Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Europäisches Patentblatt
European Patent Bulletin
Bulletin européen des brevets

22 I 2009

27.05.2009

2 061 300 - 2 063 698

A Inhalt

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

I.	**Veröffentlichte Anmeldungen**	16
I.1(1)	**Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**	16
I.1(2)	**Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**	182
I.1(3)	**Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)**	333
I.1(4)	**Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts**	337
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—
I.2	**Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**	344
I.3	**Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern**	358
I.4	Frei	—
I.5	**Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge**	382
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—
I.7	**Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**	395
I.8(1)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**	410
I.8(2)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**	411
I.8(3)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**	412
I.8(4)	**Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**	420
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
I.9(1)	**Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14**	420
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—
I.9(3)	**Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**	420
I.9(4)	**Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**	420
I.10	**Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt**	420
I.11(1)	**Lizenzen**	420
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—

A Contents

Entries only in bold-printed sections

I.	**Published Applications**	16
I.1(1)	**International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number**	16
I.1(2)	**European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number**	182
I.1(3)	**Separate publication of the European search report (A3)**	333
I.1(4)	**Drawing up of a supplementary European search report**	337
I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—
I.2	**International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**	344
I.3	**European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number**	358
I.4	Reserved	—
I.5	**Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC**	382
I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—
I.7	**Date of filing of request for examination**	395
I.8(1)	**Date on which the European patent application was refused**	410
I.8(2)	**Date on which the European patent application was withdrawn**	411
I.8(3)	**Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**	412
I.8(4)	**Date of receipt of request for re-establishment of rights**	420
I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—
I.9(1)	**Date of suspension in the case referred to in Rule 14**	420
I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—
I.9(3)	**Date of interruption in the case referred to in Rule 142**	420
I.9(4)	**Date of resumption in the case referred to in Rule 142**	420
I.10	**Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office**	420
I.11(1)	**Licences**	420
I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	—

A Sommaire

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	**Demandes publiées**	16
I.1(1)	**Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**	16
I.1(2)	**Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**	182
I.1(3)	**Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)**	333
I.1(4)	**Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne**	337
I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	**Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**	344
I.3	**Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes**	358
I.4	Réservé	—
I.5	**Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE**	382
I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	**Date de présentation de la requête en examen**	395
I.8(1)	**Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**	410
I.8(2)	**Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**	411
I.8(3)	**Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**	412
I.8(4)	**Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**	420
I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	**Date de la suspension dans le cas de la règle 14**	420
I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	**Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**	420
I.9(4)	**Date de la reprise dans le cas de la règle 142**	420
I.10	**Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets**	420
I.11(1)	**Licences**	420
I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—

I.12	**Änderungen und Korrekturen**	421	**I.12**	**Alterations and Corrections**	421	**I.12**	**Modifications et corrections**	421
I.12(1)	**Internationale Patentklassifikation**	421	**I.12(1)**	**International Patent Classification**	421	**I.12(1)**	**Classification internationale des brevets**	421
I.12(2)	**Verfahrenssprache**	431	**I.12(2)**	**Procedure language**	431	**I.12(2)**	**Langue de procédure**	431
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	**Sprache der Einreichung**	431	**I.12(4)**	**Language of filing**	431	**I.12(4)**	**Langue de dépôt**	431
I.12(5)	**Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**	432	**I.12(5)**	**Priority date, priority country, priority application number**	432	**I.12(5)**	**Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**	432
I.12(6)	**Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**	432	**I.12(6)**	**Designated Contracting States and Extension States**	432	**I.12(6)**	**États contractants désignés et états d'extension désignés**	432
I.12(7)	**Bezeichnung der Erfindung**	439	**I.12(7)**	**Title of the invention**	439	**I.12(7)**	**Titre de l'invention**	439
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	**Anmelder (Rechtsübergang)**	446	**I.12(9)**	**Applicant (transfer of rights)**	446	**I.12(9)**	**Demandeur (transfert de droits)**	446
I.12(10)	**Erfinder**	453	**I.12(10)**	**Inventor**	453	**I.12(10)**	**Inventeur**	453
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	**Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung**	467	**I.12(12)**	**Date and kind of publication of the European patent application**	467	**I.12(12)**	**Date et type de la publication de la demande de brevet européen**	467
I.12(13)	**Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer**	467	**I.12(13)**	**International application number, International publication number**	467	**I.12(13)**	**Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale**	467
I.12(14)	**Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**	468	**I.12(14)**	**Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**	468	**I.12(14)**	**Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**	468
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	—	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	—	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	—
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	**Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**	469	**I.12(19)**	**Date of filing of request for examination**	469	**I.12(19)**	**Date de présentation de la requête en examen**	469
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**	469	**I.12(21)**	**Date on which the European patent application was refused**	469	**I.12(21)**	**Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**	469
I.12(22)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**	470	**I.12(22)**	**Date on which the European patent application was withdrawn**	470	**I.12(22)**	**Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**	470
I.12(23)	**Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**	470	**I.12(23)**	**Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**	470	**I.12(23)**	**Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**	470
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	**Erteilte Patente**	471
II.1(1)	**Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**	471
II.1(2)	**Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**	578
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—
II.2(1)	**Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern**	580
II.2(2)	**Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**	588
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—
II.3	Frei	—
II.4	Frei	—
II.5	**Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat**	589
II.6(1)	**Einspruch**	1194
II.6(2)	**Kein Einspruch eingelegt**	1198
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—
II.7(3)	**Widerruf des europäischen Patents**	1208
II.7(4)	**Zurückweisung des Einspruchs**	1208
II.7(5)	**Einstellung des Einspruchsverfahrens**	1209
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—
II.10(1)	**Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**	1209
II.10(2)	**Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**	1209
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—

II.12	**Änderungen und Korrekturen**	1210
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	—
II.12(2)	Verfahrenssprache	—
II.12(3)	Anmeldetag	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—
II.12(5)	**Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**	1210
II.12(6)	**Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**	1210
II.12(7)	**Bezeichnung der Erfindung**	1210
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—
II.12(9)	**Patentinhaber (Rechtsübergang)**	1210
II.12(10)	**Erfinder**	1211

II.	**Granted patents**	471
II.1(1)	**European patents, arranged in accordance with the international patent classification**	471
II.1(2)	**Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**	578
II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—
II.2(1)	**European patents, arranged by publication number**	580
II.2(2)	**Amended European patents (B2), arranged by publication number**	588
II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—
II.3	Reserved	—
II.4	Reserved	—
II.5	**Date of lapse of the European patent in a Contracting State**	589
II.6(1)	**Opposition**	1194
II.6(2)	**No opposition filed**	1198
II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—
II.7(2)	Inadmissible opposition	—
II.7(3)	**Revocation of the European patent**	1208
II.7(4)	**Rejection of the opposition**	1208
II.7(5)	**Termination of opposition procedure**	1209
II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—
II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—
II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—
II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—
II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—
II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—
II.10(1)	**Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a**	1209
II.10(2)	**Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a**	1209
II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—
II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—
II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—

II.12	**Alterations and Corrections**	1210
II.12(1)	International Patent Classification	—
II.12(2)	Procedure language	—
II.12(3)	Date of filing	—
II.12(4)	Language of filing	—
II.12(5)	**Priority date, priority country, priority application number**	1210
II.12(6)	**Designated Contracting States and Extension States**	1210
II.12(7)	**Title of the invention**	1210
II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—
II.12(9)	**Proprietor of patent (transfer of rights)**	1210
II.12(10)	**Inventor**	1211

II.	**Brevets délivrés**	471
II.1(1)	**Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets**	471
II.1(2)	**Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**	578
II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
II.2(1)	**Brevets européens, classés selon les numéros de publication**	580
II.2(2)	**Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication**	588
II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Réservé	—
II.4	Réservé	—
II.5	**Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant**	589
II.6(1)	**Opposition**	1194
II.6(2)	**Il n'a pas été fait opposition**	1198
II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	**Révocation du brevet européen**	1208
II.7(4)	**Rejet de l'opposition**	1208
II.7(5)	**Clôture de la procédure d'opposition**	1209
II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	**Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**	1209
II.10(2)	**Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**	1209
II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.12	**Modifications et corrections**	1210
II.12(1)	Classification internationale des brevets	—
II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	**Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**	1210
II.12(6)	**États contractants désignés et états d'extension désignés**	1210
II.12(7)	**Titre de l'invention**	1210
II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	**Titulaire du brevet (transfert de droits)**	1210
II.12(10)	**Inventeur**	1211

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	**Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**	1211	**II.12(14)**	**Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**	1211	**II.12(14)**	**Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**	1211
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	**Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat**	1212	**II.12(17)**	**Date of lapse of the European patent in a Contracting State**	1212	**II.12(17)**	**Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant**	1212
II.12(18)	**Einspruch**	1212	**II.12(18)**	**Opposition**	1212	**II.12(18)**	**Opposition**	1212
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	**Zurückweisung des Einspruchs**	1213	**II.12(20)**	**Rejection of the opposition**	1213	**II.12(20)**	**Rejet de l'opposition**	1213
II.12(21)	**Widerruf des europäischen Patents**	1213	**II.12(21)**	**Revocation of the European patent**	1213	**II.12(21)**	**Révocation du brevet européen**	1213
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

III.	**Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten**	1214	**III.**	**Further details re patent applications and granted patents**	1214	**III.**	**Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés**	1214
III.1	**Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber**	1214	**III.1**	**Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor**	1214	**III.1**	**Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires**	1214
III.2	**Öffentliche Zustellung nach Regel 129**	1248	**III.2**	**Public notification under Rule 129**	1248	**III.2**	**Signification publique, conformément à la règle 129**	1248
III.3	**Neudrucke aufgrund von Korrekturen**	1250	**III.3**	**Reprints after corrections**	1250	**III.3**	**Réimpressions en raison de corrections**	1250

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification after opposition procedure.

B3 = Publication of the new European patent specification after limitation procedure.

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure d'opposition.

B3 = publication du nouveau fascicule du brevet européen après la procédure de limitation.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

(11) Dokumentnummer

(12) Bezeichnung der Dokumentart im Klartext

(13) Dokumentart-Code gemäß WIPO-Norm ST. 16

(15) Information zu Korrekturen

(19) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 oder andere Bezeichnung des Amtes, das das Dokument veröffentlicht

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

(21) Nummer der Anmeldung, z. B. “Numéro d’enregistrement national”, “Aktenzeichen”

(22) Anmeldetag der Anmeldung

(23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung

(24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können

(25) Sprache, in der die veröffentliche Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde

(26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist

(30) Prioritätsangaben

(31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung

(32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung

(33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Patentamts bzw. der Organisation, das bzw. die die Nummer der nationalen bzw. der regionalen prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat; für nach dem PCT eingereichte internationale Anmeldungen ist der Code “WO” zu verwenden.

(34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines dem Pariser Verband angeschlossenen Landes, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde

C INID Codes

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

(10) Document identification

(11) Number of the document

(12) Plain language designation of the kind of document

(13) Kind of document code according to WIPO Standard ST. 16

(15) Patent correction information

(19) WIPO Standard ST. 3 code, or other identification, of the office publishing the document

(20) Domestic filing data

(21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. “Numéro d’enregistrement national”, “Aktenzeichen”

(22) Date(s) of filing application(s)

(23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition

(24) Date from which industrial property rights may have effect

(25) Language in which the published application was originally filed

(26) Language in which the application is published

(30) Priority Data

(31) Number(s) assigned to priority application(s)

(32) Date(s) of filing of priority application(s)

(33) WIPO Standard ST. 3 Code identifying the national patent office allotting the priority application number or the organization allotting the regional priority application number; for international applications filed under the PCT, the Code “WO” is to be used.

(34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 Code identifying at least one country party to the Paris Union for which the regional or international application was made

C Codes INID

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

(10) Identification du document

(11) Numéro du document

(12) Désignation du type de document en clair

(13) Code du type de document selon le code normalisé ST. 16 de l’OMPI

(15) Informations sur la correction du brevet

(19) Code de la norme ST. 3 de l’OMPI ou autre identification de l’office qui publie le document

(20) Données concernant le dépôt national

(21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple “Numéro d’enregistrement national”, “Aktenzeichen”

(22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes

(23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l’occasion d’une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire

(24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets

(25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée

(26) Langue dans laquelle la demande est publiée

(30) Données relatives à la priorité

(31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires

(32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires

(33) Code de la norme ST. 3 de l’OMPI identifiant l’office national des brevets qui attribue le numéro de demande prioritaire ou l’organisation qui attribue le numéro de demande régionale prioritaire; pour les demandes internationales déposées en vertu du PCT, c’est le code “WO” qui doit être utilisé

(34) Pour les dépôts prioritaires effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l’OMPI identifiant au moins un pays membre de l’Union de Paris pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée

(40) Daten zur Veröffentlichung

(41) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist

(42) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist

(43) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder en ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist

(44) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist

(45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist

(46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind

(47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist

(48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments

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

(41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date

(42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date

(43) Date of publication by printing or similar process of an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date

(44) Date of publication by printing or similar process of an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date

(45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date

(46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document

(47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date

(48) Date of issuance of a corrected patent document

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

(41) Date à laquelle un document *non examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie

(42) Date à laquelle un document *examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie

(43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *non examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant

(44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant

(45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant

(46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d'un document

(47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie

(48) Date de publication d'un document de brevet corrigé

(50) Technische Angaben

(51) Internationale Patentklassifikation

(52) Nationale Klassifikation

(54) Bezeichnung der Erfindung

(56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt

(57) Zusammenfassung oder Anspruch

(58) Recherchiertes Sachgebiet

(50) Technical information

(51) International Patent Classification

(52) Domestic or national classification

(54) Title of the invention

(56) List of prior art documents, if separate from descriptive text

(57) Abstract or claim

(58) Field of search

(50) Informations techniques

(51) Classification internationale des brevets

(52) Classification interne ou nationale

(54) Titre de l'invention

(56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif

(57) Abrégé ou revendication

(58) Domaine de recherche

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

(61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist

(62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist

(63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist

(64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird

(65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung

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

(61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition

(62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out

(63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation

(64) Number of the earlier publication which is "reissued"

(65) Number of a previously published patent document concerning the same application

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

(61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition

(62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire

(63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation

(64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"

(65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande

(66) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument ein Ersatz ist, das heißt, eine spätere Anmeldung, die eingereicht wurde, nachdem eine frühere Anmeldung zur selben Erfindung fallengelassen wurde.

(66) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a substitute, i.e., a later application filed after the abandonment of an earlier application for the same invention.

(66) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure que le présent document remplace, c'est-à-dire, demande ultérieure déposée après l'abandon d'une demande antérieure pour la même invention.

(70) Bezeichnung der an dem Dokument Beteiligten

(71) Name des Anmelders

(72) Name des Erfinders, soweit bekannt

(73) Name des Schutzrechtinhabers

(74) Name des Vertreters oder Anwalts

(75) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder ist

(76) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder und Schutzrechtinhaber ist

(70) Identification of parties concerned with the document

(71) Name(s) of applicant(s)

(72) Name(s) of inventor(s) if known to be such

(73) Name(s) of grantee(s)

(74) Name(s) of attorney(s) or agent(s)

(75) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s)

(76) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s) and grantee(s)

(70) Identification des parties intéressées par le document

(71) Nom(s) du (ou des) déposant(s)

(72) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) s'ils sont connus en tant que tels

(73) Nom(s) du (ou des) titulaire(s) du titre de protection

(74) Nom(s) du (ou des) mandataire(s) ou de l'(ou des) agent(s)

(75) Nom(s) du (ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s)

(76) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s) et titulaire(s) du titre de protection

(80) Kennzeichnung der Daten betreffend andere internationale Übereinkommen als die Pariser Verbandsübereinkunft

(81) Bestimmungsstaaten nach dem PCT

(83) Angaben zur Hinterlegung von Mikroorganismen, z. B. nach dem Budapester Vertrag

(84) Benannte Vertragsstaaten nach regionalen Patentübereinkommen

(85) Datum des Beginns der nationalen Phase gemäss Artikel 23(1) oder 40(1) PCT

(86) Anmeldedaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Anmeldedatum, internationale Anmeldenummer und eventuell Sprache, in der die veröffentliche internationale Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde

(87) Veröffentlichungsdaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Veröffentlichungsdatum, internationale Veröffentlichungsnummer und eventuell Sprache, in der die internationale Anmeldung veröffentlicht ist

(88) Tag der Nachveröffentlichung des Recherchenberichts

(80) Identification of data related to International Conventions other than the Paris Convention

(81) Designated State(s) according to the PCT

(83) Information concerning the deposit of microorganisms, e. g. under the Budapest Treaty

(84) Designated Contracting States under regional patent conventions

(85) Date of commencement of the national phase pursuant to PCT Article 23(1) or 40(1)

(86) Filing data of the PCT international application, i.e. international filing date, international application number, and, optionally, the language in which the published international application was originally filed

(87) Publication data of the PCT international application, i.e. international publication date, international publication number, and, optionally, the language in which the international application is published

(88) Date of deferred publication of the search report

(80) Identification des données relatives aux conventions internationales autres que la Convention de Paris

(81) État(s) désigné(s) selon le PCT

(83) Renseignements concernant le dépôt de micro-organismes, par exemple en vertu du Traité de Budapest.

(84) États contractants désignés selon des conventions régionales en matière de brevets

(85) Date d'ouverture de la phase nationale selon les articles 23.1) ou 40.1) du PCT

(86) Données concernant le dépôt de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date du dépôt international, numéro de la demande internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale publiée a été initialement déposée

(87) Données concernant la publication de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date de publication internationale, numéro de publication internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale est publiée.

(88) Date de publication différée du rapport de recherche

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(2)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(3)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(5)
Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden

Abschnitt I.2
Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6
Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Abschnitt I.7
Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)
Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)
Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)
Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(2)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(3)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(5)
Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report

Section I.2
Date on which the int. application was deemed to be withdrawn

Section I.6
Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section I.7
Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)
Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)
Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)
Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(2)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(3)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(5)
Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche

Section I.2
Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6
Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

Section I.7
Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)
Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)
Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)
Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.8(4)
Tag des Eingans des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt I.8(5)
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt I.9(1)
Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14

Abschnitt I.9(2)
Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14

Abschnitt I.9(3)
Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt I.9(4)
Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Abschnitt I.10
Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135

Abschnitt I.11(1)
Lizenz — zweistellige laufende Nummer
Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer
Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl."
Lizenznehmer — Name und Adresse
Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht

Abschnitt I.11(2)
Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

Section I.8(4)
Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section I.8(5)
Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section I.9(1)
Date of suspension in the case referred to in Rule 14

Section I.9(2)
Date of resumption in the case referred to in Rule 14

Section I.9(3)
Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section I.9(4)
Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section I.10
States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135

Section I.11(1)
Licence — two-digit serial number
Sub-licence — four digit serial number
Exclusive licence — serial number followed by "excl."
Licencee — Name and address
Contracting States in respect of which the licence applies

Section I.11(2)
Two-digit serial number
Contracting States in respect of which the right applies

Section I.8(4)
Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section I.8(5)
Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejete

Section I.9(1)
Date de la suspension dans le cas de la règle 14

Section I.9(2)
Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

Section I.9(3)
Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section I.9(4)
Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Section I.10
États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135

Section I.11(1)
Licence — numéro d'ordre à deux chiffres
Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres
Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl."
Licencié — nom et adresse
États contractants pour lesquels la licence est valable

Section I.11(2)
Numéro d'ordre à deux chiffres
États contractants pour lesquels le droit est valable

I.12 Änderungen und Korrekturen

Abschnitt I.12(1)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.12(2)
Verfahrenssprache

Abschnitt I.12(17)
Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts

Abschnitt I.12(18)
Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden

Abschnitt I.12(19)
Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.12(20)
Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135

Abschnitt I.12(21)
Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.12(22)
Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.12(23)
Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

I.12 Alterations and Corrections

Section I.12(1)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.12(2)
Procedure language

Section I.12(17)
Date of dispatch of a supplementary European search report

Section I.12(18)
Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report

Section I.12(19)
Date of receipt of request for examination

Section I.12(20)
States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135

Section I.12(21)
Date on which the European patent application was refused

Section I.12(22)
Date of receipt of withdrawal of European patent application

Section I.12(23)
Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn

I.12 Modifications et corrections

Section I.12(1)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.12(2)
Langue de procédure

Section I.12(17)
Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne

Section I.12(18)
Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche

Section I.12(19)
Date de réception de la requête en examen

Section I.12(20)
États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135

Section I.12(21)
Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.12(22)
Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.12(23)
Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Abschnitt I.12(24)
Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt I.12(25)
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt I.12(26)
Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14

Abschnitt I.12(27)
Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14

Abschnitt I.12(28)
Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt I.12(29)
Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Abschnitt I.12(30)
Lizenz — zweistellige laufende Nummer
Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer
Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl."
Lizenznehmer — Name und Adresse
Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht

Abschnitt I.12(31)
Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

Abschnitt I.12(32)
Variabler Text

Abschnitt I.12(33)
Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Section I.12(24)
Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section I.12(25)
Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section I.12(26)
Date of suspension in the case referred to in Rule 14

Section I.12(27)
Date of resumption in the case referred to in Rule 14

Section I.12(28)
Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section I.12(29)
Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section I.12(30)
Licence — two-digit serial number
Sub-licence — four digit serial number
Exclusive licence — serial number followed by "excl."
Licencee — Name and address
Contracting States in respect of which the licence applies

Section I.12(31)
Two-digit serial number
Contracting States in respect of which the right applies

Section I.12(32)
Free text

Section I.12(33)
Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section I.12(24)
Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section I.12(25)
Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section I.12(26)
Date de la suspension dans le cas de la règle 14

Section I.12(27)
Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

Section I.12(28)
Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section I.12(29)
Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Section I.12(30)
Licence — numéro d'ordre à deux chiffres
Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres
Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl."
Licencié — nom et adresse
États contractants pour lesquels la licence est valable

Section I.12(31)
Numéro d'ordre à deux chiffres
États contractants pour lesquels le droit est valable

Section I.12(32)
Texte libre

Section I.12(33)
Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(2)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(3)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.5
Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(1)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(2)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(3)
Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)
Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.7(5)
Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)
Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.9(1)
Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)
Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)
Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)
Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(2)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(3)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.5
Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)
Opposition serial number (two-digit)/ Date of filing opposition
Opponent - name and address

Section II.7(1)
Opposition serial number (two-digit)/ Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed
Opponent - name and address

Section II.7(2)
Opposition serial number (two-digit)/ Date of decision on the inadmissibility of the opposition
Opponent - name and address

Section II.7(3)
Date of revocation decision

Section II.7(4)
Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)
Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)
Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)
Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.9(1)
Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)
Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)
Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)
Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(2)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(3)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.5
Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(1)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(2)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable
Opposant - nom et adresse

Section II.7(3)
Date de la décision de révocation

Section II.7(4)
Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.7(5)
Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.8(1)
Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)
Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.9(1)
Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)
Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)
Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section II.9(4)
Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Abschnitt II.10(1)
Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung

Abschnitt II.10(2)
Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung

Abschnitt II.10(3)
Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf

Abschnitt II.10(4)
Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a

Abschnitt II.11
Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Section II.10(1)
Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation

Section II.10(2)
Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation
Kind of decision on request for limitation

Section II.10(3)
Date of filing of request for revocation

Section II.10(4)
Date of revocation decision under Art. 105a

Section II.11
Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section II.10(1)
Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation

Section II.10(2)
Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation
Nature de la décision relative à la requête en limitation

Section II.10(3)
Date de présentation de la requête en révocation

Section II.10(4)
Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a

Section II.11
Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

II.12 Änderungen und Korrekturen

Abschnitt II.12(1)
Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.12(2)
Verfahrenssprache

Abschnitt II.12(17)
Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Abschnitt II.12(18)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(20)
Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.12(21)
Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.12(22)
Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.12(23)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(24)
Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(25)
Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.12(26)
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.12(27)
Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

II.12 Alterations and Corrections

Section II.12(1)
Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.12(2)
Procedure language

Section II.12(17)
Date of lapse of the European patent in a Contracting State

Section II.12(18)
Opposition serial number (two digit)/ Date of filing opposition
Opponent - name and address

Section II.12(20)
Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.12(21)
Date of revocation decision

Section II.12(22)
Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.12(23)
Opposition serial number (two-digit)/ Date of decision on the inadmissibility of the opposition
Opponent - name and address

Section II.12(24)
Opposition serial number (two-digit)/ Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed
Opponent - name and address

Section II.12(25)
Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.12(26)
Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.12(27)
Date of suspension in the case referred to in Rule 78

II.12 Modifications et corrections

Section II.12(1)
Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.12(2)
Langue de procédure

Section II.12(17)
Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Section II.12(18)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.12(20)
Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.12(21)
Date de la décision de révocation

Section II.12(22)
Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.12(23)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable
Opposant - nom et adresse

Section II.12(24)
Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée
Opposant - nom et adresse

Section II.12(25)
Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.12(26)
Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.12(27)
Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Abschnitt II.12(28)
Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.12(29)
Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.12(30)
Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Abschnitt II.12(31)
Variabler Text

Abschnitt II.12(32)
Zweistellige laufende Nummer / Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung

Abschnitt II.12(33)
Zweistellige laufende Nummer / Tag der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung

Abschnitt II.12(34)
Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf
Art der Entscheidung über den Antrag auf Widerruf

Abschnitt II.12(35)
Tag der Entscheidung über den Widerruf nach Art. 105a

Abschnitt II.12(36)
Nummer des Überprüfungsantrags
Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung
Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung

Section II.12(28)
Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.12(29)
Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.12(30)
Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section II.12(31)
Free text

Section II.12(32)
Two-digit serial number / Date of filing of request for limitation
Kind of decision on request for limitation

Section II.12(33)
Two-digit serial number / Date of decision on request for limitation
Kind of decision on request for limitation

Section II.12(34)
Date of filing of request for revocation
Kind of decision on request for revocation

Section II.12(35)
Date of revocation decision under Art. 105a

Section II.12(36)
Petition for review number
Date of decision on request for petition for review
Kind of decision on request for petition for review

Section II.12(28)
Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.12(29)
Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

Section II.12(30)
Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Section II.12(31)
Texte libre

Section II.12(32)
Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de présentation de la requête en limitation
Nature de la décision relative à la requête en limitation

Section II.12(33)
Numéro d'ordre à deux chiffres / Date de la décision relative à la requête en limitation
Nature de la décision relative à la requête en limitation

Section II.12(34)
Date de présentation de la requête en révocation
Nature de la décision relative à la requête en révocation

Section II.12(35)
Date de la décision de la révocation, conformément à l'article 105a

Section II.12(36)
Numéro de la requête en révision
Date de la décision relative à la requête en révision
Nature de la décision relative à la requête en révision

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

Abschnitt III.2
Art und Datum des Schriftstücks
Name des Empfängers
Dem EPA bekannte letzte Anschrift des Empfängers
Stelle, bei der das Schriftstück eingesehen werden kann

Abschnitt III.3
Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

Section III.2
Type and date of document
Name of the addressee
Last address of the addressee known to the EPO
The place where the document can be inspected

Section III.3
Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

Section III.2
Nature et date du document
Nom du destinataire
Dernière adresse du destinataire connue de l'OEB
Service auprès duquel il est possible de consulter le document

Section III.3
Informations supplémentaires sur la correction
Parties du document qui ont été corrigées

I.

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

I.1(1)

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

(51) ***A01B 21/08*** (11) **2 061 300 A2***
(25) En (26) En
(21) 07808885.3 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050648 11.09.2007
(87) WO 2008/033091 2008/12 20.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 12.09.2006 SE 0601887
(54) • *LANDMASCHINE*
• *AN AGRICULTURAL MACHINE*
• *MACHINE AGRICOLE*
(71) Väderstad-Verken AB, Box 85, 590 21 Stockholm, SE
(72) GILSTRING, Gert, 590 21 Väderstad, SE
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

---

(51) ***A01C 7/08*** ***A01C 7/10*** ***A01C 15/00*** (11) **2 061 301 A2*** ***A01C 7/20***
(25) En (26) En
(21) 07841148.5 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076404 21.08.2007
(87) WO 2008/024760 2008/09 28.02.2008
(88) 25.09.2008
(30) 22.08.2006 US 839168 P
20.08.2007 US 841421
(54) • *VORRICHTUNG FÜR EINE MASSGESCHNEIDERTE BEPFLANZUNG UND MASSGESCHNEIDERTE BEPFLANZUNG*
• *CUSTOM PLANTER AND METHOD OF CUSTOM PLANTING*
• *PLANTEUR PERSONNALISÉ ET PROCÉDÉ DE PLANTATION PERSONNALISÉE*
(71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
(72) STEHLING, Sam, Monmouth, IL 61462, US
DEPPERMANN, Kevin, L., St. Charles, MO 63304, US
FORINASH, Brian, J., St. Louis, MO 63109, US
(74) Bosch, Henry, Monsanto Europe S.A./N.V. Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Brussels, BE

A01C 7/10 → (51) ***A01C 7/08***

A01C 7/20 → (51) ***A01C 7/08***

A01C 15/00 → (51) ***A01C 7/08***

A01G 3/053 → (51) ***B25F 5/02***

---

(51) ***A01G 7/00*** (11) **2 061 302 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802282.9 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007947 12.09.2007
(87) WO 2008/031579 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 DE 102006043058
(54) • *ZUSTANDSSENSOR FÜR PFLANZEN SOWIE BEWÄSSERUNGSANLAGE MIT EINEM DERARTIGEN ZUSTANDSSENSOR*
• *STATE SENSOR FOR PLANTS, AND IRRIGATION SYSTEM WITH SUCH A STATE SENSOR*
• *CAPTEUR D'ÉTAT POUR PLANTES ET DISPOSITIF D'ARROSAGE AVEC CE CAPTEUR D'ÉTAT*
(71) RAUMEDIC AG, 95213 Münchberg, DE
(72) KUNZE, Gerd, 08297 Zwönitz, DE
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

A01G 7/00 → (51) ***A61K 31/23***

A01H 1/02 → (51) ***A01H 5/12***

A01H 1/04 → (51) ***A01H 5/12***

A01H 4/00 → (51) ***A01H 5/12***

A01H 5/00 → (51) ***C12N 15/82***

---

(51) ***A01H 5/12*** ***A01H 1/02*** ***A01H 4/00*** ***C12N 15/05*** (11) **2 061 303 A2*** ***A01H 1/04*** ***C12N 5/14*** ***C12Q 1/68***
(25) En (26) En
(21) 07872045.5 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/004302 11.09.2007
(87) WO 2008/084329 2008/29 17.07.2008
(88) 06.11.2008
(30) 13.09.2006 DK 200601171
18.09.2006 US 845346 P
(54) • *NEUARTIGE ZYTOPLASMISCH MÄNNLICH STERILE RUCOLAPFLANZEN*
• *NOVEL RUCOLA PLANTS WITH CYTOPLASMIC MALE STERILITY (CMS)*
• *NOUVEAUX PLANTS DE RUCOLA PRESENTANT UNE STERILITE MALE CYTOPLASMIQUE (CMS)*
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) OLESEN, Merete, Halkjaer, DK-4100 Ringsted, DK
ROMME, Henrik, Agerskov, DK-5892 Gudbjerg, DK
KAMPMANN, Hans, Henrik, DK-5260 Odense S., DK
(74) Bessiere, Philippe Jean Luc, et al, Syngenta International AG Schwarzwaldallee 215 215 C/o Sandra Freeland WRO-1004.8.11, 4058 Basel, CH

---

(51) ***A01J 5/08*** (11) **2 061 304 A1***
(25) De (26) De
(21) 07820124.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059519 11.09.2007
(87) WO 2008/031818 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006043765
27.03.2007 DE 102007014535
(54) • *ZITZENGUMMI SOWIE MELKBECHER MIT EINER BELÜFTUNGSDÜSE*
• *TEAT RUBBER AND MILKING CUP WITH A VENTILATION NOZZLE*
• *TETINE EN CAOUTCHOUC ET RECIPIENT A LAIT DOTE D'UN AJUTAGE D'AERATION*
(71) GEA WestfaliaSurge GmbH, Siemensstrasse 25-27, 59199 Bönen, DE
(72) WULLE, Manfred, 59227 Ahlen, DE
OBERLÉ, Christelle, 58640 Iserlohn, DE
(74) Neumann, Ditmar, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

---

(51) ***A01K 1/12*** (11) **2 061 305 A1***
(25) De (26) De
(21) 07803386.7 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059483 10.09.2007
(87) WO 2008/031802 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 DE 102006043541
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EFFIZIENTEREN NUTZUNG DER MELKTECHNIK IN GROSSEN MEHRPLATZ-MELKANLAGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE MORE EFFICIENT USAGE OF MILKING TECHNOLOGY IN BIG, MULTI-STATION MILKING PLANTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UNE UTILISATION PLUS EFFICACE DE LA TECHNIQUE DE TRAITE DANS LES INSTALLATIONS DE TRAITE MULTIPLES DE GRAND VOLUME*
(71) GEA WestfaliaSurge GmbH, Siemensstrasse 25-27, 59199 Bönen, DE
(72) BARBA, Marcelo, 48351 Alverskirchen, DE
MEIER, Dieter, 59302 Oelde, DE
(74) Neumann, Ditmar, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

---

(51) ***A01K 5/00*** (11) **2 061 306 A1***
(25) NI (26) En
(21) 07709168.4 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050020 18.01.2007
(87) WO 2007/111503 2007/40 04.10.2007
(30) 24.03.2006 NL 2000037
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DOSIERUNG VON FUTTER FÜR VIEH*
• *APPARATUS FOR DOSING FEED FOR CATTLE*

- *APPAREIL DE DOSAGE DE FOURRAGE POUR LE BETAIL*

(71) Liet, Cornelis Hendricus, Denekamperdijk 38, NL-7581 PJ Losser, NL
(72) Liet, Cornelis Hendricus, NL-7581 PJ Losser, NL
(74) Zonneveld, Hendrik Jan, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

A01K 15/02 → (51) ***A23K 1/18***

(51) ***A01K 15/04*** ***G07C 9/00*** (11) **2 061 307 A1***
(25) En (26) En
(21) 07860931.0 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NZ 2007/000286 02.10.2007
(87) WO 2008/048112 2008/17 24.04.2008
(30) 02.10.2006 NZ 54933806
(54)
- *VERFAHREN, SYSTEM UND/ODER GERÄT FÜR DEN BETRIEB EINES AUSWAHLSYSTEMS*
- *METHOD, SYSTEM AND/OR APPARATUS FOR OPERATING A SELECTION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET/OU APPAREIL PERMETTANT DE COMMANDER UN SYSTÈME DE SÉLECTION*

(71) Sensortec Limited, Waikato Innovation Park Ruakura Road, Hamilton 3216, NZ
(72) JAGO, Jennifer Gwen, Hamilton 3281, NZ
BRIGHT, Kevin Philip, Hamilton 3284, NZ
MCGOWAN, Jacqueline Ellen, Hamilton 3284, NZ
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House, Churchill Way Cardiff CF10 2HH, GB

A01K 51/00 → (51) ***A61K 31/23***

A01K 67/027 → (51) ***A61K 38/17***

A01K 67/027 → (51) ***C12N 9/02***

A01N 25/00 → (51) ***A61K 38/00***

A01N 25/02 → (51) ***A01N 63/02***

(51) ***A01N 25/04*** (11) **2 061 308 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814289.0 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076365 21.08.2007
(87) WO 2008/024738 2008/09 28.02.2008
(88) 04.12.2008
(30) 25.08.2006 US 510304
(54)
- *KLARES SONNENSCHUTZ- UND INSEKTENABWEHRMITTEL AUF WASSERBASIS*
- *A WATER BASED CLEAR SUNSCREEN AND INSECT REPELLENT COMPOSITION*
- *COMPOSITION INSECTIFUGE ET ÉCRAN SOLAIRE TRANSPARENTE À BASE D'EAU*

(71) AVON PRODUCTS, INC., C/o Anthony M. Santini 1345 Avenue of the Americas, New York, NY 10105, US
(72) PECHKO, Andrew H., Ridgewood, New Jersey 07450, US
POLYWODA, Vincent T., Suffern, New York 10901, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***A01N 25/04*** ***A01N 37/40*** (11) **2 061 309 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837524.3 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019069 28.08.2007
(87) WO 2008/027470 2008/10 06.03.2008
(88) 11.12.2008
(30) 29.08.2006 US 512555
(54)
- *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR ZUR ENTFERNUNG VON ZECKEN AUS EPIDERMALEM GEWEBE*
- *COMPOSITIONS AND METHODS OF USE THEREOF FOR THE REMOVAL OF TICKS FROM EPIDERMAL TISSUE*
- *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CELLES-CI POUR L'ÉLIMINATION DE TIQUES DE TISSU ÉPIDERMIQUE*

(71) Karykion Inc., 101 Wall Street, Princeton, NJ 08540, US
(72) GRIESINGER, William, K., Ringoes, NJ 08551, US
SCHAFFNER, Carl, P., Hamilton, NJ 08619, US
(74) Schüssler, Andrea, et al, Patentanwälte Huber & Schüssler, Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

A01N 25/04 → (51) ***A01N 47/34***

A01N 25/08 → (51) ***A01N 63/02***

A01N 25/14 → (51) ***A01N 47/34***

(51) ***A01N 25/16*** ***A01N 31/02*** (11) **2 061 310 A1*** ***A01N 31/04***
(25) En (26) En
(21) 08719570.7 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/050803 05.03.2008
(87) WO 2008/132621 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 799042
(54)
- *SCHÄUMBARE DESINFEKTIONSZUSAMMENSETZUNGEN*
- *FOAMABLE SANITIZING COMPOSITIONS*
- *COMPOSITIONS D'ASSAINISSEMENT MOUSSANTES*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) SEIDLING, Jeffrey, R., Neenah, Wisconsin 54956, US
CUNNINGHAM, Corey, Thomas, Larsen, Wisconsin 54947, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

A01N 25/24 → (51) ***A61K 38/00***

(51) ***A01N 25/28*** (11) **2 061 311 A2***
(25) En (26) En
(21) 07805596.9 (22) 16.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/001137 16.09.2007
(87) WO 2008/032328 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 844366 P
(54)
- *PESTIZIDE NANOPARTIKEL AUS MIKROEMULSIONEN UND NANOEMULSIONEN*
- *PESTICIDE NANOPARTICLES OBTAINED FROM MICROEMULSIONS AND NANOEMULSIONS*
- *NANOPARTICULES DE PESTICIDE OBTENUES À PARTIR DE MICROÉMULSIONS ET DE NANOÉMULSIONS*

(71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, Hi Tech Park Edmond J. Safra Campus Givat Ram, PO Box 39135 Jerusalem 91390, IL
MAKHTESHIM CHEMICAL WORKS LIMITED, P.O. Box 60, 84100 Beer Sheva, IL
(72) MAGDASSI, Shlomo, 96626 Jerusalem, IL
DAYAN, Benny, 72332 Rehovot, IL
LEVI-RUSO, Ganit, 84641 Beer Sheva, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

A01N 25/32 → (51) ***A61K 38/00***

(51) ***A01N 27/00*** ***A01N 49/00*** ***A01N 53/00*** (11) **2 061 312 A2*** ***A01N 43/40*** ***A01N 47/34***
(25) En (26) En
(21) 07766397.9 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002901 31.07.2007
(87) WO 2008/015413 2008/06 07.02.2008
(88) 20.11.2008
(30) 03.08.2006 GB 0615473
(54)
- *CYMOLHALTIGE INSEKTIZIDE ZUSAMMENSETZUNG*
- *INSECTICIDAL COMPOSITION COMPRISING CYMENE*
- *COMPOSITION INSECTICIDE COMPRENANT DU CYMENE*

(71) Livie Biopesticides Limited, 31 Aspect Court, Lensbury Avenue Imperial Wharf, London SW6 2TN, GB
(72) SHAH, Sujay, Anil, London SW6 2TN, GB
(74) Greaves, Carol Pauline, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

A01N 31/02 → (51) ***A01N 25/16***

A01N 31/04 → (51) ***A01N 25/16***

A01N 37/12 → (51) ***A01N 43/56***

(51) ***A01N 37/18*** ***A61K 38/00*** (11) **2 061 313 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842567.5 (22) 15.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078584 15.09.2007
(87) WO 2008/034116 2008/12 20.03.2008
(88) 09.10.2008
(30) 16.09.2006 US 966529 P
17.07.2007 US 7925
(54)
- *PRODUKTE UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON SOJAPEPTIDEN ZUR SENKUNG DES GESAMT- UND DES LDL-CHOLESTERINSPIEGELS*
- *PRODUCTS AND METHODS USING SOY PEPTIDES TO LOWER TOTAL AND LDL CHOLESTEROL LEVELS*
- *PRODUITS ET PROCÉDÉS UTILISANT DES PEPTIDES DE SOJA POUR ABAISSER LE TAUX DE CHOLESTÉROL TOTAL ET DE LDL-CHOLESTÉROL*

(71) SOY Labs LLC, 3337 Emerald Lane, Jefferson City, MO 65110, US
(72) GALVEZ, Alfredo Flores, West Sacramento, CA 95691, US
(74) Hössle Kudlek & Partner, PO Box 33 04 29, 80064 München, DE

A01N 37/18 → (51) ***A01N 37/28***

(51) ***A01N 37/28*** (11) **2 061 314 A2***
A01N 41/10 ***A01N 43/62***
A01N 37/18 ***A61K 31/215***
A61K 31/10 ***A61K 31/55***
A61K 31/165 ***A61K 38/00***
C12Q 1/68 ***G01N 33/00***
(25) En (26) En
(21) 07840881.2 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075728 10.08.2007
(87) WO 2008/019395 2008/07 14.02.2008
(88) 20.11.2008
(30) 10.08.2006 US 837030 P
11.05.2007 US 917476 P
(54) • *VERBINDUNGEN ZUR VERBESSERUNG VON LERNFÄHIGKEIT UND GEDÄCHTNIS*
• *COMPOUNDS FOR IMPROVING LEARNING AND MEMORY*
• *COMPOSÉS POUR AMÉLIORER L'APPRENTISSAGE ET LA MÉMOIRE*
(71) Translational Genomics Research Institute, 445 N. Fifth Street Suite 600, Phoenix AZ 85004, US
University of Zürich, Prorektorat MNW Künstlergasse 15, 8006 Zürich, CH
(72) STEPHAN, Dietrich A., Phoenix, Arizona 85012, US
HUENTELMAN, Matthew J., Phoenix, Arizona 85042, US
PAPASSOTIROPOULOS, Andreas, CH-8032 Zürich, CH
DE QUERVAIN, Dominique J.-F., CH-8029 Zürich, CH
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

A01N 37/40 → (51) ***A01N 25/04***

A01N 37/42 → (51) ***A01N 43/56***

A01N 37/46 → (51) ***A01N 43/56***

A01N 41/10 → (51) ***A01N 37/28***

(51) ***A01N 43/00*** (11) **2 061 315 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841089.1 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076288 20.08.2007
(87) WO 2008/024700 2008/09 28.02.2008
(88) 20.11.2008
(30) 21.08.2006 US 823074 P
07.08.2007 US 835112
(54) • *BEHANDLUNG VON TONSILLITIS*
• *TONSILLITIS TREATMENT*
• *TRAITEMENT D'AMYGDALITE*
(71) Welczer, Avelyn, Legal Representative For Chaim We, 4272 Suzanne Drive, Palo Alto, CA 94306, US
(72) WELCZER, Chaim, deceased, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) ***A01N 43/04*** (11) **2 061 316 A2***
A61K 31/70 ***C07H 5/04***
C07H 5/06 ***C07H 19/044***
C07H 19/056
(25) En (26) En
(21) 07871070.4 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078139 11.09.2007
(87) WO 2008/067002 2008/23 05.06.2008
(88) 06.11.2008
(30) 11.09.2006 US 843398 P
(54) • *AZOLNUKLEOSIDE UND VERWENDUNG ALS HEMMER VARIABLER RNA- UND DNA-POLYMERASEN*
• *AZOLE NUCLEOSIDES AND USE AS INHIBITORS OF RNA AND DNA VARIAL POLYMERASES*
• *NUCLEOSIDES D'AZOLE ET UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE POLYMERASES D'ARN ET D'ADN VIRAL*
(71) Southern Research Institute, Office of Comm. & Intell. Property 2000 9th Avenue South P.O. Box 55305, Birmingham, Alabama 35205-5305, US
New Mexico State University, Box 30001, Las Cruces, NM 88003, US
(72) ARTERBURN, Jeffrey B., Las Cruces, NM 88003, US
JONSSON, Colleen B., Birmingham, AL 35205-5305, US
PARKER, William B., Birmingham, AL 35205-5305, US
(74) Zanoli, Enrico, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

A01N 43/04 → (51) ***A61K 31/70***

A01N 43/08 → (51) ***C07H 15/256***

(51) ***A01N 43/34*** (11) **2 061 317 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841282.2 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076675 23.08.2007
(87) WO 2008/024930 2008/09 28.02.2008
(88) 08.01.2009
(30) 25.08.2006 US 823602 P
(54) • *INTRATHEKALE VERABREICHUNG VON TRIPTANZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON NICHT MIGRÄNEBEDINGTEM SCHMERZ*
• *INTRATHECAL ADMINISTRATION OF TRIPTAN COMPOSITIONS TO TREAT NON-MIGRAINE PAIN*
• *ADMINISTRATION INTRATHÉCALE DE COMPOSITIONS DE TRIPTAN POUR TRAITER UNE DOULEUR NON MIGRAINEUSE*
(71) Basbaum, Allan, 82 Fernwood Drive, San Francisco, CA 94127, US
Nikai, Tetsuro, 1219 21st Avenue, San Francisco, CA 94122, US
Ahn, Andrew, 108 Seaview Drive, El Cerrito, CA 94530, US
(72) Basbaum, Allan, San Francisco, CA 94127, US
Nikai, Tetsuro, San Francisco, CA 94122, US
Ahn, Andrew, El Cerrito, CA 94530, US
(74) Bassett, Richard Simon, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***A01N 43/38*** (11) **2 061 318 A1***
A61K 31/40
(25) En (26) En
(21) 07776380.3 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010288 27.04.2007
(87) WO 2007/127396 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 US 796097 P
26.04.2007 US 740667
(54) • *VERFARHEN FÜR DIE SYNTHESE VON (+)- UND (-)-1-(3,4-DICHLORPHENYL)-3-AZABICYCLO[3.1.0]HEXAN*
• *PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF (+) AND (-) -1-(3,4-DICHLOROPHENYL)-3-AZABICYCLO[3.1.0]HEXANE*
• *SYNTHÈSE DE (+) ET DE (-)-1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-AZABICYCLO [3.1.0]HEXANE*
(71) DOV Pharmaceutical, Inc., 150 Pierce Street, Somerset NJ 08873, US
(72) CORLEY, Edward, G., Freehold, NJ 07728, US
FENG, Xu, Staten Island, NY 10312, US
MURRY, Jerry, A., Thousand Oaks, CA 91362, US
SIMMONS, Bryon, Princeton, NJ 08540, US
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***A01N 43/40*** (11) **2 061 319 A1***
A01N 43/90 ***A01P 5/00***
A01P 7/02 ***A01P 7/04***
(25) De (26) De
(21) 07726015.6 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005251 14.06.2007
(87) WO 2008/019723 2008/08 21.02.2008
(30) 17.08.2006 DE 102006038617
22.08.2006 DE 102006039255
(54) • *INSEKTIZIDE HETEROCYCLISCHE CARBONSÄUREDERIVATE*
• *INSECTICIDAL HETEROCYCLIC CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS HÉTÉROCYCLIQUES INSECTICIDES D'ACIDE CARBOXYLIQUE*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE
GAYER, Herbert, 40789 Monheim, DE
GEBAUER, Olaf, 51377 Leverkusen, DE
GAERTZEN, Oliver, 50735 Köln, DE
HEINEMANN, Ulrich, 42799 Leichlingen, DE
HERRMANN, Stefan, 40764 Langenfeld, DE
MÜLLER, Michael, 40595 Düsseldorf, DE
SCHENKE, Thomas, 51469 Bergisch Gladbach, DE
WIESE, Welf-Burkhard, 40764 Langenfeld, DE
WROBLOWSKY, Heinz-Juergen, 40764 Langenfeld, DE
FRANKEN, Eva-Maria, 42799 Leichlingen, DE
MALSAM, Olga, 51503 Rösrath, DE
GÖRGENS, Ulrich, 40882 Ratingen, DE
ARNOLD, Christian, 40764 Langenfeld, DE

A01N 43/40 → (51) ***A01N 27/00***

A01N 43/40 → (51) ***A01N 43/56***

A01N 43/52 → (51) ***A61K 38/00***

A01N 43/54 → (51) ***A01N 43/56***

(51) ***A01N 43/56*** ***A01N 43/653*** ***A01N 43/40*** ***A01N 37/42*** ***A01P 3/00*** (11) **2 061 320 A2*** ***A01N 43/54*** ***A01N 37/46*** ***A01N 37/12***
(25) En (26) En
(21) 08708635.1 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/051331 04.02.2008
(87) WO 2008/095890 2008/33 14.08.2008
(88) 08.01.2009
(30) 05.02.2007 EP 07101758
(54) • *FUNGIZIDMISCHUNGEN MIT SUBSTITUIERTEN 1-METHYLPYRAZOL-4-YLCARBOXANILIDEN*
• *FUNGICIDAL MIXTURES COMPRISING SUBSTITUTED 1-METHYLPYRAZOL-4-YLCARBOXANILIDES*
• *MELANGES FONGICIDES COMPRENANT DES 1-METHYLPYRAZOL-4-YLCARBOXANILIDES SUBSTITUES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
VONEND, Michael, 67098 Bad Dürkheim, DE
HADEN, Egon, 67259 Kleinniedesheim, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

A01N 43/62 → (51) ***A01N 37/28***

A01N 43/653 → (51) ***A01N 43/56***

(51) ***A01N 43/78*** (11) **2 061 321 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837168.9 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018511 22.08.2007
(87) WO 2008/024364 2008/09 28.02.2008
(88) 13.11.2008
(30) 22.08.2006 US 839118 P
(54) • *HETEROZYKLISCHE VERBINDUNGEN ALS SÜSSSTOFFVERSTÄRKER*
• *HETEROCYCLIC COMPOUNDS AS SWEETENER ENHANCERS*
• *COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES EN TANT QU'AMPLIFICATEURS D'ÉDULCORANTS*
(71) Redpoint Bio Corporation, 7 Graphics Drive, Ewing, NJ 08628, US
(72) ATWAL, Karnail, S., Pennington, NJ 08534, US
BRYANT, Robert, W., Princeton, NJ 08540, US
BAKAJ, Ivona, Cranbury, NJ 08512, US
PALMER, Roy, Kyle, Cranbury, NJ 08512, US
CERNE, Rok, Plainsboro, NJ 08536, US
(74) Korn, Richard Mervyn, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A01N 43/78 → (51) ***C07D 401/06***

(51) ***A01N 43/90*** ***A61K 31/519*** (11) **2 061 322 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837341.2 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018784 23.08.2007
(87) WO 2008/024494 2008/09 28.02.2008
(88) 10.04.2008
(30) 24.08.2006 US 840306 P
(54) • *PHARMAKOKINETISCH VERBESSERTE VERBINDUNGEN*
• *PHARMACOKINETICALLY IMPROVED COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS DE PHARMACOCINÉTIQUE AMÉLIORÉE*
(71) Surface Logix, Inc., 50 Soldiers Field Place, Brighton, MA 02135, US
(72) CAMPBELL, Stewart, Framingham, MA 01701, US
DUFFY, David, Somerville, Massachusetts 02143, US
GROGAN, Michael, Winchester, MA 01890, US
KATES, Steven, Needham, MA 02494, US
OSTUNI, Emanuele, Lexington, Massachusetts 02421, US
SCHUELLER, Olivier, Arlington, MA 02474, US
SWEETNAM, Paul, Marblehead, MA 01945, US
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A01N 43/90 → (51) ***A01N 43/40***

(51) ***A01N 47/34*** ***A01N 25/14*** ***A01P 7/04*** (11) **2 061 323 A2*** ***A01N 25/04***
(25) En (26) En
(21) 07820831.1 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/060449 02.10.2007
(87) WO 2008/040727 2008/15 10.04.2008
(88) 18.09.2008
(30) 03.10.2006 US 849145 P
08.11.2006 EP 06123698
(54) • *FLÜSSIGE PESTIZIDZUSAMMENSETZUNG, DIE PESTIZIDE N-PHENYLSEMICARBAZONVERBINDUNGEN ENTHÄLT*
• *LIQUID PESTICIDE COMPOSITION CONTAINING N-PHENYLSEMICARBAZONE PESTICIDE COMPOUNDS*
• *COMPOSITION PESTICIDE LIQUIDE CONTENANT DES COMPOSES PESTICIDES DU TYPE N-PHENYLSEMICARBAZONE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FINCH, Charles W., Garner, North Carolina NC 27529, US
FLETCHER, William M., Bahama, North Carolina 27503, US
WALKER, Monica, Raleigh, North Carolina 27614, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

A01N 47/34 → (51) ***A01N 27/00***

A01N 49/00 → (51) ***A01N 27/00***

A01N 53/00 → (51) ***A01N 27/00***

(51) ***A01N 59/08*** ***A61K 33/14*** (11) **2 061 324 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837230.7 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018603 22.08.2007
(87) WO 2008/027264 2008/10 06.03.2008
(88) 08.05.2008
(30) 31.08.2006 US 514721
(54) • *DESINFEKTIONSSYSTEME UND VERFAHREN*
• *DISINFECTANT SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES DÉSINFECTANTS ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS*
(71) Solutions Biomed, LLC, 1272 South 1380 West, Orem, Utah 84058, US
(72) TICHY, Daryl, J., Orem, UT 84057, US
LARSON, Brian, G., Alpine, UT 84004, US
(74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

(51) ***A01N 59/14*** ***B27K 3/52*** (11) **2 061 325 A1***
(25) En (26) En
(21) 07834837.2 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NZ 2007/000232 28.08.2007
(87) WO 2008/026941 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 NZ 54951006
30.11.2006 NZ 55175906
(54) • *ERHÖHTE PENETRATION VON BIOZIDEN*
• *ENHANCED PENETRATION OF BIOCIDES*
• *PÉNÉTRATION ACCRUE DE BIOCIDES*
(71) Mattersmiths Technologies Limited, 35 Renoir Street West Harbour, Auckland, NZ
(72) MAYNARD, Nigel Paul, Auckland, , 0618, NZ
(74) Setna, Rohan P., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***A01N 63/02*** ***A01N 25/02*** (11) **2 061 326 A1*** ***A01N 25/08***
(25) En (26) En
(21) 07784945.3 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) BR 2007/000217 29.08.2007
(87) WO 2008/025108 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 BR PI0603879
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG AUF BASIS VON BACILLUS SPP. UND ENTSPRECHENDEN GATTUNGEN, UND IHRE VERWENDUNG BEI DER SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG*
• *COMPOSITION BASED ON BACILLUS SPP. AND CORRELATE GENERA AND THEIR USE IN PEST CONTROL*
• *COMPOSITION À BASE DE BACILLUS SPP. ET D'ESPÈCES ASSIMILÉES ET SON UTILISATION DANS LA LUTTE CONTRE LES PARASITES*
(71) Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria - EMBRAPA, Parque Estacao Biologica Avenue W3 Norte Final Asa Norte, Brasilia, DF 70770-901, BR
BTHEK Biotecnologia Ltda., SAAN Qd. 03 Lote 240, 70632-300 Brasilia DF, BR
University College Cardiff Consultants Ltd., 30-36 Newport Road Cardiff CF24 0DE, GB

(72) DE PONTES, Rose Gomes Monnerat Sólon, 70770-900 Brasília - DF, BR
SOARES, Carlos Marcelo Silveira, 70632-300 Brasília - DF, BR
BERRY, Colin, Cardiff CF24 0DE, GB
(74) Lambert, Ian Robert, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Morgan Arcade Chambers 33 St Mary Street, Cardiff CF10 1AF, GB

A01N 63/02 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***A01N 65/00*** (11) **2 061 327 A2***
(25) En (26) En
(21) 07761553.2 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067741 30.04.2007
(87) WO 2007/130893 2007/46 15.11.2007
(88) 24.01.2008
(30) 01.05.2006 US 797075 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON REIZDARM, FAMILIÄRER ADENOMATÖSER POLYPOSE UND DARMKREBS*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING OR PREVENTING INFLAMMATORY BOWEL DISEASE, FAMILIAL ADENOMATOUS POLYPOSIS AND COLON CANCER*
• *COMPOSITIONS ET MÉTHODES POUR LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DE L'AFFECTION ABDOMINALE INFLAMMATOIRE, DE LA POLYPOSE ADÉNOMATEUSE FAMILIALE ET DU CANCER DU CÔLON*
(71) Napo Pharmaceuticals, Inc., 250 E. Grand Avenue, Suite 90, South San Francisco, CA 94080-4824, US
(72) QUART, Barry, Encinitas, CA 92024, US
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A01P 1/00 → (51) ***C12N 15/12***

A01P 3/00 → (51) ***A01N 43/56***

A01P 5/00 → (51) ***A01N 43/40***

A01P 7/02 → (51) ***A01N 43/40***

A01P 7/04 → (51) ***A01N 43/40***

A01P 7/04 → (51) ***A01N 47/34***

(51) ***A21B 1/42*** (11) **2 061 328 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838264.5 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020030 14.09.2007
(87) WO 2008/033519 2008/12 20.03.2008
(88) 10.07.2008
(30) 14.09.2006 US 844508 P
(54) • *OFEN MIT KONVEKTIONSSTROM UND ENERGIESPARFUNKTIONEN*
• *OVEN WITH CONVECTION AIR CURRENT AND ENERGY SAVINGS FEATURES*
• *FOUR AVEC COURANT D'AIR DE CONVECTION ET FONCTIONS D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE*
(71) Lincoln Foodservice Products, L.L.C., 1111 North Hadley Road, Fort Wayne, IN 46804, US
(72) YODER, Duane, Fort Wayne, IN 46804, US
BLAKE, James, Fort Wayne, IN 46804, US
NEVAREZ, Roberto, New Port Richey, FL 34655, US
(74) von Kirschbaum, Alexander, Patent Attorneys von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) ***A21C 3/04*** ***A21C 11/16*** (11) **2 061 329 A2*** ***A21C 15/02***
(25) En (26) En
(21) 07820092.0 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059472 10.09.2007
(87) WO 2008/031798 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 EP 06018975
(54) • *MITTELS STRANGPRESSEN HERGESTELLTE ESSBARE WAFFELPRODUKTE*
• *EDIBLE WAFER PRODUCTS PRODUCED BY EXTRUSION*
• *PRODUITS DE TYPE GAUFRES FABRIQUÉS PAR EXTRUSION*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) DAUTREMONT, Christophe, F-25160 Oye Et Pallet, FR
DE ACUTIS, Rodolfo, Rawcliffe York YO30 5TU, GB
PIGUET, Hugo, CH-1116 Cottens, CH

A21C 3/04 → (51) ***A21C 11/16***

(51) ***A21C 11/16*** ***A21C 15/02*** (11) **2 061 330 A1*** ***A21C 3/04***
(25) En (26) En
(21) 07820089.6 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059469 10.09.2007
(87) WO 2008/031796 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 EP 06018976
(54) • *HERSTELLUNG VON ESSBAREN WAFFELN MITTELS STRANGPRESSEN*
• *PRODUCTION OF EDIBLE WAFERS BY EXTRUSION*
• *FABRICATION PAR EXTRUSION DE GAUFRES COMESTIBLES*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) DAUTREMONT, Christophe, F-25160 Oye Et Pallet, FR
DE ACUTIS, Rodolfo, Rawcliffe York YO 305TU, GB
PIGUET, Hugo, CH-1116 Cottens, CH

A21C 11/16 → (51) ***A21C 3/04***

A21C 15/02 → (51) ***A21C 3/04***

A21C 15/02 → (51) ***A21C 11/16***

(51) ***A21D 2/00*** (11) **2 061 331 A1***
(25) En (26) En
(21) 07841837.3 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077570 05.09.2007
(87) WO 2008/030828 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 US 824505 P
(54) • *LACTASEHALTIGE ESSBARE PRODUKTE UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *LACTASE-CONTAINING COMESTIBLES AND RELATED METHODS*
• *PRODUITS COMESTIBLES CONTENANT DE LA LACTASE ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS*
(71) McNeil Nutritionals, LLC, 601 Office Center Drive, Ft. Washington PA 19034, US
(72) CATANI, Steven, J., Athens, GA 30606, US
YOCUM, Kimberly, F., Furlong, PA 18925, US
(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) ***A21D 13/00*** (11) **2 061 332 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814812.9 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078238 12.09.2007
(87) WO 2008/033896 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 AU 2006905017 P
(54) • *TACO-SCHALE MIT GEKRÜMMTEM BODEN*
• *CURVED BOTTOM TACO SHELL*
• *COQUILLE À TACO À FOND INCURVÉ*
(71) Gruma Oceania, Pty.Ltd., 20 Klauer Street, Seaford VIC 3198, AU
(72) MASRI, Haissam, Seaford, Victoria 3198, AU
CROSBIE, Nicholas, Seaford, Victoria 3198, AU
(74) Jones, Ithel Rhys, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

A21D 13/00 → (51) ***A23L 1/00***

(51) ***A23B 4/00*** ***A23B 4/015*** ***A23C 3/00*** ***A23L 3/00*** (11) **2 061 333 A1*** ***A23B 4/32*** ***A23C 13/08***
(25) En (26) En
(21) 07808923.2 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SG 2007/000291 05.09.2007
(87) WO 2008/030191 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 SG 200606211
(54) • *GERÄT FÜR DIE BEHANDLUNG VON VERDERBLICHEN GEGENSTÄNDEN ODER FLÜSSIGKEITEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES GERÄTS*
• *DEVICE FOR TREATING PERISHABLE OBJECTS OR LIQUIDS AND METHOD OF FABRICATING THE DEVICE*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À TRAITER DES OBJETS OU DES LIQUIDES PÉRISSABLES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU DISPOSITIF*
(71) Esmo Technologies PTE Ltd., 2, Jalan Rajah, Nr.04-08 Golden Wall Flatted Fty, Singapore 329134, SG
(72) CHUA, Loh You, Singapore 120606, SG
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwalte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

A23B 4/015 → (51) ***A23B 4/00***

A23B 4/32 → (51) ***A23B 4/00***

A23B 7/028 → (51) ***A23G 3/00***

A23C 3/00 → (51) ***A23B 4/00***

A23C 9/12 → (51) ***A23C 19/032***

A23C 9/158 → (51) ***A23C 19/032***

A23C 13/08 → (51) ***A23B 4/00***

A23C 13/16 → (51) ***A61K 35/66***

A23C 19/00 → (51) ***A61K 35/66***

(51) ***A23C 19/032*** ***A23C 9/12*** ***A23C 19/06*** (11) **2 061 334 A1*** ***A23C 9/158***
(25) En (26) En
(21) 07808513.1 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/000215 04.09.2007
(87) WO 2008/030089 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 EP 06120382
(54) • *VERWENDUNG VON HEFE UND BAKTERIEN ZUR HERSTELLUNG VON MILCHPRODUKTEN MIT VERBESSERTEN GESCHMACKS- UND/ODER STRUKTURQUALITÄTSEIGENSCHAFTEN*
• *USE OF YEAST AND BACTERIA FOR MAKING DAIRY PRODUCTS WITH IMPROVED FLAVOUR AND/OR TEXTURE QUALITY CHARACTERISTICS*
• *UTILISATION DE LEVURE ET DE BACTÉRIES POUR FABRIQUER DES PRODUITS LAITIERS QUI PRÉSENTENT DES CARACTÉRISTIQUES DE SAVEUR ET/OU DE TEXTURE AMÉLIORÉES*
(71) CSK Food Enrichment B.V., Pallasweg 1, 8938 AS Leeuwarden, NL
(72) BRANDSMA, Johannes, Bernhard, NL-8398 GL Blesdijke, NL
MEIJER, Willem, Cornelis, NL-6712 HA Ede, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A23C 19/06 → (51) ***A23C 19/032***

(51) ***A23D 9/00*** (11) **2 061 335 A1***
(25) En (26) En
(21) 07808066.0 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004272 05.09.2007
(87) WO 2008/032949 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 KR 20060089078
(54) • *GLYCERIDÖLZUSAMMENSETZUNG AUS FISCHÖL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *GLYCERIDE OIL COMPOSITION FROM FISH OIL AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *COMPOSITION À BASE D'HUILE GLYCÉRIDIQUE DÉRIVÉE D'HUILE DE POISSON ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
(71) Ilshin Wells Co., Ltd., 6-2 Jeosan-ri Gangnae-myeon Cheongwon-gun, Chungcheongbuk-do 363-891, KR
(72) YOON, Dong-Hun, Seoul 121-886, KR
YOON, Kwang-Hoon, Seoul 121-886, KR
HAN, Gi-Wang, Seoul 121-886, KR
LEE, Moon-Won, Cheongwon-gun, Chungcheongbuk-do 363-891, KR
LEE, Young-Ho, Cheongju-si, Chungcheongbuk-do 361-771, KR
PARK, Sang-Hyuk, Cheongwon-gun Chungcheongbuk-do 363-891, KR
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A23D 9/02 → (51) ***A23L 1/29***

(51) ***A23G 1/14*** (11) **2 061 336 A1***
(25) En (26) En
(21) 07802664.8 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058533 16.08.2007
(87) WO 2008/025684 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 EP 06119639
(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER ANTIOXIDATIVEN WIRKUNG VON SCHOKOLADE*
• *METHOD TO INCREASE THE ANTIOXIDANT ACTIVITY OF CHOCOLATE*
• *PROCÉDÉ POUR AUGMENTER L'ACTIVITÉ D'ANTIOXYDANT DU CHOCOLAT*
(71) PURATOS N.V., Industrialaan 25, 1702 Groot-Bijgaarden, BE
(72) BEHEYDT, Bram, B-1030 Schaarbeek, BE
OUWERX, Caroline, B-7830 Silly, BE
COLLIN, Sonia, B-5020 Suarlee, BE
DELEDICQUE, Catherine, B-1120 Brussels, BE
NGUYEN, Fanny, B-1020 Brussels, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

A23G 1/30 → (51) ***A23L 1/00***

A23G 1/56 → (51) ***A23L 1/00***

(51) ***A23G 3/00*** ***A23G 3/48*** ***A23L 1/212*** (11) **2 061 337 A2*** ***A23B 7/028*** ***A23N 12/08***
(25) De (26) De
(21) 07818133.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007963 13.09.2007
(87) WO 2008/031586 2008/12 20.03.2008
(88) 25.09.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006043338
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON PRODUKTEN AUS FRUCHTMASSE*
• *METHOD AND DEVICE FOR CREATING PRODUCTS FROM A FRUIT MATERIAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'OBTENTION DE PRODUITS À PARTIR D'UNE MASSE DE FRUITS*
(71) Chocotech GmbH, Dornbergsweg 32, 38855 Wernigerode, DE
(72) FLEISCH, Jens, 38855 Wernigerode, DE
HILKER, Erhard, 32657 Lemgo, DE
MARKWARDT, Klaus, 30880 Laatzen, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

A23G 3/48 → (51) ***A23G 3/00***

A23G 9/04 → (51) ***B67D 5/62***

A23G 9/36 → (51) ***A61K 35/66***

(51) ***A23J 1/00*** ***A23J 1/20*** ***A23J 1/02*** ***A23L 1/00*** (11) **2 061 338 A1*** ***A23J 1/06*** ***A61K 9/127***
(25) En (26) En
(21) 07802981.6 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058964 29.08.2007
(87) WO 2008/025784 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 EP 06018271
(54) • *WECHSELWIRKUNG ZWISCHEN NAHRUNGSMITTELPROTEIN UND GELADENEM EMULGATOR*
• *FOOD PROTEIN AND CHARGED EMULSIFIER INTERACTION*
• *INTERACTION DE PROTÉINES ALIMENTAIRES ET D'ÉMULSIFIANT CHARGÉ*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) POUZOT, Matthieu, 1012 Lausanne, CH
SCHMITT, Christoph, 1077 Servion, CH
MEZZENGA, Raffaele, 1028 Préverenges, CH
(74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23J 1/02 → (51) ***A23J 1/00***

A23J 1/06 → (51) ***A23J 1/00***

(51) ***A23J 1/12*** (11) **2 061 339 A1***
(25) En (26) En
(21) 07834378.7 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/006089 29.11.2007
(87) WO 2009/035186 2009/12 19.03.2009
(30) 12.09.2007 KR 20070092391
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG EINES PROTEINKONZENTRATS AUS REISKLEIE*
• *A METHOD FOR PREPARING PROTEIN CONCENTRATE FROM RICE BRAN*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CONCENTRÉ DE PROTÉINES À PARTIR DE SON DE RIZ*
(71) CJ Cheiljedang Corporation, 500, Namdaemunro 5-ga Jung-gu, Seoul 100-749, KR
(72) PARK, Hyun-Jun, Busan 612-792, KR
HAN, Sung-Wook, Incheon 406-777, KR
LEE, Dong-Yun, Seoul 136-044, KR
KIM, Hong-Ki, Incheon 406-772, KR
JEONG, Hyun-Chul, Suwon-si Gyeonggi-do 442-150, KR
PARK, Hyun-Ho, Namdong-gu Icheon 405-260, KR
SONG, Sang-Hoon, Bupyeong-gu Incheon 403-725, KR
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, et al, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

A23J 1/20 → (51) ***A23J 1/00***

(51) ***A23K 1/14*** ***A23K 1/18*** (11) **2 061 340 A1*** ***A23K 3/00***
(25) De (26) De
(21) 07765019.0 (22) 03.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/005872 03.07.2007
(87) WO 2008/014860 2008/06 07.02.2008
(30) 01.08.2006 DE 102006036168
(54) • *VERWENDUNG VON TEILEN DER BAOBAB-PFLANZE ALS TIERFUTTER ODER ALS ZUSATZ IN TIERFUTTER*
• *USE OF PARTS OF THE BAOBAB PLANT AS ANIMAL FOOD OR AS ADDITIVE IN ANIMAL FOOD*
• *UTILISATION DE PARTIES DE LA PLANTE BAOBAB COMME FOURRAGE OU COMME SUPPLÉMENT À DU FOURRAGE*
(71) Engels, Peter, Gartestrasse 25, 51429 Bergisch Gladbach, DE
(72) Engels, Peter, 51429 Bergisch Gladbach, DE
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

---

(51) ***A23K 1/16*** ***A23K 1/175*** ***A61K 31/06*** (11) **2 061 341 A1*** ***A23K 1/18*** ***A61K 31/593***
(25) En (26) En
(21) 07818150.0 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/007996 14.09.2007
(87) WO 2008/031602 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 EP 06019231
(54) • *NAHRUNGSMITTELERGÄNZUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT EINER ODER MEHREREN VITAMIN-D3-VERBINDUNGEN UND EINEM ODER MEHREREN MAGNESIUMSALZEN*
• *FOOD SUPPLEMENTATION COMPOSITION CONTAINING ONE OR MORE VITAMIN D3 COMPOUNDS AND ONE OR MORE MAGNESIUM SALTS*
• *COMPOSITION D'UN COMPLÉMENT ALIMENTAIRE CONTENANT UN OU PLUSIEURS COMPOSÉS DE LA VITAMINE D3 ET UN OU PLUSIEURS SELS DE MAGNÉSIUM*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) ELLIOTT, Robert, Brisbane QLD 4069, AU
WEBER, Gilbert, 4312 Magden, CH
(74) Rabanus, Birgit, DSM Nutritional Products Ltd. Wurmisweg 576 Building 241/641, CH-4303 Kaiseraugst, CH

A23K 1/175 → (51) ***A23K 1/16***

---

(51) ***A23K 1/18*** ***A01K 15/02*** (11) **2 061 342 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798876.4 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/071765 21.06.2007
(87) WO 2007/149972 2007/52 27.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 21.06.2006 US 815686 P
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN ENTWURF EINES ORALEN HAUSTIERPRODUKTES MITTELS BIOMETRISCHER ANALYSE*
• *METHOD FOR DESIGNING AN ORAL PET PRODUCT USING BIOMETRIC ANALYSIS*
• *MÉTHODE DE CONCEPTION D'UN PRODUIT ORAL POUR ANIMAL DOMESTIQUE PAR ANALYSE BIOMÉTRIQUE*
(71) MARS, INCORPORATED, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101, US
(72) TORNEY, Allan, A., Brampton, Ontario L6A 2A9, CA
UNLU, Emine, Murfreesboro, TN 37130, US
WILLCOCKS, Neil, Brentwood, TN 37027, US
ZUBAIR, Kasim, Brompton, Ontario L6R 3C3, CA
BIERER, Tiffany, Brentwood, TN 37027, US
(74) Marlow, Nicholas Simon, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A23K 1/18 → (51) ***A23K 1/14***

A23K 1/18 → (51) ***A23K 1/16***

A23K 3/00 → (51) ***A23K 1/14***

---

(51) ***A23L 1/00*** ***A23G 1/56*** ***A21D 13/00*** (11) **2 061 343 A1*** ***A23G 1/30***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823782.3 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/051886 06.09.2007
(87) WO 2008/031972 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 FR 0607936
(54) • *FÜLLUNGEN*
• *FILLINGS*
• *FOURRAGES*
(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US
(72) RABAULT, Jean-Luc, 78730 Ponthevrard, FR
BELOUIN, François, 91590 Cerny, FR
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A23L 1/00 → (51) ***A23J 1/00***

A23L 1/00 → (51) ***A23L 1/29***

A23L 1/054 → (51) ***A23L 1/308***

A23L 1/164 → (51) ***A23L 1/29***

A23L 1/211 → (51) ***A23L 2/04***

A23L 1/212 → (51) ***A23G 3/00***

---

(51) ***A23L 1/22*** ***A23L 1/275*** ***A61K 8/11*** ***A61K 9/16*** (11) **2 061 344 A1*** ***A61K 8/06*** ***A61K 9/107***
(25) En (26) En
(21) 08704535.7 (22) 05.02.2008
(84) DE FR GB NL

AL BA MK RS

(86) JP 2008/052215 05.02.2008
(87) WO 2008/096888 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 JP 2007027287
02.07.2007 JP 2007174556
(54) • *PULVERZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE NAHRUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG, KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
• *POWDER COMPOSITION, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND FOOD COMPOSITION, COSMETIC COMPOSITION AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING THE SAME*
• *COMPOSITION DE POUDRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI, ET COMPOSITION ALIMENTAIRE, COMPOSITION COSMÉTIQUE ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT CELLE-CI*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) ARAKAWA, Jun, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
SERIZAWA, Shinichiro, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A23L 1/227 → (51) ***C12N 9/12***

---

(51) ***A23L 1/229*** ***C12N 1/06*** (11) **2 061 345 A2*** ***C12P 19/30***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823801.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/051905 11.09.2007
(87) WO 2008/031982 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 FR 0653686
(54) • *NEUARTIGES PRÄPARAT AUS PHOSPHODIESTERASE PFLANZLICHEN URSPRUNGS*
• *NOVEL PREPARATION OF PHOSPHODIESTERASE OF PLANT ORIGIN*
• *NOUVELLE PREPARATION DE PHOSPHODIESTERASE D'ORIGINE VEGETALE*
(71) Lesaffre et Compagnie, 41, rue Etienne Marcel, 75001 Paris, FR
(72) ORIOL, Eric, 94500 Champigny sur Marne, FR
KAID, Nadia, 92000 Nanterre, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A23L 1/236 → (51) ***A23L 1/308***

A23L 1/236 → (51) ***A23L 2/04***

A23L 1/275 → (51) ***A23L 1/22***

---

(51) ***A23L 1/29*** ***A23L 1/30*** ***A61K 31/702*** ***A23D 9/02*** (11) **2 061 346 A1*** ***A61K 31/202*** ***A61P 37/08***
(25) En (26) En
(21) 07808526.3 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) NL 2007/050393 03.08.2007
(87) WO 2008/016306 2008/06 07.02.2008
(30) 04.08.2006 US 821461 P
(54) • *NICHTALLERGENE BESTANDTEILE UND NAHRUNGSMITTELPRODUKTE*
• *NON-ALLERGENIC INGREDIENTS AND FOOD PRODUCTS*
• *INGRÉDIENTS ET PRODUITS ALIMENTAIRES NON ALLERGÉNIQUES*
(71) Nutricia N.V., Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(72) HAGEMAN, Robert, Johan, Joseph, 6705 CT Wageningen, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***A23L 1/29*** ***A23L 1/30*** (11) **2 061 347 A2*** ***A61K 31/02***

A61K 31/66

(25) En (26) En
(21) 07814550.5 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077150 29.08.2007
(87) WO 2008/027991 2008/10 06.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 29.08.2006 US 823875 P
(54) • *VERWENDUNG VON DPA(N-6)-ÖLEN IN FORMULIERUNGEN FÜR SÄUGLINGE*
• *USE OF DPA(n-6) OILS IN INFANT FORMULA*
• *UTILISATION D'HUILES DPA(n-6) DANS UNE FORMULE POUR ENFANT EN BAS ÂGE*
(71) Martek Biosciences Corporation, 6480 Dobbin Road, Columbia, MD 21045, US
(72) ARTERBURN, Linda, Ellicott City, Maryland 21043-6614, US
BARCLAY, William, Boulder, Colorado 80303, US
FLATT, James, Baltimore, Maryland 21230, US
VAN ELSWYK, Mary, Longmont, CO 80503, US
ZELLER, Samuel G., Longmont, CO 80503, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***A23L 1/29*** ***A23L 1/00*** (11) **2 061 348 A2*** ***A23L 1/164***
(25) En (26) En
(21) 07842026.2 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077824 07.09.2007
(87) WO 2008/030998 2008/11 13.03.2008
(88) 29.05.2008
(30) 07.09.2006 US 842739 P
(54) • *GESÜSSTES GETREIDEPRODUKT MIT GESTEUERTER GLYKÄMISCHER REAKTION*
• *CONTROLLED GLYCEMIC RESPONSE SWEETENED CEREAL PRODUCT*
• *PRODUIT DE CÉRÉALES SUCRÉ À RÉPONSE GLYCÉMIQUE CONTRÔLÉE*
(71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
(72) ATKINSON, Judith, R., Powell, OH 43065, US
EDENS, Neile, Columbus, OH 43214, US
DEWILLE, Normanella, T., Columbus, OH 43220, US
MAZER, Terry, New Albany, OH 43054, US
YOSICK, Kelley, J., Powell, OH 43215, US
OGILVIE, Allison, Longmont, CO 80503, US
WEARLY, Douglas, Blacklick, OH 43004, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A23L 1/30 → (51) ***A23L 1/29***

A23L 1/30 → (51) ***A61K 35/66***

---

(51) ***A23L 1/308*** ***A23L 1/054*** (11) **2 061 349 A1*** ***A23L 1/236***
(25) En (26) En
(21) 07840766.5 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075426 08.08.2007
(87) WO 2008/021853 2008/08 21.02.2008
(30) 14.08.2006 US 464281
(54) • *LEBENSMITTELZUSATZ MIT MINDESTENS EINER BALLASTSTOFFQUELLE UND MINDESTENS EINEM MONOSACCHARID ODER ZUCKERALKOHOL*
• *FOOD ADDITIVE COMPRISING AT LEAST ONE FIBER SOURCE AND AT LEAST ONE MONOSACCHARIDE OR SUGAR ALCOHOL*
• *ADDITIF ALIMENTAIRE COMPRENANT AU MOINS UNE SOURCE DE FIBRES ET AU MOINS UN MONOSACCHARIDE OU ALCOOL DE SUCRE*
(71) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc., 2200 East Eldorado Street, Decatur, IL 62525, US
(72) HOFFMAN, Andrew, J., Mount Zion, IL, US
HARRISON, Michael, D., Decatur, IL 62521, US
(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***A23L 2/04*** ***A23L 1/211*** ***C07H 15/256*** (11) **2 061 350 A1*** ***A23L 1/236***
(25) En (26) En
(21) 07834865.3 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NZ 2007/000263 07.09.2007
(87) WO 2008/030121 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 NZ 54973906
(54) • *SÜSSUNGSZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SWEETENING COMPOSITIONS AND PROCESSES FOR PREPARING THEM*
• *COMPOSITIONS ÉDULCORANTES ET LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION*
(71) Biovittoria Limited, Waikato Innovation Park Ruakura Road, Hamilton, NZ
(72) LYNDON, Rex Murray, Auckland, 1002, NZ
MILLER, Christopher John, Auckland, NZ
SMITH, Garth Selewyn, Gullin Guangxi, CN
FUSHENG, Lan, LinGui Township ,LinGui County Guangxi 541100, CN
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A23L 3/00 → (51) ***A23B 4/00***

A23N 12/08 → (51) ***A23G 3/00***

A24B 15/18 → (51) ***C12N 15/82***

---

(51) ***A41D 19/00*** (11) **2 061 351 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872183.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020060 14.09.2007
(87) WO 2008/085212 2008/29 17.07.2008
(88) 25.09.2008
(30) 14.09.2006 US 522489
(54) • *VERBESSERTES SCHNITTSTELLENSYSTEM FÜR KLEIDUNGSSTÜCKBARRIERE*
• *IMPROVED INTERFACE SYSTEM FOR GARMENT BARRIER*
• *SYSTÈME D'INTERFACE AMÉLIORÉ POUR BARRIÈRE DE VÊTEMENT*
(71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
(72) JOHNSON, Matthew, A., Wilmington, DE 19806, US
WILLIAMS, Mark, A., Landenberg, PA 19350, US
(74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

A41D 19/00 → (51) ***B32B 27/12***

---

(51) ***A42B 3/10*** ***A42B 3/22*** (11) **2 061 352 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811078.0 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017393 03.08.2007
(87) WO 2008/033189 2008/12 20.03.2008
(88) 31.07.2008
(30) 14.09.2006 US 844562 P
27.07.2007 US 881605
(54) • *SCHUTZHELM*
• *PROTECTIVE HELMET*
• *CASQUE DE PROTECTION*
(71) Mine Safety Appliances Company, 121 Gamma Drive, Pittsburgh Pennsylvania 15235, US
(72) HERSICK, F. Joseph, Zelienople, PA 16063, US
KETTERER, Kevin R., Portersville, PA 16051, US
KLOTZ, Robert, Jefferson Hills, PA 15025, US
(74) Macpherson, Craig Stuart, et al, Page Hargrave, Southgate, Whitefriars, Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

A42B 3/22 → (51) ***A42B 3/10***

A43B 21/00 → (51) ***B32B 3/26***

A43C 11/14 → (51) ***A63C 9/00***

---

(51) ***A44B 21/00*** (11) **2 061 353 A2***
(25) De (26) De
(21) 07801146.7 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001240 12.07.2007
(87) WO 2008/006354 2008/03 17.01.2008
(88) 05.06.2008
(30) 12.07.2006 DE 102006032522
05.07.2007 DE 102007031398
(54) • *MAGNETVERSCHLUSS*
• *MAGNETIC CLOSURE*
• *FERMETURE MAGNÉTIQUE*
(71) Fidlock GmbH, Auguststrasse 9, 10117 Berlin, DE
(72) FIEDLER, Joachim, 10559 Berlin, DE
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

---

(51) ***A45D 26/00*** (11) **2 061 354 A1***
(25) De (26) De
(21) 07801902.3 (22) 25.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007477 25.08.2007

(87) WO 2008/031495 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 DE 102006043307
(54) • *VERFAHREN ZUR KOSMETISCHEN KÖRPERHAARENTFERNUNG SOWIE HAARENTFERNUNGSVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR THE COSMETIC REMOVAL OF BODY HAIR AS WELL AS A DEVICE FOR REMOVING BODY HAIR*
• *PROCEDE D'ELIMINATION COSMETIQUE DES POILS CORPORELS ET DISPOSITIF D'ELIMINATION DES POILS*
(71) Braun Gmbh, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
(72) GRIESHABER, Frieder, 61267 Neu-Anspach, DE

---

(51) ***A45D 40/04*** (11) **2 061 355 A1***
B65D 83/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823466.3 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001422 03.09.2007
(87) WO 2008/029016 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 FR 0607822
(54) • *AXIAL AUSGERICHTETER SPENDER FÜR EIN HALBFESTES ODER PASTÖSES PRODUKT*
• *AXIALLY DIRECTED DISPENSER OF A SEMISOLID OR PASTY PRODUCT*
• *DISTRIBUTEUR A DIRECTION AXIALE D'UN PRODUIT SEMI SOLIDE OU PATEUX*
(71) Lir Packaging, 12/16 Avenue de la Voulzie, 77160 Provins, FR
(72) THEROUDE, Sylvain, 77160 Provins, FR
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

A45F 5/02 → (51) ***A63B 57/00***

---

(51) ***A46B 13/00*** (11) **2 061 356 A1***
B60S 3/06
(25) En (26) En
(21) 07805693.4 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000481 04.07.2007
(87) WO 2008/032344 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 IT MI20061742
(54) • *SAMTARTIGES REINIGUNGSELEMENT IN LAMINARSTREIFENFORM ZUR HERSTELLUNG VON DREHBÜRSTEN FÜR KRAFTFAHRZEUGWASCHANLAGEN*
• *VELVETY LAMINAR STRIP CLEANING ELEMENT FOR MAKING ROTARY BRUSHES FOR MOTOR VEHICLE WASHING SYSTEMS*
• *ÉLÉMENT NETTOYANT À BANDES LAMINAIRES VELOUTÉES DESTINÉ À FABRIQUER DES BROSSES ROTATIVES POUR SYSTÈMES DE LAVAGE DE VÉHICULES MOTORISÉS*
(71) FAVAGROSSA EDOARDO S.r.l., Via Lepanto, 51, 26040 Roncadello di Casalmaggiore (Cremona), IT
(72) FAVAGROSSA, Francesco, 26040 Roncadello di Casalmaggiore (Cremona), IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

A47B 45/00 → (51) ***F25D 25/02***

A47B 73/00 → (51) ***B65G 1/06***

---

(51) ***A47B 88/04*** ***G01D 5/20*** (11) **2 061 357 A2*** ***G01D 5/241***
(25) De (26) De
(21) 07803222.4 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059258 04.09.2007
(87) WO 2008/031748 2008/12 20.03.2008
(88) 29.01.2009
(30) 15.09.2006 DE 202006014407 U
(54) • *SENSORVORRICHTUNG EINER AUSSTOSSVORRICHTUNG FÜR MÖBELTEILE*
• *SENSOR DEVICE OF A DEPLOYMENT MECHANISM FOR FURNITURE PARTS*
• *DISPOSITIF DÉTECTEUR D'UN DISPOSITIF DE DÉPLOIEMENT POUR PARTIES DE MEUBLES*
(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstrasse 12-16, 32278 Kirchlengern, DE
(72) BEHNKE, Thomas, 32257 Bünde, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

---

(51) ***A47C 1/023*** ***A47C 1/024*** ***A47C 9/00*** (11) **2 061 358 A2*** ***A47C 1/028*** ***A47C 7/50***
(25) En (26) En
(21) 07805527.4 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/001067 28.08.2007
(87) WO 2008/026209 2008/10 06.03.2008
(88) 31.12.2008
(30) 28.08.2006 US 840425 P
03.01.2007 US 878045 P
(54) • *VERSTELLBARER STUHL FÜR ZAHLREICHE KÖRPERPOSITIONEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ADJUSTABLE CHAIR FOR ACCOMMODATING MULTIPLE BODY POSITIONS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *CHAISE RÉGLABLE POUVANT S'ADAPTER À PLUSIEURS POSITIONS CORPORELLES ET SES PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) Gayo Design Ltd., P.O. Box 56, 42937 Havazelet Hasharon, IL
(72) GUISSIN, Rami, 40293 Beit Yanai, IL
ARNON, Yonatan, 42937 Havatzelet Hasharon, IL
(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi Srl Via Serbelloni 12, I-20122 Milano, IT

A47C 1/024 → (51) ***A47C 1/023***

A47C 1/028 → (51) ***A47C 1/023***

A47C 3/26 → (51) ***A47D 1/04***

A47C 7/02 → (51) ***G06F 7/00***

---

(51) ***A47C 7/30*** ***A47C 23/16*** (11) **2 061 359 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07848219.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001477 13.09.2007
(87) WO 2008/031944 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 FR 0608052
(54) • *AUTOMATISCH BZW. HALBAUTOMATISCH UND MIT HOHER PRODUKTIONSRATE HERSTELLBARES FEDERUNGSBAUTEIL FÜR SITZ- ODER BETTBASIS*
• *SUSPENSION COMPONENT FOR SEAT OR BED BASE THAT CAN BE PRODUCED AUTOMATICALLY OR SEMIAUTOMATICALLY AT HIGH PRODUCTION RATES*
• *ÉLÉMENT DE SUSPENSION POUR SIÈGE OU SOMMIER RÉALISABLE AUTOMATIQUEMENT OU SEMI-AUTOMATIQUEMENT À DES CADENCES DE PRODUCTION ÉLEVÉES.*
(71) Services France Agence (sfa), Rue des Closeaux, 78200 Mantes la Jolie, FR
(72) LE CAZ, Christian, 77100 Meaux, FR
(74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet Moutard, 35, rue de la Paroisse, 78000 Versailles, FR

A47C 7/50 → (51) ***A47C 1/023***

A47C 9/00 → (51) ***A47C 1/023***

---

(51) ***A47C 13/00*** (11) **2 061 360 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804930.1 (22) 16.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002674 16.09.2007
(87) WO 2008/032199 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 BG 10967506
(54) • *OBJEKT AUS EINEM UMWANDELBAREN MÖBELSTÜCK*
• *ITEM OF TRANSFORMABLE FURNITURE*
• *MEUBLE TRANSFORMABLE*
(71) Ort Joint-Stock Company, 27, Kr.Sarafov St., 1421 Sofia, BG
(72) TSONEV, Mladen Minkov, 1421 Sofia, BG
MILINOV, Ilian Vladimirov, 1421 Sofia, BG
(74) Christova, Iskra Vladimirova, Iskra Christova & Partners, 20, Lyuben Karavelov Street, 1000 Sofia, BG

A47C 23/16 → (51) ***A47C 7/30***

A47C 25/00 → (51) ***G06F 7/00***

A47C 27/14 → (51) ***G06F 7/00***

---

(51) ***A47C 31/00*** (11) **2 061 361 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842472.8 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078462 14.09.2007
(87) WO 2008/034037 2008/12 20.03.2008
(88) 08.01.2009
(30) 14.09.2006 US 825607 P
26.04.2007 US 740491
26.04.2007 US 740661
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME FÜR EIN EINSTELLBARES BETT*
• *METHODS AND SYSTEMS OF AN ADJUSTABLE BED*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE LIT AJUSTABLE*
(71) Rawls-Meehan, Martin, 9 Winthrop Road, Lexington, Massachusetts 02421, US
(72) Rawls-Meehan, Martin, Lexington, Massachusetts 02421, US

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

---

(51) ***A47D 1/04*** ***A47C 3/26*** (11) **2 061 362 A2***
(25) De (26) De
(21) 07817472.9 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001587 10.09.2007
(87) WO 2008/031399 2008/12 20.03.2008
(88) 04.09.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006043726
(54) • *STUHL*
• *CHAIR*
• *CHAISE*
(71) Concord GmbH, Industriestrasse 25, 95346 Stadtsteinach, DE
(72) HESS, Andreas, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
REICHERT, Reiner, 73527 Täferrot, DE
(74) Hebing, Norbert, Frankfurter Strasse 34, D-61231 Bad Nauheim, DE

---

(51) ***A47G 9/08*** (11) **2 061 363 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823793.0 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051897 10.09.2007
(87) WO 2008/031975 2008/12 20.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 12.09.2006 FR 0653691
(54) • *FÜR DIE BEFESTIGUNG AN EINER MATRATZE KONZIPIERTER SCHLAFSACK*
• *SLEEPING BAG DESIGNED TO BE FASTENED TO A MATTRESS*
• *SAC DE COUCHAGE ADAPTE POUR ETRE SOLIDARISE A UN MATELAS*
(71) DECATHLON, 4, boulevard de Mons, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
(72) LAFOUX, Benjamin, 74170 Saint Gervais, FR
(74) Cochonneau, Olivier, et al, Cabinet Beau de Lomenie 27Bis rue du Vieux Faubourg, 59000 Lille, FR

---

(51) ***A47G 21/06*** ***B25G 1/08*** (11) **2 061 364 A2***
(25) De (26) De
(21) 07817471.1 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001586 10.09.2007
(87) WO 2008/031398 2008/12 20.03.2008
(88) 08.05.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006043735
(54) • *REISE-ESSBESTECK*
• *TRAVEL CUTLERY*
• *COUVERT DE VOYAGE*
(71) Concord GmbH, Industriestrasse 25, 95346 Stadtsteinach, DE
(72) HESS, Andreas, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
SCHNABEL, Sebastien, 70327 Stuttgart, DE
(74) Hebing, Norbert, Frankfurter Strasse 34, D-61231 Bad Nauheim, DE

---

(51) ***A47J 27/05*** (11) **2 061 365 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 07793532.8 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003928 17.08.2007
(87) WO 2008/026839 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 KR 20060082418
08.03.2007 KR 20070023085
(54) • *DAMPF VERWENDENDES GARUTENSIL*
• *COOKING UTENSIL USING STEAM*
• *USTENSILE DE CUISINE À VAPEUR*
(71) Park, Kang-Su, 106-1301 Samsung Apt., Dowha-dong, Mapo-gu, Seoul 121-772, KR
(72) Park, Kang-Su, Seoul 121-772, KR
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***A47L 9/16*** (11) **2 061 366 A1***
(25) En (26) En
(21) 07789299.0 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003207 23.08.2007
(87) WO 2008/025955 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 GB 0617181
(54) • *SAMMELKAMMER FÜR EINEN STAUBSAUGER*
• *A COLLECTING CHAMBER FOR A VACUUM CLEANER*
• *CHAMBRE DE COLLECTEUR POUR ASPIRATEUR À POUSSIÈRES*
(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
(72) HOWES, Gordon James, Wiltshire SN16 0RP, GB
(74) Lobban, Colin, et al, Intellectual Property Department Dyson Technology Limited Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB

---

(51) ***A61B 1/00*** ***G02B 23/24*** (11) **2 061 367 A1*** ***G02B 26/10***
(25) En (26) En
(21) 07755749.4 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/009598 20.04.2007
(87) WO 2008/033168 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 US 521523
(54) • *TEMPERATUREINSTELLUNG IN SCANNING-STRAHL-VORRICHTUNGEN*
• *TEMPERATURE ADJUSTMENT IN SCANNING BEAM DEVICES*
• *AJUSTEMENT DE LA TEMPERATURE DANS DES DISPOSITIFS A FAISCEAU DE BALAYAGE*
(71) University of Washington, 4311 Eleventh Avenue NE, Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US
(72) JOHNSTON, Richard S., Sammamish WA 98075, US
MELVILLE, Charles David, Issaquah WA 98029-6332, US
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Buidling Church Street, Liverpool Merseyside L1 3AB, GB

A61B 1/00 → (51) ***A61B 5/00***

A61B 1/00 → (51) ***A61B 17/04***

A61B 1/00 → (51) ***A61M 25/01***

---

(51) ***A61B 1/018*** (11) **2 061 368 A1***
(25) En (26) En
(21) 07841790.4 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077491 04.09.2007
(87) WO 2008/030788 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 US 842486 P
(54) • *HAUBENELEMENT ZUR VERWENDUNG MIT EINEM ENDOSKOP*
• *HOOD MEMBER FOR USE WITH AN ENDSCOPE*
• *ÉLÉMENT CAPUCHON À UTILISER AVEC UN ENDOSCOPE*
(71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road, P.O. Box 27115-4191, Winston-Salem, NC 27105-4191, US
(72) KARPIEL, John, A., Winston-salem, NC 27106, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 1/04 → (51) ***A61B 5/00***

A61B 1/24 → (51) ***A61B 5/00***

A61B 1/247 → (51) ***A61B 5/00***

A61B 1/253 → (51) ***A61B 5/00***

---

(51) ***A61B 3/032*** (11) **2 061 369 A1***
(25) De (26) De
(21) 07815184.2 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000518 15.11.2007
(87) WO 2008/064379 2008/23 05.06.2008
(30) 27.11.2006 US 861174 P
27.11.2006 AT 8322006 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ERFASSEN DER LESE-SEHSCHÄRFE*
• *DEVICE FOR DETECTING READING ACUITY*
• *DISPOSITIF POUR DÉCELER L'ACUITÉ VISUELLE DE LECTURE*
(71) Dexl, Alois K., Vogelweiderstrasse 65b, 5020 Salzburg, AT
Grabner, Günther, Schottengasse 3 A/48, 1010 Wien, AT
Schlögel, Horst, Zusertalgasse 76, 8010 Graz, AT
Wolfbauer, Michael, Moosmühlweg 1, 8046 Stattegg, AT
(72) Dexl, Alois K., 5020 Salzburg, AT
Grabner, Günther, 1010 Wien, AT
Schlögel, Horst, 8010 Graz, AT
Wolfbauer, Michael, 8046 Stattegg, AT
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

---

(51) ***A61B 3/10*** ***A61B 3/14*** (11) **2 061 370 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814707.1 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077739 06.09.2007
(87) WO 2008/030945 2008/11 13.03.2008
(88) 06.11.2008
(30) 06.09.2006 US 842372 P

(54) • *NICHTINVASIVER AUGENMONITOR UND VERFAHREN ZUR MESSUNG UND AUSWERTUNG VON PHYSIOLOGISCHEN DATEN*
• *A NONINVASIVE OCULAR MONITOR AND METHOD FOR MEASURING AND ANALYZING PHYSIOLOGICAL DATA*
• *ÉCRAN OCULAIRE NON INVASIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE MESURER ET D'ANALYSER DES DONNÉES PHYSIOLOGIQUES*
(71) Eye Marker Systems, Inc., 886 Chestnut Ridge Road 6th Floor, Morgantown WV 26506, US
(72) MOLNAR, Lance, Morgantown, WV 26508, US
TRIMMIER, James, Morgantown, WV 26505, US
(74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 3/14 → (51) ***A61B 3/10***

A61B 3/15 → (51) ***A61F 9/008***

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 061 371 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837469.1 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018981 29.08.2007
(87) WO 2008/033217 2008/12 20.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 12.09.2006 US 530913
(54) • *DENTALE OCT-BILDGEBUNG MIT GERINGER KOHÄRENZ*
• *LOW COHERENCE DENTAL OCT IMAGING*
• *IMAGERIE DENTAIRE (OCT) PAR TOMOGRAPHIE À FAIBLE COHÉRENCE OPTIQUE*
(71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester NY 14608, US
(72) LIANG, Rongguang, Penfield, New York 14526, US
MARCUS, Michael A., Honeoye Falls, New York 14472, US
BURNS, Peter D., Fairport, New York 14450, US
WONG, Victor C., Rochester, New York 14623, US
MCLAUGHLIN, Paul O., Rochester, New York 14618, US
BRIDGES, Mark E., Spencerport, New York 14559, US
PATTON, David L., Lebannon, Pennsylvania 17042, US
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***A61B 5/00*** ***G01J 3/44*** ***A61B 1/247*** ***A61B 1/24*** ***G01J 4/00*** ***A61B 1/00*** (11) **2 061 372 A1*** ***G01N 21/64*** ***A61B 1/04*** ***G01B 9/02*** ***A61B 1/253***
(25) En (26) En
(21) 07837470.9 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018982 29.08.2007
(87) WO 2008/033218 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 US 530987
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KARIESERKENNUNG*
• *APPARATUS FOR CARIES DETECTION*
• *APPAREIL DE DÉTECTION DE CARIES*
(71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester NY 14608-1733, US
(72) LIANG, Rongguang, Penfield, New York 14526, US
WONG, Victor, C., Rochester, New York 14623, US
MARCUS, Michael, A., Honeoye Falls, New York 14472, US
BRIDGES, Mark, E., Spencerport, New York 14559, US
MCLAUGHLIN, Paul, O., Rochester, New York 14618, US
BURNS, Peter, D., Fairport, NY 14450, US
PATTON, David, L., Lebannon, Pennsylvania 17042, US
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

A61B 5/00 → (51) ***A61B 5/0215***

(51) ***A61B 5/0215*** ***A61B 5/07*** (11) **2 061 373 A2*** ***A61B 5/00***
(25) En (26) En
(21) 07842532.9 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078525 14.09.2007
(87) WO 2008/034077 2008/12 20.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 15.09.2006 US 844821 P
(54) • *ANKER FÜR EINEN IMPLANTIERBAREN SENSOR*
• *ANCHOR FOR AN IMPLANTABLE SENSOR*
• *ANCRAGE POUR CAPTEUR IMPLANTABLE*
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112, US
(72) GREENLAND, John S., San Diego, CA 92128, US
D'AQUANNI, Peter J., Murrieta, California 92562, US
CHIN, William S., Moreno Valley, California 92551, US
PETERSON, Chuck, Murrieta, California 92563, US
MAGRINI, Kevin M., Temecula, California 92592, US
DELGADO, Jessie, Murrieta, California 92592, US
FRULAND, Benjamin R., Plymouth, Minnesota 55441, US
(74) Golkowsky, Stefan, et al, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) ***A61B 5/04*** (11) **2 061 374 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841577.5 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077175 30.08.2007
(87) WO 2008/028004 2008/10 06.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 31.08.2006 US 824170 P
(54) • *AUTOMATISCHES GERÄUSCHUNTERDRÜCKUNGSSYSTEM ZUR PROGNOSE VON ARRHYTMIETOD*
• *AUTOMATED NOISE REDUCTION SYSTEM FOR PREDICTING ARRHYTHMIC DEATHS*
• *SYSTÈME AUTOMATISÉ DE RÉDUCTION DU BRUIT PERMETTANT DE PRÉVOIR DES MORTS ARYTHMIQUES*
(71) Nonlinear Medicine, Inc., 2300 NW Corporate Boulevard Suite 123, Boca Raton, FL 33431, US
(72) SKINNER, James, E., Bangor, PA 18013, US
FATER, David, H., Delray Beach, FL 33446, US
ANCHIN, Jerry, M., Boca Raton, FL 33431, US
(74) Elbel, Michaela, Rothkopf Theobald Elbel Isartorplatz 5, 80331 München, DE

A61B 5/055 → (51) ***G01N 21/62***

A61B 5/07 → (51) ***A61B 5/0215***

A61B 5/085 → (51) ***A61M 16/00***

(51) ***A61B 5/15*** (11) **2 061 375 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837337.0 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018780 27.08.2007
(87) WO 2008/027319 2008/10 06.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 28.08.2006 US 510784
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR KÖRPERFLÜSSIGKEITSÜBERWACHUNG UND PROBENNAHME*
• *BODY FLUID MONITORING AND SAMPLING DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DESTINÉS AU PRÉLÈVEMENT ET À L'ANALYSE DE LIQUIDES ORGANIQUES*
(71) Intuity Medical, Inc., 350 Potrero Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) ESCUTIA, Raul, Palo Alto, California 94301, US
EMERY, Jeffrey, L., Redwood City, California 94062, US
LITHERLAND, Craig, M., Cupertino, California 95014, US
JONES, Jeffrey, M., Sunnyvale, California 94086, US
LONEY, Gregory, C., Los Altos, California 94024, US
TOMASCO, Michael, F., Los Altos, California 94022, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***A61B 6/00*** (11) **2 061 376 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842546.9 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/078560 14.09.2007
(87) WO 2008/034101 2008/12 20.03.2008
(88) 31.07.2008
(30) 15.09.2006 US 825764 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINER BRUCH/NICHTBRUCHKLASSIFIZIERUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING FRACTURE/NO FRACTURE CLASSIFICATION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE FOURNIR UNE CLASSIFICATION FRACTURE / PAS DE FRACTURE*
(71) Imaging Therapeutics, Inc., 400 Seaport Ct. Suite 250, Redwood City, CA 94063, US
(72) LANG, Philipp, Lexington, MA 02421, US
STEINES, Daniel, Lexington, MA 02421, US
ARNAUD, Claude, Mill Valley, CA 94941, US
LIEW, Siau-way, Pinole, CA 94564, US

VARGAS-VORACEK, Rene, Sunnyvale, CA 94087, US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE

---

(51) ***A61B 10/00*** (11) **2 061 377 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814473.0 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076879 27.08.2007
(87) WO 2008/027829 2008/10 06.03.2008
(88) 23.10.2008
(30) 29.08.2006 US 511529
29.08.2006 US 511531
(54) • *GEWEBEEXTRAKTIONSVORRICHTUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TISSUE EXTRACTION DEVICE AND METHOD OF USING THE SAME*
• *DISPOSITIF D'EXTRACTION DE TISSU ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(71) Kyphon SÀRL, Pierre-à-Bot 97, 2000 Neuchâtel, CH
(72) JANSEN, Lex, P., Pleasanton, California 94566, US
FERDINAND, Arthur, San Jose, California 95111, US
MALANDAIN, Hugues, F., Mountain View, California 94043, US
ORELLANA, Claudia, San Jose, California 95126, US
PHAN, Christopher, U., San Leandro, California 94578, US
ROTHWELL, Derek, Los Altos, California 94022, US
TALMADGE, Karen, D., Los Altos, California 94022, US
WONG, Jennifer, Sunnyvale, California 94085, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***A61B 10/00*** (11) **2 061 378 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841059.4 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076214 17.08.2007
(87) WO 2008/024684 2008/09 28.02.2008
(88) 03.07.2008
(30) 21.08.2006 US 823038 P
(54) • *SELBSTHALTENDE BIOPSIE-HANDNADEL*
• *SELF-CONTAINED HANDHELD BIOPSY NEEDLE*
• *AIGUILLE DE BIOPSIE AUTONOME TENUE À LA MAIN*
(71) C.R.Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
(72) ALMAZAN, Dan, Avondale, AZ 85323, US
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

---

(51) ***A61B 10/00*** ***A61B 19/02*** ***A61B 17/00*** ***A61B 19/00*** (11) **2 061 379 A2*** ***A61B 10/02*** ***A61B 18/02*** ***A61B 10/04***
(25) En (26) En
(21) 07789325.3 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003240 24.08.2007
(87) WO 2008/023193 2008/09 28.02.2008
(88) 03.07.2008
(30) 25.08.2006 US 823582 P
(54) • *VORRICHTUNG*
• *DEVICE*
• *DISPOSITIF*
(71) O'Halloran, Jonathan James, 7 Meadow Views Eastbourne Road, Uckfield, East Sussex TN22 5TL, GB
Campbell, James Gordon, 77 Chaddensen Lane, Derby DE21 6LN, GB
(72) O'Halloran, Jonathan James, Uckfield, East Sussex TN22 5TL, GB
Campbell, James Gordon, Derby DE21 6LN, GB
(74) Duncan, Garreth Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***A61B 10/00*** (11) **2 061 380 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804149.8 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003344 05.09.2007
(87) WO 2008/029130 2008/11 13.03.2008
(88) 14.08.2008
(30) 05.09.2006 GB 0617451
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS UND ZUR VORHERSAGE DER OVULATION UND DES FRUCHTBAREN ZEITRAUMS*
• *METHOD OF DETECTING AND PREDICTING OVULATION AND THE PERIOD OF FERTILITY*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION ET DE PRÉDICTION DE L'OVULATION ET DE LA PÉRIODE DE FERTILITÉ*
(71) Fertility Focus Limited, 14 New Street, London EC2M 4HE, GB
(72) JAMES, Michael, Howard, Dorset DT2 9SE, GB
KNOWLES, Toby, Grahame, Bristol BS40 5DU, GB
(74) Hewson, Timothy John, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

---

(51) ***A61B 10/02*** ***A61B 17/00*** ***A61B 19/00*** (11) **2 061 381 A2*** ***A61B 17/34*** ***A61B 10/04***
(25) En (26) En
(21) 07790069.4 (22) 19.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/001017 19.08.2007
(87) WO 2008/020439 2008/08 21.02.2008
(88) 03.04.2008
(30) 17.08.2006 IL 17755006
(54) • *EINTEILIGER OPTISCHER MIKROSKOPHANDGRIFF*
• *ALL-IN-ONE OPTICAL MICROSCOPIC HANDLE*
• *MANCHE MICROSCOPIQUE OPTIQUE INTÉGRAL*
(71) Sialo Technology Israel Ltd., 11/27 Ben Gurion Street, 78281 Ashkelon, IL
(72) BRESLAUER, Reuven, 78281 Ashkelon, IL
NAHLIELI, Oded, 78471 Askhelon, IL
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

A61B 10/02 → (51) ***A61B 10/00***

A61B 10/04 → (51) ***A61B 10/00***

A61B 10/04 → (51) ***A61B 10/02***

A61B 17/00 → (51) ***A61B 10/00***

A61B 17/00 → (51) ***A61B 10/02***

A61B 17/00 → (51) ***A61B 17/22***

A61B 17/00 → (51) ***G06T 17/00***

---

(51) ***A61B 17/04*** ***A61B 1/00*** (11) **2 061 382 A2***
(25) En (26) En
(21) 07849645.2 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/001619 27.12.2007
(87) WO 2008/081436 2008/28 10.07.2008
(88) 23.04.2009
(30) 29.12.2006 US 647913
29.12.2006 US 647912
29.01.2007 US 897842 P
(54) • *GEWEBEKOMPRESSION MITHILFE CHIRURGISCHER KLAMMERN*
• *TISSUE COMPRESSION USING SURGICAL CLIPS*
• *COMPRESSION DE TISSU PAR AGRAFES CHIRURGICALES*
(71) Niti Surgical Solutions Ltd., Yad Harutzim Street Building 9E P.O. Box 8634, 42505 Netanya, IL
(72) MONASSEVITCH, Leonid, 38303 Hadera, IL
SHENHAV, Boaz, 69080 Tel Aviv, IL
HARARI, Boaz, 69377 Tel Aviv, IL
PERLE, Amir, 34677 Haifa, IL
ARAD, Michael, 62192 Tel Aviv, IL
MILLIS, Shahar, 37089 Pardes Hanna, IL
GREENBERG, Kobby, 40500 Even Yehuda, IL
GELLER, Alex, 44235 Kfar Saba, IL
SZOLD, Amir, 62305 Tel Aviv, IL
LELCUK, Shlomo, 56540 Savion, IL
KOPELMAN, Doron, 38900 Caesarea, IL
BAPAYE, Amol, Kophrud, Pune 411029, IN
ROSNER, Dror, 58483 Holon, IL
(74) Reininger, Jan Christian, adares Patent- und Rechtsanwälte Reininger & Partner Schumannstraße 2, D-10117 Berlin, DE

---

(51) ***A61B 17/10*** (11) **2 061 383 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841742.5 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077416 31.08.2007
(87) WO 2008/033690 2008/12 20.03.2008
(88) 09.04.2009
(30) 15.09.2006 US 522217
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DEN VERSCHLUSS EINES OFFENEN FORAMEN OVALE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CLOSURE OF PATENT FORAMEN OVALE*
• *APPAREIL ET METHODE DE FERMETURE DE FORAMEN OVALE PERSISTANT*
(71) Cardica, Inc., 900 Saginaw Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) BENDER, Theodore M., Oakland, California 94611, US
HAUSEN, Bernard A., Redwood City, CA 94061, US
MANOUX, Philipe R., San Francisco, CA 94108, US

KNODEL, Bryan D., Flagstaff, AZ 86001, US
NEWTH, Joshua M.O., Palo Alto, CA 94301, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A61B 17/12 → (51) ***A61B 17/22***

(51) ***A61B 17/22*** ***A61B 17/00*** (11) **2 061 384 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841528.8 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077089 29.08.2007
(87) WO 2008/027953 2008/10 06.03.2008
(88) 29.05.2008
(30) 01.09.2006 US 841516 P
(54) • *MEDIZINISCHER AUFFANGKORB*
• *MEDICAL RETRIEVAL BASKETS*
• *PINCES À PANIER MÉDICALES*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) CHEN, Eric, Bloomington, IN 47404, US
DILLINGER, Norman, Ellettsville, IN 47404, US
TEAGUE, James, A., Spencer Indiana, 47460, US
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) ***A61B 17/22*** ***A61B 17/12*** (11) **2 061 385 A1***
(25) En (26) En
(21) 07842399.3 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078367 13.09.2007
(87) WO 2008/033983 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 US 825529 P
04.05.2007 US 916110 P
(54) • *GEFÄSSBEHANDLUNGSGERÄT*
• *VASCULAR TREATMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT VASCULAIRE*
(71) Vascular Insights LLC, 395 Boston Post Road, Madison, CT 06443-2934, US
(72) TAL, Michael, Woodbridge, CT 06525, US
MARANO, John P., Madison, CT 06443-2934, US
THOMPSON, Stanley O., New Boston, NH 03070, US
LABAK, Chris, Milford, NH 03055, US
(74) Hally, Anna-Louise, et al, Cruickshank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

(51) ***A61B 17/34*** ***A61B 18/14*** (11) **2 061 386 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804100.1 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003292 30.08.2007
(87) WO 2008/029092 2008/11 13.03.2008
(88) 08.05.2008
(30) 07.09.2006 GB 0617599
(54) • *CHIRURGISCHES INSTRUMENT*
• *SURGICAL INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL*
(71) GYRUS MEDICAL LIMITED, Fortran Road, St. Mellons, Cardiff CF3 0LT, GB
(72) JENKINS, Andrew E, Mid Glamorgan CF41 7AW, GB
BATCHELOR, Kester J., Minneapolis, Minnesota 55416, US
EBBUTT, Julian Mark, Cardiff CF3 2TA, GB
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

A61B 17/34 → (51) ***A61B 10/02***

A61B 17/64 → (51) ***G06T 17/00***

A61B 17/66 → (51) ***G06T 17/00***

(51) ***A61B 17/70*** (11) **2 061 387 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804160.5 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003359 06.09.2007
(87) WO 2008/029142 2008/11 13.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 08.09.2006 GB 0617707
(54) • *KNOCHENPLATTE ZUR BEFESTIGUNG AN DEN WIRBELN EINES PATIENTEN*
• *A BONE PLATE FOR FIXATION TO A PATIENT'S VERTEBRAE*
• *PLAQUE VISSÉE DESTINÉE À ÊTRE FIXÉE AUX VERTÈBRES D'UN PATIENT*
(71) Depuy International Limited, St. Anthonys Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
(72) GOWLAND, Chris, West Yorkshire WF8 2QN, GB
UYTTENDAELE, Dirk, 9000 Gent, BE
POFFYN, Bart, 9000 Gent, BE
DE ROOSE, Joseph, 9000 Gent, BE
SANDERS, Marc, 7553 AM Hengelo, NL
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) ***A61B 17/70*** (11) **2 061 388 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804161.3 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003360 06.09.2007
(87) WO 2008/029143 2008/11 13.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 08.09.2006 GB 0617709
(54) • *KNOCHENPLATTE ZUR BEFESTIGUNG AN DEN WIRBELN EINES PATIENTEN*
• *A BONE PLATE FOR FIXATION TO A PATIENT'S VERTEBRAE*
• *PLAQUE VISSÉE DESTINÉE À ÊTRE FIXÉE AUX VERTÈBRES D'UN PATIENT*
(71) Depuy International Limited, St. Anthonys Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
(72) GOWLAND, Chris, West Yorkshire WF8 2QN, GB
UYTTENDAELE, Dirk, B-9000 Gent, BE
POFFYN, Bart, B-9000 Gent, BE
DE ROOSE, Joseph, B-9000 Gent, BE
SANDERS, Marc, NL-7553 AM Hengelo, NL
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) ***A61B 17/70*** (11) **2 061 389 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814845.9 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078356 13.09.2007
(87) WO 2008/033976 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 FR 0608060
(54) • *ELEMENT VON EINEM WIRBELSÄULENSTABILISIERUNGSGERÄT*
• *ELEMENT OF A VERTEBRAL COLUMN STABILIZATION DEVICE*
• *ÉLÉMENT D'UN DISPOSITIF DE STABILISATION DE COLONNE VERTÉBRALE*
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) MAXY, Philippe, 39400 Morbier, FR
LEMAITRE, Philippe, 94140 Alfortville, FR
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) ***A61B 17/70*** ***A61B 17/80*** (11) **2 061 390 A2*** ***A61B 17/86***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823803.7 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051907 11.09.2007
(87) WO 2008/031983 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 FR 0608030
(54) • *IMPLANTIERBARE ORTHOPÄDISCHE VORRICHTUNG, IM BESONDEREN FÜR DIE HALSWIRBELSÄULE*
• *IMPLANTABLE ORTHOPAEDIC DEVICE, IN PARTICULAR FOR THE CERVICAL SPINE*
• *DISPOSITIF ORTHOPEDIQUE IMPLANTABLE, EN PARTICULIER POUR RACHIS CERVICAL*
(71) Newclip Technics, ZA du Pâtis Nord Rue de la Fontaine Grillée, 44690 La Haye Fouassiere, FR
(72) PODGORSKI, Jean-Pierre, 49230 Saint-Crespin-sur-Moine, FR
DEROUET, Guillaume, 44800 Saint-Herblain, FR
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

A61B 17/70 → (51) ***A61B 17/80***

(51) ***A61B 17/80*** ***A61B 17/70*** (11) **2 061 391 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841956.1 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077726 06.09.2007
(87) WO 2008/030935 2008/11 13.03.2008
(88) 10.07.2008
(30) 07.09.2006 US 470810
(54) • *INTERKOSTALE ABSTANDSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON KORREKTUR VON WIRBELSÄULENDEFORMATION*
• *INTERCOSTAL SPACER DEVICE AND METHOD FOR USE IN CORRECTING A SPINAL DEFORMITY*
• *DISPOSITIF D'ÉCARTEMENT INTERCOSTAL ET PROCÉDÉ D'UTILISATION LORS DE LA CORRECTION D'UNE DÉFORMATION DU RACHIS*
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US

(72) ANDERSON, Kent M., Memphis, Tennessee 38103, US
STOKLUND, Ole, Germantown, t 38138, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

A61B 17/80 → (51) ***A61B 17/70***

A61B 17/86 → (51) ***A61B 17/70***

A61B 18/02 → (51) ***A61B 10/00***

(51) ***A61B 18/04*** (11) **2 061 392 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852813.0 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/022130 16.10.2007
(87) WO 2008/051411 2008/18 02.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 19.10.2006 US 583555
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG VON KONTROLLIERTER GEWEBEERWÄRMUNG IM LEDERHAUTBEREICH*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CARRYING OUT THE CONTROLLED HEATING OF TISSUE IN THE REGION OF DERMIS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE CHAUFFAGE CONTRÔLE DE TISSUS DERMIQUES*
(71) Apsara Medical Corporation, 1660 S. Amphlett Blvd. Suite 112, San Mateo, CA 94402, US
(72) EGGERS, Philip E., Dublin, OH 43017, US
EGGERS, Andrew R., Ostrander, OH 43061, US
EGGERS, Eric A., Portland, OR 97231, US
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) ***A61B 18/14*** (11) **2 061 393 A1***
(25) En (26) En
(21) 07842346.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078290 12.09.2007
(87) WO 2008/033937 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 US 843992 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR UNTERSCHEIDUNG VERSCHIEDENER GEWEBETYPEN*
• *METHODS AND DEVICES FOR DIFFERENTIATING BETWEEN TISSUE TYPES*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE DIFFÉRENTIATION DE TYPES DE TISSU*
(71) University of Florida Research Foundation, Incorporated, 223 Grinter Hall, Gainesville, Florida 32611, US
(72) KAUSHAL, Shalesh, Gainesville, FL 32613, US
FURMAN, Michael, Darnall, Gainesville, FL 32608, US
SIMONOTTO, Jennifer, Delight, Gainesville, FL 32608, US
MILIOTIS, Abraham, Gainesville, FL 32608, US
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61B 18/14 → (51) ***A61B 17/34***

(51) ***A61B 18/18*** (11) **2 061 394 A1***
(25) En (26) En
(21) 07824082.7 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003828 10.10.2007
(87) WO 2008/044000 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 GB 0620060
17.07.2007 GB 0713899
(54) • *CHIRURGISCHE ANTENNE*
• *SURGICAL ANTENNA*
• *ANTENNE CHIRURGICALE*
(71) Medical Device Innovations Limited, Daresbury Innovation Centre Daresbury Science and Innovation Campus Halton, Cheshire WA4 4FS, GB
(72) HANCOCK, Christopher Paul, Bristol Avon BS5 8QZ, GB
(74) Johnson, Richard Alan, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***A61B 18/20*** (11) **2 061 395 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837729.8 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019332 05.09.2007
(87) WO 2008/057154 2008/20 15.05.2008
(88) 21.08.2008
(30) 06.09.2006 US 842681 P
(54) • *LASER-SCANNING-SYSTEM ZUR GEWEBEBEHANDLUNG*
• *SCANNING LASER SYSTEM FOR THE TREATMENT OF TISSUE*
• *SYSTÈME LASER À BALAYAGE POUR LE TRAITEMENT DE TISSUS*
(71) Shaser, Inc., 20 Tileston Street, Unit 3M, Boston MA 02113, US
(72) VICTOR, Lazarev, Billerica, MA 01821, US
DOUG, Ely, North Andover, MA 01845, US
DANIEL, Roth, Boston, MA 02113, US
(74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

A61B 19/00 → (51) ***A61B 10/00***

A61B 19/00 → (51) ***A61B 10/02***

A61B 19/00 → (51) ***A61B 19/02***

(51) ***A61B 19/02*** (11) **2 061 396 A2***
A61B 19/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823458.0 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001413 30.08.2007
(87) WO 2008/025901 2008/10 06.03.2008
(88) 17.04.2008
(30) 30.08.2006 FR 0607618
(54) • *MULTIMEDIA-, MULTISERVICE- UND VERBINDBARE MOBILE ANORDNUNG FÜR DIAGNOSE, VERSCHREIBUNGEN, MEDIZINISCHE KONTROLLUNTERSUCHUNGEN UND PFLEGE*
• *MULTIMEDIA, MULTISERVICE AND CONNECTABLE MOBILE ASSEMBLY FOR DIAGNOSIS, PRESCRIPTIONS, MEDICAL CHECKUPS AND NURSING CARE*
• *ENSEMBLE MOBILE MULTIMEDIAS, MULTISERVICES ET CONNECTABLE POUR LE DIAGNOSTIC, LES PRESCRIPTIONS, LE SUIVI MEDICAL ET LES SOINS INFIRMIERS*
(71) Cinqualbre, Jacques, 18 Rue du General-de-Gaulle, 67560 Rosheim, FR
Puzo, Joseph, 5 Place Rémy Petit, 51210 Montmirail, FR
(72) Cinqualbre, Jacques, 67560 Rosheim, FR
Puzo, Joseph, 51210 Montmirail, FR
(74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place Boecler B.P. 10063, 67100 Strasbourg Cedex, FR

A61B 19/02 → (51) ***A61B 10/00***

A61C 9/00 → (51) ***G06T 17/00***

A61F 2/02 → (51) ***A61L 27/32***

(51) ***A61F 2/04*** (11) **2 061 397 A1***
(25) En (26) En
(21) 07837649.8 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019227 31.08.2007
(87) WO 2008/030403 2008/11 13.03.2008
(30) 02.09.2006 US 824435 P
(54) • *DARMSCHLÄUCHE UND ENTSPRECHENDE EINSATZSYSTEME UND -VERFAHREN*
• *INTESTINAL SLEEVES AND ASSOCIATED DEPLOYMENT SYSTEMS AND METHODS*
• *MANCHONS INTESTINAUX ET SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DÉPLOIEMENT ASSOCIÉS*
(71) Synecor, LLC, 3908 Patriot Drive, Suite 170, Durham, NC 27703, US
(72) WILLIAMS, Michael, S., Santa Rosa, CA 95404, US
FIFER, Daniel, W., Windsor, CA 95492, US
ORTH, Geoffrey, A., Sebastopol, CA 95472, US
SMITH, Jeffrey, A., Petaluma, CA 94952, US
GLENN, Richard, A., Chapel Hill, NC 27516, US
ATHAS, William, L., Chapel Hill, NC 27517, US
STACK, Richard, S., Chapel Hill, NC 27514, US
(74) Millburn, Julie Elizabeth, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) ***A61F 2/06*** (11) **2 061 398 A1***
(25) En (26) En
(21) 07811216.6 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017737 09.08.2007
(87) WO 2008/021199 2008/08 21.02.2008
(30) 14.08.2006 US 504434
(54) • *DOPPELKAMMER-CUFF-STRUKTUR*
• *DUAL CHAMBER CUFF STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE BALLONNET À DEUX CHAMBRES*
(71) TriVascular2, Inc., 3910, Brickway Boulevard, Santa Rosa, CA 95403, US
(72) KARI, Stuart, E., Windsor, CA 95492, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***A61F 2/06*** (11) **2 061 399 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837629.0 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019206 31.08.2007
(87) WO 2008/027556 2008/10 06.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 01.09.2006 US 514792
(54) • *PROTHETISCHES HERZKLAPPENGEHÄUSE*
• *PROSTHETIC HEART VALVE HOUSING*
• *LOGEMENT DE VALVULE CARDIAQUE PROTHÉTIQUE*
(71) Cardious, Inc., 303 Washington Street, Suite B, Northfield, MN 55057, US
(72) SCHANKERELI, Kemal, Stillwater, MN 55082, US
POKORNEY, James, Northfield, MN 55057, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***A61F 2/06*** ***A61F 2/84*** (11) **2 061 400 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804083.9 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003274 30.08.2007
(87) WO 2008/025983 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 GB 0617219
(54) • *BLUTGEFÄSSPROTHESE UND ABGABEGERÄT*
• *BLOOD VESSEL PROSTHESIS AND DELIVERY APPARATUS*
• *PROTHÈSE DE VAISSEAU SANGUIN ET APPAREIL D'ADMINISTRATION*
(71) Barts And The London NHS Trust, ICT Building, The Royal London Hospital 56-76 Ashfield Street, Whitechapel London Greater London E1 1BB, GB
(72) ROTHMAN, Martin Terry, London Greater London E14 7JJ, GB
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61F 2/06 → (51) ***A61L 2/08***

A61F 2/06 → (51) ***A61M 1/12***

A61F 2/30 → (51) ***B24C 11/00***

---

(51) ***A61F 2/38*** (11) **2 061 401 A1***
(25) De (26) De
(21) 07817496.8 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001623 07.09.2007
(87) WO 2008/028481 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 DE 102006042829
(54) • *KNIEPROTHESE*
• *KNEE PROSTHESIS*
• *PROTHÈSE DE GENOU*
(71) Siebel, Thomas, Ritterweg 3, 66130 Saarbrücken, DE
(72) Siebel, Thomas, 66130 Saarbrücken, DE
(74) Bernhardt, Reinold, et al, Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

A61F 2/82 → (51) ***A61L 27/32***

---

(51) ***A61F 2/84*** ***A61M 25/10*** (11) **2 061 402 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811444.4 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018441 20.08.2007
(87) WO 2008/021570 2008/08 21.02.2008
(88) 10.04.2008
(30) 18.08.2006 US 822898 P
(54) • *ABLAGEKATHETER FÜR EINEN GEGABELTEN STENT UND VERFAHREN*
• *BIFURCATION STENT DELIVERY CATHETER AND METHOD*
• *CATHÉTER ET PROCÉDÉ DE MISE EN PLACE D'ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE À BIFURCATION*
(71) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-3502, US
(72) VON OEPEN, Randolf, Los Altos, California 94024, US
COFFEY, Lorcan, 72076 Tubingen, DE
RIETH, Thomas, 72145 Hirrlingen, DE
NEWHAUSER, Richard, Redwood City, California 94062, US
YRIBARREN, Travis, San Mateo, California 94401, US
WILSON, Bruce, Temecula, CA 92592, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***A61F 2/84*** (11) **2 061 403 A1***
(25) En (26) En
(21) 07836752.1 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017883 14.08.2007
(87) WO 2008/033196 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 US 519420
(54) • *MEHRSCHICHTIGER BALLON ZUR FREISETZUNG EINES BIFURKATIONSSTENTS SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *MULTILAYER BALLOON FOR BIFURCATED STENT DELIVERY AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
• *BALLONNET MULTICOUCHE POUR POSE D'ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE BIFURQUÉE ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET D'UTILISATION DUDIT BALLONNET*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) PALLAZZA, Stefan M., Maple Grove, MN 55369, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

A61F 2/84 → (51) ***A61F 2/06***

---

(51) ***A61F 2/92*** (11) **2 061 404 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796759.4 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015697 10.07.2007
(87) WO 2008/033177 2008/12 20.03.2008
(88) 05.06.2008
(30) 14.09.2006 US 844474 P
26.06.2007 US 768304
(54) • *MEHRSCHICHTIGER FLÄCHENFÖRMIGER STENT*
• *MULTILAYER SHEET STENT*
• *STENT A FEUILLES MULTICOUCHE*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) BROWN, Brian, Hanover, MN 55341, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

---

(51) ***A61F 5/00*** (11) **2 061 405 A1***
(25) De (26) De
(21) 07786202.7 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006439 19.07.2007
(87) WO 2008/031474 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006042955
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON FETTLEIBIGKEIT*
• *DEVICE FOR TREATING OBSESITY*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE L'OBÉSITÉ*
(71) Merkle, Dominique, Am Eichet 18, 86938 Schondorf, DE
(72) Merkle, Dominique, 86938 Schondorf, DE
(74) Rösler, Uwe, Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

---

(51) ***A61F 5/01*** (11) **2 061 406 A1***
(25) De (26) De
(21) 07801954.4 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007532 28.08.2007
(87) WO 2008/028588 2008/11 13.03.2008
(30) 04.09.2006 DE 102006041441
(54) • *HANDGELENKORTHESE*
• *WRIST ORTHOSIS*
• *ORTHÈSE DE POIGNET*
(71) Bauerfeind AG, Triebeser Strasse 16, 07937 Zeulenroda, DE
(72) BAUERFEIND, Hans, B., 07937 Zeulenroda, DE
REINHARDT, Holger, 47906 Kempen, DE
(74) Bardehle, Heinz, et al, Puschmann & Borchert Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

---

(51) ***A61F 5/01*** (11) **2 061 407 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802138.3 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007731 05.09.2007
(87) WO 2008/028643 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 DE 102006041195
(54) • *SPRUNGGELENKORTHESE*
• *ANKLE JOINT ORTHESIS*
• *ORTHÈSE D'ARTICULATION DE CHEVILLE*
(71) Bauerfeind AG, Triebeser Strasse 16, 07937 Zeulenroda, DE
(72) HESS, Heinrich, 66271 Kleinblittersdorf, DE
SCHEUERMANN, Rainer, 24223 Rainsdorf, DE
KRAUSE, Wolfgang, 36145 Hofbieber, DE
(74) Bardehle, Heinz, et al, Puschmann & Borchert Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

---

(51) ***A61F 5/04*** (11) **2 061 408 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 07745991.5 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/001828 16.04.2007
(87) WO 2008/032915 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 KR 20060088157
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KORREKTUR VON O-BEINEN*
• *DEVICE FOR CORRECTING BOWLEG*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À LA CORRECTION DU GENU VARUM*
(71) Seo, Kyung-Bae, 102-1406, Daelim Apt. 57, Woomyun-dong, Seocho-Ku, Seoul 137-782, KR
(72) Seo, Kyung-Bae, Seoul 137-782, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, D-10179 Berlin, DE

(51) ***A61F 5/052*** (11) **2 061 409 A1***
(25) En (26) En
(21) 03743647.4 (22) 05.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(86) NZ 2003/000041 05.03.2003
(87) WO 2003/073966 2003/37 12.09.2003
(30) 05.03.2002 NZ 51759302
(54) • *SCHEUERTEIL UND/ODER GEHHILFE*
• *A CHAFE AND/OR A WALKER*
• *RENFORT ET/OU DISPOSITIF POUR LA MARCHE*
(71) Bodyworks Inc., 981 Park Centre Drive, Vista, CA 92083, US
(72) GILMOUR, Robert Farrer, Auckland, NZ
(74) Bridle, Andrew Barry, et al, HLBBshaw Merlin House Falcony Court Baker's Lane, Epping Essex CM16 5DQ, GB

(51) ***A61F 5/451*** (11) **2 061 410 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823822.7 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051926 12.09.2007
(87) WO 2008/031994 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 FR 0653719
(54) • *UNTERWÄSCHE FÜR INKONTINENTE PERSONEN UND MIT DER UNTERWÄSCHE VERBUNDENE BEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *UNDERGARMENT FOR INCONTINENT PERSON AND TREATMENT DEVICE CONNECTED TO AN UNDERGARMENT*
• *SOUS-VETEMENT POUR PERSONNE INCONTINENTE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT ASSOCIE A UN SOUS-VETEMENT*
(71) Université Pierre et Marie Curie (Paris VI), 4, Place Jussieu, 75252 Paris, FR
(72) PIETTE, François, 92700 Colombes, FR
TAMBRUN, Roger, 78710 La Celle Saint Cloud, FR
(74) Tanty, François, et al, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) ***A61F 9/007*** (11) **2 061 411 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823785.6 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051889 07.09.2007
(87) WO 2008/029066 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 FR 0653635
(54) • *PNEUMATISCHES VITREOTOM*
• *PNEUMATIC VITREOTOME*
• *VITREOTOME PNEUMATIQUE*
(71) Corneal Innovation, 4 Rue Marivaux, 75002 Paris, FR
(72) GAGNEPAIN, Cédric, F-74370 Pringy, FR
ANDRE, Jean-Marc, F-73230 Saint Alban Leysse, FR
(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) ***A61F 9/008*** ***A61B 3/15*** (11) **2 061 412 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731386.2 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/055842 05.03.2008
(87) WO 2008/109627 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 682608
(54) • *REFLEKTOMETRIE-/INTERFEROMETRIE-SYSTEM UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG EINER HORNHAUTSCHICHT*
• *REFLECTOMETRY/INTERFEROMETRY SYSTEM AND METHOD FOR CORNEAL PLANE POSITIONING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉFLECTOMÉTRIE/INTERFÉROMÉTRIE POUR POSITIONNEMENT DU PLAN CORNÉEN*
(71) Alcon RefractiveHorizons, Inc., 6201 South Freeway, Fort Worth, Texas 76134, US
(72) HOPLER, Mark A., Fort Worth, Texas 76108, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) ***A61F 13/00*** (11) **2 061 413 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838182.9 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019927 13.09.2007
(87) WO 2008/033462 2008/12 20.03.2008
(88) 21.08.2008
(30) 13.09.2006 US 520230
13.09.2006 US 520357
02.10.2006 US 541988
02.10.2006 US 541991
13.09.2007 US 900854
(54) • *AUS HYDROPHILEN POLYMER-SCHWAMMSTRUKTUREN WIE Z. B. CHITOSAN GEFORMTE GEWEBEAUFLAGEANORDUNGEN SOWIE SYSTEME UND VERFAHREN DAFÜR*
• *SUPPLE TISSUE DRESSING ASSEMBLIES, SYSTEMS, AND METHODS FORMED FROM HYDROPHILIC POLYMER SPONGE STRUCTURES SUCH AS CHITOSAN*
• *ENSEMBLES, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DESTINÉS À DES PANSEMENTS EN TISSU SOUPLE FABRIQUÉS À PARTIR DE STRUCTURES SPONGIEUSES POLYMÈRES HYDROPHILES TELLES QUE LE CHITOSANE*
(71) Hemcon Medical Technologies, Inc., 10575 SW Cascade Avenue, Portland, OR 97223, US
(72) HOPMAN, Lance, D., Tigard, OR 97223, US
PEEPPER, Clinton, B., West Linn, OR 97068, US
MIHALACHE, Dragos H., Vancouver, WA 98683, US
RADOVAN, Michael S., West Linn, OR 97068, US
MCCARTHY, Simon J., Portland, OR 97210, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61F 13/00 → (51) ***A61L 15/22***

(51) ***A61F 13/15*** ***B32B 23/02*** (11) **2 061 414 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814621.4 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077367 31.08.2007
(87) WO 2008/028120 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 824261 P
20.10.2006 US 862252 P
20.04.2007 US 912983 P
20.04.2007 US 913059 P
20.04.2007 US 913048 P
01.06.2007 US 941420 P
01.06.2007 US 941431 P
01.06.2007 US 941402 P
(54) • *DEHNBARES LAMINAT*
• *STRETCHABLE LAMINATE*
• *STRATIFIÉ ÉTIRABLE*
(71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
(72) DE JONG, Johannes, H., A., 2460-B Lichtaart, BE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) ***A61F 13/15*** (11) **2 061 415 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842254.0 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078171 11.09.2007
(87) WO 2008/033846 2008/12 20.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 11.09.2006 US 825244 P
(54) • *PFLEGETUCH MIT FLECHTSTRUKTUR*
• *SANITARY NAPKIN WITH BRAID*
• *SERVIETTE HYGIÉNIQUE À TRESSE*
(71) Merimont US, 711 Louisiana, Suite 3400, Houston, TX 77002, US
(72) ROCHE DEL AYALA, G., Monterrey 64650, MX
(74) Atkinson, Jennifer, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road Edgbaston, GB-Birmingham B16 9PW, GB

(51) ***A61F 13/15*** ***D04H 13/00*** (11) **2 061 416 A2*** ***B32B 5/26***
(25) En (26) En
(21) 07849137.0 (22) 14.11.2007
(84) DE FR NL
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/054640 14.11.2007
(87) WO 2008/075229 2008/26 26.06.2008
(30) 15.12.2006 US 611622
(54) • *BEHANDLUNG VON KÖRPERPFLEGEPRODUKTEN ZUR REDUZIERUNG VON LECKAGEN*

- *TREATMENT OF PERSONAL CARE PRODUCTS TO REDUCE LEAKAGE*
- *TRAITEMENT DE PRODUITS D'HYGIÈNE PERSONNELLE POUR RÉDUIRE LES FUITES*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957, US
(72) POTTS, David Charles, Dunwoody, GA 30338, US
LINDON, Jack Nelson, Alpharetta, GA 30004, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

A61F 13/15 → (51) ***C09D 11/00***

A61F 13/42 → (51) ***A61F 13/44***

(51) ***A61F 13/44*** ***A61F 13/42*** (11) **2 061 417 A1***
(25) En (26) En
(21) 07825987.6 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053071 03.08.2007
(87) WO 2008/065550 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 US 607289
(54)
- *QUALITÄTSKONTROLLVERFAHREN FÜR EINEN SAUGFÄHIGEN ARTIKEL MIT NÄSSEFÜHLSYSTEM*
- *PROCESS FOR CONTROLLING THE QUALITY OF AN ABSORBENT ARTICLE INCLUDING A WETNESS SENSING SYSTEM*
- *PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER LA QUALITÉ D'UN ARTICLE ABSORBANT COMPRENANT UN SYSTÈME DE DÉTECTION D'HUMIDITÉ*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) TIPPEY, Darold Dean, Neenah, Wisconsin 54956, US
BUSH, Perry Allen, Menasha, Wisconsin 54952, US
CLARE, Timothy Patrick, Kernersville, North Carolina 27284, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***A61F 13/62*** (11) **2 061 418 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826517.0 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053870 24.09.2007
(87) WO 2008/072106 2008/25 19.06.2008
(88) 06.11.2008
(30) 11.12.2006 US 636858
(54)
- *BEFESTIGUNGSTEIL MIT EINSTELLBARER FIXIERSTÄRKE*
- *FASTENER HAVING ADJUSTABLE FASTENING STRENGTH*
- *ATTACHE DOTÉE D'UNE FORCE D'ATTACHE RÉGLABLE*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) STEINDORF, Eric C., Roswell, Georgia 30076, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***A61G 3/00*** (11) **2 061 419 A2***
(25) En (26) En
(21) 07795013.7 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/011879 18.05.2007
(87) WO 2007/136733 2007/48 29.11.2007
(88) 16.10.2008
(30) 19.05.2006 US 747734 P
16.03.2007 US 687225
(54)
- *MOBILE STRAHLENTHERAPIE*
- *MOBILE RADIATION THERAPY*
- *RADIOTHÉRAPIE MOBILE*

(71) Breya, LLC, 505 West 47 Street, Miami Beach, FL 33140, US
(72) Pomper, Mark, Elliot, Miami Beach, FL 33140, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***A61H 33/00*** ***B05B 1/30*** (11) **2 061 420 A1***
(25) En (26) En
(21) 06809977.9 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2006/000644 06.09.2006
(87) WO 2008/029422 2008/11 13.03.2008
(54)
- *WASCHVORRICHTUNG FÜR FLÜSSIGCHROMATOGRAPHIE-INJEKTOREN*
- *WASHING DEVICE FOR LIQUID CHROMATOGRAPHY INJECTORS*
- *DISPOSITIF DE LAVAGE POUR INJECTEURS DE CHROMATOGRAPHIE EN PHASE LIQUIDE*

(71) Thermo Electron S.p.A., Strada Rivoltana, 20090 Rodano MI, IT
(72) ZILIOLI, Giacinto, I-20090 Rodano (MI), IT
MAGNI, Paolo, I-20090 Rodano (MI), IT
PELAGATTI, Stefano, 1-20090 Rodano (MI), IT
(74) Marietti, Giuseppe, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

A61J 1/03 → (51) ***B32B 27/12***

A61J 1/20 → (51) ***A61M 5/178***

A61K 8/02 → (51) ***B32B 27/12***

A61K 8/04 → (51) ***A61Q 5/06***

A61K 8/06 → (51) ***A23L 1/22***

A61K 8/06 → (51) ***C08G 77/06***

A61K 8/11 → (51) ***A23L 1/22***

(51) ***A61K 8/22*** ***A61K 8/81*** ***A61Q 5/10*** (11) **2 061 421 A2*** ***A61Q 5/08***
(25) En (26) En
(21) 07805280.0 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053032 01.08.2007
(87) WO 2008/015646 2008/06 07.02.2008
(88) 31.07.2008
(30) 02.08.2006 US 834867 P
(54)
- *POLYMER-VERDICKTE HAARFÄRBE- UND BLEICHZUSAMMENSETZUNGEN*
- *POLYMER THICKENED HAIR COLOURING AND BLEACHING COMPOSITIONS*
- *COMPOSITIONS DÉCOLORANTES ET COLORANTES POUR LES CHEVEUX ÉPAISSIES PAR UN POLYMÈRE*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) BUREIKO, Andrei Sergeevich, Sunningdale Berkshire SL5 OBB, GB
SCHECHTMAN, Lee Arnold, Fairfield, Ohio 45014, US
KEMPER, Joseph Jay, Cincinnati, Ohio 45231, US
(74) Kohol, Sonia, et al, Procter & Gamble Technical Centres Ltd. Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61K 8/25 → (51) ***C09D 11/02***

(51) ***A61K 8/26*** ***A61K 8/73*** ***A61Q 5/12*** (11) **2 061 422 A2*** ***A61K 8/81*** ***A61Q 5/00***
(25) De (26) De
(21) 07822752.7 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/062579 20.11.2007
(87) WO 2008/080702 2008/28 10.07.2008
(30) 02.01.2007 DE 102007001019
(54)
- *NATÜRLICHE MINERALISCHE PULVER IN KOSMETISCHEN MITTELN*
- *NATURAL MINERAL POWDER IN COSMETIC COMPOSITIONS*
- *POUDRE MINÉRALE NATURELLE DANS DES PRODUITS COSMÉTIQUES*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KRUEGER, Marcus, 25373 Ellerhoop, DE
GODDINGER, Dieter, 25336 Klein Nordende, DE

(51) ***A61K 8/37*** ***A61K 8/67*** ***A61Q 19/00*** (11) **2 061 423 A1*** ***A61Q 13/00***
(25) En (26) En
(21) 07811202.6 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017668 08.08.2007
(87) WO 2008/030312 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 US 517798
(54)
- *WÄSSRIGE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT MONOESTER-SALZEN*
- *AQUEOUS COMPOSITIONS CONTAINING MONOESTER SALTS*
- *SOLUTIONS AQUEUSES CONTENANT DES SELS MONOESTERS*

(71) Millennium Specialty Chemicals, Inc., 1221 McKinney, Houston, TX 77010, US
(72) ERMAN, Mark B., Atlantic Beach, Florida 32233, US
SNOW, Joe W., Kingsland, Georgia 31548, US
(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr Kuyperstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

A61K 8/39 → (51) ***A61Q 5/02***

A61K 8/46 → (51) ***A61Q 5/02***

A61K 8/46 → (51) ***A61Q 5/06***

A61K 8/60 → (51) ***A61Q 5/02***

A61K 8/67 → (51) ***A61K 8/37***

(51) ***A61K 8/73*** ***A61K 8/86*** ***A61Q 19/00*** (11) **2 061 424 A1***
A61Q 1/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823649.4 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051733 26.07.2007
(87) WO 2008/017778 2008/07 14.02.2008
(30) 04.08.2006 FR 0607159
01.09.2006 US 841559 P
(54) • *KOSMETISCHES BEHANDLUNGSVERFAHREN MITTELS AUFTRAGEN EINES NICHT VERNETZTEN POLYROTAXANS*
• *METHOD OF COSMETIC TREATMENT COMPRISING APPLICATION OF A NON-CROSSLINKED POLYROTAXANE*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT COSMETIQUE COMPRENANT L'APPLICATION D'UN POLYROTAXANE NON RETICULE*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) LUUKAS, Timo, F-91300 Massy, FR
(74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61K 8/73 → (51) ***A61K 8/26***

A61K 8/73 → (51) ***A61Q 5/06***

A61K 8/81 → (51) ***A61K 8/22***

A61K 8/81 → (51) ***A61K 8/26***

A61K 8/81 → (51) ***A61Q 5/02***

A61K 8/81 → (51) ***A61Q 5/06***

A61K 8/86 → (51) ***A61K 8/73***

A61K 8/89 → (51) ***C08G 77/06***

(51) ***A61K 8/97*** ***A61Q 5/12*** (11) **2 061 425 A1*** ***A61Q 7/00***
(25) De (26) De
(21) 07802632.5 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058489 16.08.2007
(87) WO 2008/031684 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006043767
(54) • *EXTRAKT AUS APIUM GRAVELEONS ZUR STIMULIERUNG DES HAARWUCHSES*
• *APIUM GRAVELEONS EXTRACT FOR STIMULATING HAIR GROWTH*
• *EXTRAIT DE APIUM GRAVEOLENS POUR STIMULER LA POUSSE DES CHEVEUX*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) GIESEN, Melanie, 47608 Geldern, DE
WELSS, Thomas, 40591 Düsseldorf, DE
SCHRÖDER, Klaus Rudolf, 40822 Mettmann, DE
HOLTKÖTTER, Olaf, 50354 Hürth, DE

(51) ***A61K 8/97*** (11) **2 061 426 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802633.3 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058490 16.08.2007
(87) WO 2008/031685 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006043766
(54) • *WURZELEXTRAKT AUS HARPAGOPHYTUM ZUR STIMULIERUNG DES HAARWUCHSES*
• *ROOT EXTRACT OF HARPAGOPHYTUM FOR STIMULATING HAIR GROWTH*
• *EXTRAIT DE RACINE ISSU DE HARPAGOPHYTUM POUR STIMULER LA POUSSE DES CHEVEUX*
(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) GIESEN, Melanie, 47608 Geldern, DE
WELSS, Thomas, 40591 Düsseldorf, DE
SCHRÖDER, Klaus Rudolf, 40822 Mettmann, DE
HOLTKÖTTER, Olaf, 50354 Hürth, DE

(51) ***A61K 9/00*** ***A61K 9/16*** (11) **2 061 427 A2***
(25) En (26) En
(21) 07808579.2 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050448 14.09.2007
(87) WO 2008/033023 2008/12 20.03.2008
(88) 12.09.2008
(30) 15.09.2006 EP 06120741
(54) • *GRANULAT MIT EINEM PHARMAZEUTISCHEN WIRKSTOFF UND EINEM EMULGATOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *GRANULATE CONTAINING A PHARMACEUTICALLY ACTIVE SUBSTANCE AND ANEMULSIFIER AND METHOD FOR ITS MANUFACTURE*
• *GRANULAT MONOPHASIQUE COMPRENANT UN PRINCIPE ACTIF ET UN AGENT ÉMULSIFIANT, ET PROCÉDÉ POUR SA PRÉPARATION*
(71) Echo Pharmaceuticals B.V., Rijnkade 16a, 1382GS Weesp, NL
(72) PELLIKAAN, Hubert Clemens, 3572 TT Utrecht, NL
VERMEULEN, Pieter Sebastiaan, 3581 WT Utrecht, NL
BENDER, Johannes Caspar Mathias Elizabeth, 3581 XE Utrecht, NL
FERNANDEZ CID, Maria Vanesa, 2023 AE Haarlem, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) ***A61K 9/00*** ***A61K 47/00*** (11) **2 061 428 A1*** ***A61K 33/30***
(25) En (26) En
(21) 07819999.9 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059102 31.08.2007
(87) WO 2008/025837 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 GB 0617191
(54) • *VERBESSERUNGEN VON PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *IMPROVEMENTS IN PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS*
• *AMÉLIORATIONS DE COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES*
(71) York Pharma PLC, The Innovation Centre, 217 Portobello Sheffield, Yorkshire S1 4DP, GB
(72) WARD, Simon J, Sheffield South Yorkshire S1 4DP, GB
MACGOWAN, Alice, Sheffield South Yorkshire S1 4DP, GB
CORK, Michael J, Sheffield South Yorkshire S1 4DP, GB
DAVIS, Adrian, Sheffield South Yorkshire S1 4DP, GB
(74) Hutter, Anton, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) ***A61K 9/00*** ***A61K 31/00*** ***A61K 31/541*** (11) **2 061 429 A2*** ***A61K 31/54***
(25) En (26) En
(21) 07825069.3 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002572 06.09.2007
(87) WO 2008/029264 2008/11 13.03.2008
(88) 04.09.2008
(30) 07.09.2006 US 842657 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KNOCHENKREBS*
• *METHOD OF TREATING BONE CANCER*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DU CANCER DES OS*
(71) ED. GEISTLICH SÖHNE AG FÜR CHEMISCHE INDUSTRIE, Bahnhofstrasse 40, 6110 Wolhusen, CH
(72) PFIRRMANN, Rolf, W., CH-6353 Weggis, CH
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***A61K 9/00*** ***A61K 31/16*** (11) **2 061 430 A2*** ***A61K 31/337***
(25) En (26) En
(21) 07837974.0 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019663 10.09.2007
(87) WO 2008/033300 2008/12 20.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 11.09.2006 US 843941 P
(54) • *BI-(THIOHYDRAZIDAMID)-FORMULIERUNG*
• *BIS (THIOHYDRAZIDE AMIDES) FORMULATION*
• *FORMULATION DE BIS (THIOHYDRAZIDE AMIDES)*
(71) Synta Pharmaceuticals Corporation, 45 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
(72) KOYA, Keizo, Chestnut Hill, MA 02467, US
(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***A61K 9/00*** ***A61K 9/48*** (11) **2 061 431 A2***
(25) En (26) En
(21) 07868979.1 (22) 04.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/086391 04.12.2007
(87) WO 2008/070670 2008/24 12.06.2008
(88) 05.02.2009
(30) 04.12.2006 US 872497 P

(54) • *TOPIRAMAT-FORMULIERUNGEN FÜR VERSTÄRKTE UNMITTELBARE FREISETZUNG*
• *ENHANCED IMMEDIATE RELEASE FORMULATIONS OF TOPIRAMATE*
• *FORMULATIONS DE TOPIRAMATE À LIBÉRATION IMMÉDIATE AMÉLIORÉES*
(71) Supernus Pharmaceuticals, Inc., 1550 East Gude Drive, Rockville, MD 20850, US
(72) LIANG, Likan, Boyds, MD 20841, US
BHATT, Padmanabh P., Rockville, MD 20850, US
WANG, Hua, Clarksville, MD 21029, US
(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

A61K 9/00 → (51) ***A61K 9/16***

A61K 9/00 → (51) ***A61K 9/70***

A61K 9/06 → (51) ***A61K 31/4422***

A61K 9/08 → (51) ***A61K 35/66***

(51) ***A61K 9/10*** (11) **2 061 432 A1***
A61K 9/107 ***A61K 31/00***
A61K 31/045 ***A61K 31/125***
A61K 31/165 ***A61K 31/167***
A61K 31/192 ***A61K 31/245***
A61K 31/4439 ***A61K 31/465***
A61K 31/60 ***A61K 47/10***
A61K 47/12 ***A61K 47/14***
(25) De (26) De
(21) 07724734.4 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003807 30.04.2007
(87) WO 2008/031465 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 DE 102006042742
(54) • *NANO-VEHIKEL FÜR DEN TRANSKUTANEN TRANSPORT, DIESE ENTHALTENDE ZUBEREITUNGEN UND DEREN ANWENDUNG*
• *NANO-VEHICLE FOR THE TRANSCUTANEOUS TRANSPORT, PREPARATION CONTAINING THE SAME AND ITS USE*
• *NANO-VÉHICULES POUR LE TRANSPORT TRANSCUTANÉ, PRÉPARATIONS LES CONTENANT ET LEUR UTILISATION*
(71) Barnikol-Keuten, Doris, Lanzelhohl 66, 55128 Mainz, DE
(72) Barnikol-Keuten, Doris, 55128 Mainz, DE
(74) Müller, Claudia, European Patent Attorney Uhlandstrasse 58, 60314 Frankfurt / Main, DE

A61K 9/107 → (51) ***A23L 1/22***

A61K 9/107 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 9/107 → (51) ***A61K 31/4422***

(51) ***A61K 9/127*** (11) **2 061 433 A2***
A61K 9/16 ***A61K 9/50***
A61K 9/51 ***A61K 31/70***
A61K 47/26 ***A61K 47/48***
A61K 48/00
(25) En (26) En
(21) 07837876.7 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019522 07.09.2007
(87) WO 2008/030557 2008/11 13.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 08.09.2006 US 843282 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR TRANSPORTINTENSIVIERUNG MITTELS SCHLEIM*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR ENHANCING TRANSPORT THROUGH MUCUS*
• *COMPOSITIONS ET MÉTHODES DESTINÉES À AMÉLIORER LE TRANSPORT À TRAVERS LE MUCUS*
(71) JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, Licensing and Technology Development, 100 North Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US
(72) HANES, Justin, Baltimore, MD 21212, US
LAI, Samuel, K., Baltimore, MD 21211, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 9/127 → (51) ***A23J 1/00***

A61K 9/127 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 9/14 → (51) ***B32B 27/32***

(51) ***A61K 9/16*** (11) **2 061 434 A2***
A61K 9/51 ***A61K 9/00***
(25) En (26) En
(21) 07842057.7 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077889 07.09.2007
(87) WO 2008/031035 2008/11 13.03.2008
(88) 31.07.2008
(30) 08.09.2006 US 825085 P
(54) • *HERSTELLUNGSFORM FÜR POLYMER-MIKRO- UND NANOTEILCHEN*
• *ENGINEERING SHAPE OF POLYMERIC MICRO-AND NANOPARTICLES*
• *FORME INDUSTRIELLE DE MICROPARTICULES ET NANOPARTICULES POLYMÈRES*
(71) The Regent of the University of California, 111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) MITRAGOTRI, Samir, Goleta, CA 93117, US
CHAMPION, Julie, A., Santa Barbara, CA 93110, US
KATARE, Yogesh, K., Goleta, CA 93117, US
(74) Bassett, Richard Simon, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 9/16 → (51) ***A23L 1/22***

A61K 9/16 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 9/16 → (51) ***A61K 9/127***

A61K 9/16 → (51) ***A61K 9/48***

A61K 9/16 → (51) ***B01J 3/02***

(51) ***A61K 9/20*** (11) **2 061 435 A2***
A61K 9/28 ***A61K 31/74***
A61P 31/04
(25) En (26) En
(21) 07837804.9 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019432 06.09.2007
(87) WO 2008/030512 2008/11 13.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 06.09.2006 US 842441 P
(54) • *POLYSTYROLSULFONATPOLYMERTABLETTEN, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *POLYSTYRENE SULFONATE POLYMER TABLETS, THEIR PREPARATION AND USE*
• *COMPRIMÉS DE POLYMÈRE DE POLYSTYRÈNE SULFONATE ET LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION*
(71) GENZYME CORPORATION, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) HO, Chris, Westborough, MA 01581, US
CHAWLA, Jugminder, Waltham, MA 02453, US
BHAGAT, Hitesh, R., Wayland, MA 01778, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***A61K 9/20*** (11) **2 061 436 A1***
A61K 31/19
(25) De (26) De
(21) 07803052.5 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059043 30.08.2007
(87) WO 2008/037555 2008/14 03.04.2008
(30) 26.09.2006 EP 06121278
(54) • *IBUPROFEN-BRAUSEZUBER ITUNG MIT HOHER LÖSUNGSGESCHWINDIGKEIT UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *IBUPROFEN-EFFERVESCENT PREPARATION HAVING A HIGH DISSOLUTION RATE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *PRÉPARATION EFFERVESCENTE À L'IBUPROFÈNE AYANT UNE VITESSE DE DISSOLUTION ÉLEVÉE, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
(71) Losan Pharma GmbH, Otto-Hahn-Strasse 13, 79395 Neuenburg, DE
(72) GRUBER, Peter, 79249 Merzhausen, DE
KECK, Hubert, 79110 Freiburg, DE
(74) Wiegeleben, Peter, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 9/20 → (51) ***A61K 9/22***

A61K 9/20 → (51) ***A61K 31/135***

A61K 9/20 → (51) ***A61K 35/66***

A61K 9/20 → (51) ***B32B 27/32***

(51) ***A61K 9/22*** (11) **2 061 437 A1***
A61K 9/20 ***A61K 9/52***
(25) En (26) En
(21) 07793677.1 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004079 24.08.2007
(87) WO 2008/023958 2008/09 28.02.2008
(30) 24.08.2006 KR 20060080694
24.08.2007 KR 20070085480
(54) • *KOMBINIERTE PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG MIT DIHYDROPYRIDIN-CALCIUM-KANALBLOCKERN UND HMG-COA-REDUCTASE-HEMMERN*

- *COMBINED PHARMACEUTICAL FORMULATION WITH CONTROLLED-RELEASE COMPRISING DIHYDROPYRIDINE CALCIUM CHANNEL BLOCKERS AND HMG-COA REDUCTASE INHIBITORS*
- *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMBINÉE À LIBÉRATION CONTRÔLÉE COMPRENANT DE LA DIHYDROPYRIDINE, DES BLOQUEURS DE CANAL CALCIUM ET DES INHIBITEURS DE L'HGM-COA RÉDUCTASE*

(71) Hanall Pharmaceutical Co., Ltd., 400-1 Sangseo-dong, Daedeok-gu Daejeon 306-120, KR
(72) KIM, Sung Wuk, Gyeonggi-do 463-802, KR
JUN, Sung Soo, Gyeonggi-do 463-050, KR
JO, Young Gwan, Daejeon 305-811, KR
KOO, Ja-Seong, Daejeon 305-756, KR
KIM, Jin Wook, Daejeon 302-120, KR
(74) Pohlman, Sandra M., et al, df-mp Fünf Höfe Theatinerstraße 16, D-80333 München, DE

A61K 9/22 → (51) ***A61K 9/48***

(51) ***A61K 9/24*** ***A61K 9/32*** ***A61K 31/41*** (11) **2 061 438 A1***
A61K 9/36
(25) En (26) En
(21) 07841511.4 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077071 29.08.2007
(87) WO 2008/027945 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 824104 P
08.11.2006 US 864869 P
(54) • *GASTORETENTIVES SYSTEM ZUR ORALEN VERABREICHUNG VON VALSARTAN MIT VERLÄNGERTER FREISETZUNG*
• *EXTENDED RELEASE GASTRO-RETENTIVE ORAL DRUG DELIVERY SYSTEM FOR VALSARTAN*
• *SYSTÈME D'APPORT DE MÉDICAMENT PAR VOIE ORALE À LIBÉRATION PROLONGÉE AVEC RÉTENTION GASTRIQUE POUR LE VALSARTAN*
(71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) KAVIMANDAN, Nikhil Javant, Cedar Knolls, New Jersey 07927, US
LAKSHMAN, Jay Parthiban, Cedar Knolls, New Jersey 07927, US
MATHARU, Amol Singh, Bedminster, New Jersey 07921, US
OGORKA, Jörg, 79585 Steinen, DE
ROYCE, Alan Edward, Saylorsburg, Pennsylvania 18353, US
TEELUCKSINGH, Noel Raj, South Plainfield, New Jersey 07080, US
(74) Hillebrand, Dirk, Novartis Pharma AG Patent Department, CH-4002 Basel, CH

A61K 9/28 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 9/32 → (51) ***A61K 9/24***

A61K 9/32 → (51) ***A61K 9/48***

A61K 9/36 → (51) ***A61K 9/24***

(51) ***A61K 9/48*** ***A61K 9/22*** ***A61K 31/5377*** (11) **2 061 439 A1***
A61K 9/32 ***A61K 9/16***
(25) En (26) En
(21) 07803361.0 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059443 10.09.2007
(87) WO 2008/031782 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 US 825314 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINER VIELZAHL VON MINI-TABLETTEN MIT EINEM FAKTOR-XA-HEMMER*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING A PLURALITY OF MINI-TABLETS COMPRISING A FACTOR XA INHIBITOR*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UNE PLURALITÉ DE MINI-COMPRIMÉS CONTENANT UN INHIBITEUR DU FACTEUR XA*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford Middlesex UB6 0NN, GB
(72) ABU-BAKER, Omar Abdelfattah, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
HU, Yong, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
LAMEY, Kimberly Anne, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
LEPOSKI, Robert Francis, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
PAN, Rennan, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
PATEL, Kamlesh Rameshchandra, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
SHUKLA, Rahul Parashar, King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
(74) Reeves, Julie Frances, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 9/48 → (51) ***A61K 9/00***

(51) ***A61K 9/50*** ***A61K 31/436*** (11) **2 061 440 A2***
(25) En (26) En
(21) 08719897.4 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IE 2008/000039 04.04.2008
(87) WO 2008/122966 2008/42 16.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 04.04.2007 US 907490 P
16.01.2008 US 6498 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE TACROLIMUS-ZUSAMMENSETZUNG*
• *A PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF TACROLIMUS*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE À BASE DE TACROLIMUS*
(71) Sigmoid Pharma Limited, Invent Centre Dublin City University, Dublin 9, IE
(72) COULTER, Ivan, Dublin 2, IE
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61K 9/50 → (51) ***A61K 9/127***

A61K 9/51 → (51) ***A61K 9/127***

A61K 9/51 → (51) ***A61K 9/16***

A61K 9/52 → (51) ***A61K 9/22***

(51) ***A61K 9/70*** ***A61K 31/55*** (11) **2 061 441 A2***
A61K 9/00
(25) En (26) En
(21) 07840928.1 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075902 14.08.2007
(87) WO 2008/022128 2008/08 21.02.2008
(88) 20.11.2008
(30) 14.08.2006 US 822318 P
19.10.2006 US 862114 P
21.12.2006 US 614165
(54) • *TRANSDERMALE VERABREICHUNG VON MEPTAZINOL*
• *TRANSDERMAL DELIVERY OF MEPTAZINOL*
• *ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE DE MEPTAZINOL*
(71) Shire Pharmaceuticals, Inc., 725 Chesterbrook Boulevard, Wayne, PA 19087-8301, US
(72) FRANKLIN, Richard, Fleet Hampshire GU51 4NQ, GB
CICALA, Peter, Flemington, NJ 08822, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***A61K 31/00*** ***A61K 51/00*** (11) **2 061 442 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837956.7 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019626 10.09.2007
(87) WO 2008/030604 2008/11 13.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 08.09.2006 US 842988 P
(54) • *BEHANDLUNG, VORBEUGUNG UND UMKEHRUNG ALKOHOL-INDUZIERTER HIRNERKRANKUNGEN*
• *TREATMENT, PREVENTION, AND REVERSAL OF ALCOHOL-INDUCED BRAIN DISEASE*
• *TRAITEMENT, PRÉVENTION ET ÉLIMINATION D'UNE MALADIE CÉRÉBRALE D'ORIGINE ALCOOLIQUE*
(71) RHODE ISLAND HOSPITAL, Office of Research Admin., Aldrich Bld. 593 Eddy Street, Providence, RI 02903, US
(72) DE LA MONTE, Suzanne, Marie, East Greenwich, RI 02818, US
WANDS, Jack, Raymond, East Greenwich, RI 02818, US
(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) ***A61K 31/00*** ***A61K 9/127*** (11) **2 061 443 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841047.9 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076202 17.08.2007
(87) WO 2008/022309 2008/08 21.02.2008
(88) 20.11.2008
(30) 18.08.2006 US 822833 P
03.05.2007 US 915868 P
17.08.2007 US 840468
(54) • *POLYKONJUGATE ZUR IN-VIVO-VERABREICHUNG VON POLYNUKLEOTIDEN*
• *POLYCONJUGATES FOR IN VIVO DELIVERY OF POLYNUCLEOTIDES*
• *POLYCONJUGUÉS POUR L'ADMINISTRATION IN VIVO DE POLYNUCLÉOTIDES*
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) ROZEMA, David B., Middleton, WI 53562, US
WAKEFIELD, Darren H., Fitchburg, WI 53711, US
WOLFF, Jon A., Madison, WI 53705, US
WONG, So, Oregon, WI 53575, US
KLEIN, Jason, Madison, WI 53713, US
LEWIS, David L., Madison, WI 53704, US
HAGSTROM, James E., Middleton, WI 53562, US
BLOKHIN, Andrei, Fitchburg, WI 53711, US
TRUBETSKOY, Vladimir, Middleton, WI 53562, US
HERWEIJER, Hans, Brooklyn, WI 53521, US
(74) Küng, Peter, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

---

(51) ***A61K 31/00*** ***A61K 31/4725*** ***A61K 45/06*** (11) **2 061 444 A2*** ***A61P 37/08*** ***A61P 27/14***
(25) En (26) En
(21) 07841298.8 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076701 24.08.2007
(87) WO 2008/033655 2008/12 20.03.2008
(88) 02.10.2008
(30) 11.09.2006 US 843629 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG, KONTROLLE, VERMINDERUNG, VERBESSERUNG BZW. PRÄVENTION VON ALLERGIEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING, CONTROLLING, REDUCING, AMELIORATING, OR PREVENTING ALLERGY*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT, DE CONTRÔLE, DE RÉDUCTION, D'AMÉLIORATION OU DE PRÉVENTION DES ALLERGIES*
(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) ROHRS, Brian, R., Fairport, NY 14450, US
COMSTOCK, Timothy, L., Rochester, NY 14617, US
HU, Zhenze, Pittsford, NY 14534, US
PHILLIPS, Gary, Pittsford, NY 14534, US
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***A61K 31/00*** (11) **2 061 445 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873820.0 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018882 28.08.2007
(87) WO 2008/105822 2008/36 04.09.2008
(88) 30.10.2008
(30) 30.08.2006 US 823960 P
27.10.2006 US 863147 P
(54) • *ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ANTIMICROBIAL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ANTIMICROBIENNES*
(71) Research Foundation of the City University of New York, 555 West 57th Street 11th floor, New York, NY 10019, US
Pace University, 1 Pace Plaza, New York, NY 10038, US
Long Island University, 700 Northern Boulevard, Brookville, NY 11548, US
(72) ENGEL, Robert, Carle Place, NY 11514, US
RIZZO, JaimeLee, Iolani, Glen Cove, NY 11542, US
FINCHER, Karin, Melkonian, Floral Park, NY 11001, US
(74) Thurgood, Alexander John, Cabinet Richebourg "Le Clos du Golf" 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint-Etienne, FR

---

(51) ***A61K 31/00*** ***A61K 31/52*** ***A61P 11/00*** ***A61P 19/02*** ***A61P 37/08*** (11) **2 061 446 A2*** ***A61K 31/55*** ***A61P 11/06*** ***A61P 29/00***
(25) En (26) En
(21) 07789083.8 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002903 30.07.2007
(87) WO 2008/012563 2008/05 31.01.2008
(88) 27.03.2008
(30) 28.07.2006 GB 0615039
25.08.2006 GB 0616871
(54) • *VERWENDUNG VON CDK-HEMMERN ZUR BEHANDLUNG VON GRANULOZYTEN-VERMITTELTEN ERKRANKUNGEN*
• *USE OF CDK INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF GRANULOCYTE MEDIATED DISORDERS*
• *UTILISATION D'INHIBITEURS DE CDK POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES A MEDIATION GRANULOCYTAIRE*
(71) University Court of the University of Edinburgh, Old College South Bridge, Edinburgh, GB
(72) ROSSI, Adriano, Edinburgh EH16 4TJ, GB
HASLETT, Christopher, Edinburgh EH16 4JT, GB
(74) Main, Malcolm Charles, et al, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allee Pierre Ziller, 06560 Valbonne - Sophia Antipolis, FR

A61K 31/00 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 31/00 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 31/00 → (51) ***A61P 7/02***

A61K 31/00 → (51) ***G06F 19/00***

A61K 31/02 → (51) ***A23L 1/29***

A61K 31/045 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 31/06 → (51) ***A23K 1/16***

A61K 31/10 → (51) ***A01N 37/28***

A61K 31/11 → (51) ***C07C 47/542***

A61K 31/125 → (51) ***A61K 9/10***

---

(51) ***A61K 31/132*** ***A61P 31/04*** (11) **2 061 447 A1***
(25) En (26) En
(21) 07842142.7 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078004 10.09.2007
(87) WO 2008/031090 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 US 843113 P
05.02.2007 US 888243 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HUFERKRANKUNGEN*
• *COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF HOOF DISEASES*
• *COMPOSITIONS DE LUTTE CONTRE LES MALADIES DES SABOTS ET PROCÉDÉS APPARENTÉS*
(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 142 21 Tumba, SE
(72) FORET, Chris, Mission, KS 66205, US
SKENDER, Alex, Kansas City, MO 64151, US
HEMLING, Thomas, C., Kansas City, MO 64151, US
(74) Hössle Kudlek & Partner, PO Box 33 04 29, 80064 München, DE

---

(51) ***A61K 31/135*** ***A61K 31/137*** ***A61K 9/20*** (11) **2 061 448 A2*** ***A61K 31/485***
(25) En (26) En
(21) 07795652.2 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013030 31.05.2007
(87) WO 2007/145863 2007/51 21.12.2007
(88) 29.05.2008
(30) 05.06.2006 US 811251 P
29.08.2006 US 841114 P
(54) • *NALTREXON-FORMULIERUNG MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG*
• *SUSTAINED RELEASE FORMULATION OF NALTREXONE*
• *FORMULATION À LIBÉRATION PROLONGÉE DE NALTRÉXONE*
(71) Orexigen Therapeutics, Inc., 12481 High Bluff Drive, Suite 160, San Diego, CA 92130, US
(72) MCKINNEY, Anthony A., San Diego, California 92130, US
TOLLEFSON, Gary D., Indianapolis, Indiana 46236, US
SOLTERO, Richard, Holly Springs, North Carolina 27540, US
DUNZO, Thea Elise, Durham, North Carolina 27713, US
(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

---

(51) ***A61K 31/137*** ***A61K 31/381*** ***A61K 31/357*** ***C07C 215/24*** ***C07C 229/30*** ***C07D 209/20*** ***C07D 317/58*** ***C07F 7/08*** (11) **2 061 449 A1*** ***A61K 31/4045*** ***C07C 211/30*** ***C07C 215/28*** ***C07C 255/58*** ***C07D 231/38*** ***C07D 333/58*** ***C07F 7/18***
(25) En (26) En
(21) 07785739.9 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/000375 16.08.2007
(87) WO 2008/019690 2008/08 21.02.2008
(30) 18.08.2006 US 838380 P
(54) • *SUBSTITUIERTE ACETYLEN-VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN*
• *SUBSTITUTED ACETYLENIC COMPOUNDS USEFUL FOR THE TREATMENT OF DISEASES*
• *COMPOSÉS ACÉTYLÉNIQUES SUBSTITUÉS UTILES POUR LE TRAITEMENT DE CERTAINES MALADIES*
(71) LEO PHARMA A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK
(72) LIANG, Xifu, 2600 Glostrup, DK

HØYER, Thomas, 2920 Charlottenlund, DK
FENSHOLDT, Jef, 3660 Stenløse, DK
HAVEZ, Sophie Elisabeth, 2500 Valby, DK
NØRREMARK, Bjarne, 3660 Stenløse, DK

A61K 31/137 → (51) ***A61K 31/135***

(51) ***A61K 31/155*** ***A61K 31/18*** ***A61K 31/201*** ***A61K 31/5375*** (11) **2 061 450 A2*** ***A61K 31/20*** ***A61K 31/202*** ***A61P 13/12***
(25) En (26) En
(21) 07842444.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078414 13.09.2007
(87) WO 2008/034011 2008/12 20.03.2008
(88) 29.05.2008
(30) 13.09.2006 US 844218 P
(54) • *VERFAHREN ZUR MODULIERUNG DER ZELLPROLIFERATION UND ZYSTENFORMIERUNG BEI POLYZYSTISCHEN NIEREN- UND LEBERKRANKHEITEN*
• *METHODS OF MODULATING CELL PROLIFERATION AND CYST FORMATION IN POLYCYSTIC KIDNEY AND LIVER DISEASES*
• *MÉTHODES DE MODULATION DE LA PROLIFÉRATION CELLULAIRE ET LA FORMATION DE KYSTES DANS LES MALADIES POLYKYSTIQUE DU REIN ET DU FOIE*
(71) MCW Research Foundation, Incorporated, 8701 Watertown Plank Road, Milwaukee, WI 53226, US
(72) SWEENEY, William E., Waukesha, WI 53188, US
AVNER, Ellis D., Milwaukee, WI 53202, US
ROMAN, Richard J., Brookfield, WI 53005, US
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/155 → (51) ***C07C 279/20***

A61K 31/155 → (51) ***C07C 321/20***

(51) ***A61K 31/16*** ***A61K 31/165*** ***A61K 45/06*** ***A61P 17/00*** (11) **2 061 451 A2*** ***A61K 31/337*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07837061.6 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018381 20.08.2007
(87) WO 2008/024305 2008/09 28.02.2008
(88) 19.06.2008
(30) 21.08.2006 US 838977 P
(54) • *BIS(THIOHYDRAZIDAMIDE) FÜR MELANOMBEHANDLUNG*
• *BIS(THIOHYDRAZIDE AMIDES) FOR TREATING MELANOMA*
• *TRAITEMENT DU MÉLANOME PAR DES BIS(THIO-HYDRAZIDE AMIDES)*
(71) Synta Pharmaceuticals Corporation, 45 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
(72) MCLEOD, Matthew, Boston, MA 02118, US
(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 31/16 → (51) ***A61K 9/00***

(51) ***A61K 31/165*** ***A61K 31/192*** ***A61K 31/445*** ***A61K 31/495*** ***A61K 31/5375*** ***A61P 35/02*** (11) **2 061 452 A2*** ***A61K 31/216*** ***A61K 31/4453*** ***A61K 31/506*** ***A61K 45/06*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07826053.6 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053308 20.08.2007
(87) WO 2008/026125 2008/10 06.03.2008
(88) 02.10.2008
(30) 01.09.2006 US 842060 P
(54) • *VERWENDUNG VON KAFFEESÄURE UND IHREN DERIVATEN GEGEN KREBS*
• *ANTI CANCER USE OF CAFFEIC ACID AND DERIVATIVES*
• *UTILISATION D'ACIDE CAFÉIQUE ET DE DÉRIVÉS DE CE COMPOSÉ COMME ANTICANCÉREUX*
(71) Piramal Life Sciences Limited, Piramal Tower Ganpatrao Kadam Marg Lower Parel, Mumbai 400 013, Maharashtra, IN
(72) JOSHI, Kalpana, Sanjay, Mumbai 400 063, IN
SIVAKUMAR, Meenakshi, Mumbai 400 063, IN
AWARE, Valmik, Sopan, Mumbai 400 063, IN
WAGH, Vilas, Sampatrao, Mumbai 400 063, IN
DESHPANDE, Amit, Mumbai 400 063, IN
SARDE, Ankush, Gangaram, Mumbai 400 063, IN
SHARMA, Somesh, Mumbai 400 063, IN
(74) Sanderson, Nigel Paul, et al, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York Y01 6JX, GB

A61K 31/165 → (51) ***A01N 37/28***

A61K 31/165 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 31/165 → (51) ***A61K 31/16***

A61K 31/167 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 31/18 → (51) ***A61K 31/155***

(51) ***A61K 31/185*** ***A61K 31/192*** ***A61K 31/216*** ***A61P 35/00*** ***A61P 35/02*** (11) **2 061 453 A2*** ***A61K 31/222*** ***A61K 31/255*** ***A61K 45/06***
(25) En (26) En
(21) 07802619.2 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058453 15.08.2007
(87) WO 2008/020039 2008/08 21.02.2008
(88) 18.09.2008
(30) 16.08.2006 ES 200602218
02.07.2007 ES 200701856
(54) • *2,5-DIHYDROXYBENZOL-VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS UND BLUTDYSKRASIEN*
• *2,5-DIHYDROXYBENZENE COMPOUNDS FOR TREATING CANCERS AND HEMATOLOGICAL DYSCRASIAS*
• *UTILISATION DE COMPOSÉS ET DE DÉRIVÉS DE 2,5-DIHYDROXYBENZÈNE POUR LE TRAITEMENT DE DYSCRASIES HÉMATOLOGIQUES ET DU CANCER D'UN ORGANE*
(71) Action Medicines, S.L., Costa Brava 14B, 7ªA Portal 2, 28034 Madrid, ES
(72) CUEVAS SÁNCHEZ, Pedro, 28035 Madrid, ES
GIMÉNEZ GALLEGO, Guillermo, 28034 Madrid, ES
SÁENZ DE TEJADA GORMAN, Iñigo, 28034 Madrid, ES
ANGULO FRUTOS, Javier, 28340 Valdemoro - Madrid, ES
LOZANO PUERTO, Rosa María, 28034 Madrid, ES
ROMERO GARRIDO, Antonio, 28400 Collado Villalba - Madrid, ES
VALVERDE LÓPEZ, Serafín, 28034 Madrid, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) ***A61K 31/19*** ***A61K 31/191*** ***A61K 31/201*** ***A61P 31/04*** (11) **2 061 454 A1*** ***A61K 31/194*** ***A61K 47/20***
(25) En (26) En
(21) 07842133.6 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077995 10.09.2007
(87) WO 2008/031087 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 US 843113 P
05.02.2007 US 888243 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINER C2-C14-CARBOXYLSÄURE UND EINEM TENSID ZUR BEHANDLUNG VON HUFERKRANKUNGEN*
• *COMPOSITIONS COMPRISING A C2-C14 CARBOXYLIC ACID AND A SURFACTANT FOR TREATING HOOF DISEASES*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT UN ACIDE CARBOXYLIQUE EN C2-C14 ET À TENSIOACTIFS POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES DU SABOT*
(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) FORET, Chris, Mission, KS 66205, US
SKENDER, Alex, Kansas City, MO 64151, US
AHMED, Fahim, U., Greensboro, NC 27410, US
HEMLING, Thomas, C., Kansas City, MO 64151, US
TRAISTARU, N., Camelia, Kansas City, MO 61448-4300, US
(74) Hössle Kudlek & Partner, PO Box 33 04 29, 80064 München, DE

A61K 31/19 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/191 → (51) ***A61K 31/19***

A61K 31/192 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 31/192 → (51) ***A61K 31/165***

A61K 31/192 → (51) ***A61K 31/185***

A61K 31/192 → (51) ***A61K 35/66***

A61K 31/192 → (51) ***C07D 213/55***

A61K 31/194 → (51) ***A61K 31/19***

A61K 31/20 → (51) ***A61K 31/155***

A61K 31/201 → (51) ***A61K 31/155***

A61K 31/201 → (51) ***A61K 31/19***

A61K 31/202 → (51) ***A23L 1/29***

A61K 31/202 → (51) ***A61K 31/155***

A61K 31/215 → (51) ***A01N 37/28***

A61K 31/216 → (51) ***A61K 31/165***

A61K 31/216 → (51) ***A61K 31/185***

A61K 31/222 → (51) ***A61K 31/185***

(51) ***A61K 31/23*** ***A01G 7/00*** ***C09K 15/06*** (11) **2 061 455 A1*** ***A01K 51/00***
(25) En (26) En
(21) 06840493.8 (22) 15.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2006/002066 15.12.2006
(87) WO 2008/028269 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 US 470762
(54) • *STABILISIERTES SYNTHETISCHES BRUTPHEROMON ZUR MANIPULATION DES VERHALTENS UND DER PHYSIOLOGIE VON HONIGBIENEN*
• *STABILIZED SYNTHETIC BROOD PHEROMONE FOR MANIPULATING THE BEHAVIOUR AND PHYSIOLOGY OF HONEY BEES*
• *PHÉROMONE DE COUVAIN SYNTHÉTIQUE STABILISÉE POUR MANIPULER LE COMPORTEMENT ET LA PHYSIOLOGIE DES ABEILLES DOMESTIQUES*
(71) Phero Tech Inc., 7572 Progress Way, Delta, British Columbia V4G 1E9, CA
THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM, 3369 Tamu, College Station, TX 77843-3369, US
(72) PANKIW, Tanya, College Station, Texas 77845, US
LAFONTAINE, Jean, Pierre, Ladner, British Columbia V4K 1H6, CA
AVELINO, Norman, Richmond, British Columbia V7C 4L5, CA
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S. p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

A61K 31/245 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 31/255 → (51) ***A61K 31/185***

(51) ***A61K 31/33*** (11) **2 061 456 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814259.3 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076296 20.08.2007
(87) WO 2008/022345 2008/08 21.02.2008
(88) 18.09.2008
(30) 18.08.2006 US 822860 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG VON CYTOCHROM P450*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR INHIBITING CYTOCHROME P450*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR INHIBER LE CYTOCHROME P450*
(71) SEQUOIA PHARMACEUTICALS, INC., 401 Professional Drive, Suite 100, Gaithersburg, MD 20879, US
(72) EISSENSTAT, Michael, Frederick, MD 21702, US
DUAN, Dehui, Gaithersburg, MD 20879, US
(74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

A61K 31/337 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 31/337 → (51) ***A61K 31/16***

A61K 31/343 → (51) ***C07C 233/13***

(51) ***A61K 31/352*** ***A61P 19/02*** (11) **2 061 457 A1***
(25) En (26) En
(21) 07818116.1 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007925 12.09.2007
(87) WO 2008/031572 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 EP 06019070
15.01.2007 EP 07000686
(54) • *NEUE NUTRAZEUTISCHE ODER PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG, NEBENBEHANDLUNG UND VORBEUGUNG VON KNORPELABBAU UND KNORPELSCHÄDEN AN GELENKEN*
• *NOVEL NUTRACEUTICAL AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND USE THEREOF FOR THE TREATMENT, CO-TREATMENT OR PREVENTION OF CARTILAGE DEGRADATION OR CARTILAGE DAMAGE IN JOINTS*
• *NOUVELLES COMPOSITIONS NUTRACEUTIQUES ET PHARMACEUTIQUES ET UTILISATION DE CELLES-CI POUR LE TRAITEMENT, LE CO-TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DE LA DÉGRADATION DU CARTILAGE OU DE LA LÉSION DU CARTILAGE DANS LES ARTICULATIONS*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) RAEDERSTORFF, Daniel, 68720 Flaxlanden, FR
SCHUELER, Goede, 79591 Eimeldingen, DE
SCHWÄGER, Joseph, 4056 Basel, CH
(74) Schwander, Kuno, DSM Nutritional Products, Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

(51) ***A61K 31/357*** ***A61K 31/724*** (11) **2 061 458 A1*** ***A61P 25/08***
(25) En (26) En
(21) 07842475.1 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078465 14.09.2007
(87) WO 2008/034040 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 844875 P
(54) • *TOPIRAMATZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *TOPIRAMATE COMPOSITIONS AND METHODS FOR THEIR USE*
• *COMPOSITIONS DE TOPIRAMATE ET PROCÉDÉS DE LEUR UTILISATION*
(71) Regents of the University of Minnesota, 1000 Westgate Drive, Suite 160, St. Paul, Minnesota 55114-8658, US
(72) CLOYD, James C., Edina, Minnesota 55424, US
(74) Elbel, Michaela, Rothkopf Theobald Elbel Patentanwälte, Partnerschaft Isartorplatz 5, 80331 München, DE

A61K 31/357 → (51) ***A61K 31/137***

A61K 31/38 → (51) ***A61K 31/555***

A61K 31/381 → (51) ***A61K 31/137***

A61K 31/381 → (51) ***C07C 279/20***

A61K 31/385 → (51) ***A61K 31/555***

A61K 31/40 → (51) ***A01N 43/38***

A61K 31/40 → (51) ***C07D 207/09***

A61K 31/40 → (51) ***C07D 213/55***

A61K 31/404 → (51) ***C07C 233/13***

A61K 31/404 → (51) ***C07D 209/34***

A61K 31/4045 → (51) ***A61K 31/137***

(51) ***A61K 31/405*** ***C07D 209/18*** (11) **2 061 459 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814389.8 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076645 23.08.2007
(87) WO 2008/024914 28.02.2008
(88) 14.08.2008
(30) 23.08.2006 US 839981 P
(54) • *3-(3-INDOLYL)PROPIONSÄURE-CALCIUMSALZ UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3-(3-INDOLYL) PROPIONSÄUREFREIER SÄURE DARAUS*
• *3-(3-INDOLYL) PROPIONIC ACID CALCIUM SALT AND METHOD OF MAKING 3-(3-INDOLYL) PROPIONIC ACID FREE ACID THEREFROM*
• *SEL DE CALCIUM DE L'ACIDE 3-(3-INDOLYL)PROPIONIQUE ET MÉTHODE DE FABRICATION DE L'ACIDE LIBRE DE L'ACIDE 3-(3-INDOLYL)PROPIONIQUE À PARTIR DUDIT SEL*
(71) Intellect Neurosciences Inc., 7 West 18th Street, 9th Floor, New York, NY 10011, US
(72) ROGERS, Norman, H., Horsham West Sussex RH13 5NY, GB
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61K 31/41 → (51) ***A61K 9/24***

A61K 31/415 → (51) ***A61K 38/00***

A61K 31/415 → (51) ***C07D 235/26***

A61K 31/4155 → (51) ***C07D 231/14***

A61K 31/416 → (51) ***C07C 233/13***

A61K 31/4164 → (51) ***C07D 401/14***

A61K 31/4166 → (51) ***C07D 233/72***

A61K 31/4178 → (51) ***C07D 233/72***

A61K 31/4178 → (51) ***C07D 233/90***

A61K 31/4184 → (51) ***C07D 233/90***

(51) ***A61K 31/423*** (11) **2 061 460 A2***
(25) En (26) En
(21) 07813855.9 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075378 07.08.2007
(87) WO 2008/019372 2008/07 14.02.2008
(88) 17.04.2008
(30) 07.08.2006 US 821646 P
(54) • *2-AMINOBENZOXAZOL-CARBOXAMIDE ALS 5HT3-MODULATOREN*
• *2-AMINOBENZOXAZOLE CARBOXAMIDES AS 5HT3 MODULATORS*
• *2-AMINOBENZOXAZOLE CARBOXAMIDES EN TANT QUE MODULATEURS DE 5HT3*
(71) Albany Molecular Research, Inc., 26 Corporate Circle, Albany, NY 12203, US
(72) FAIRFAX, David J., Slingerlands, NY 12159, US
YANG, Zhicai, Schenectady, NY 12302, US
(74) Wallace, Sheila Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 31/423 → (51) ***C07D 263/52***

A61K 31/427 → (51) ***C07D 417/04***

A61K 31/433 → (51) ***C07D 417/12***

(51) ***A61K 31/435*** (11) **2 061 461 A2***
A61P 25/24 ***C07D 221/04***
(25) En (26) En
(21) 07803325.5 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059380 07.09.2007
(87) WO 2008/031771 2008/12 20.03.2008
(88) 27.11.2008
(30) 11.09.2006 GB 0617867
(54) • *3-AZABICYCLO[4.1.0]HEPTAN-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON DEPRESSIONEN*
• *3-AZABICYCLO[4.1.0]HEPTANE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF DEPRESSION*
• *DERIVES DU 3-AZABICYCLYO[4.1.0]HEPTANE POUR LE TRAITEMENT DE LA DEPRESSION*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) DI FABIO, Romano, I-37135 Verona, IT
MICHELI, Fabrizio, I-37135 Verona, IT
TEDESCO, Giovanna, I-37135 Verona, IT
TERRENI, Silvia, I-37135 Verona, IT
(74) Sewell, Richard Charles, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 31/436 → (51) ***A61K 9/50***

A61K 31/437 → (51) ***C07D 471/04***

(51) ***A61K 31/438*** (11) **2 061 462 A2***
A61K 45/06 ***A61K 31/444***
A61K 31/495 ***A61K 31/497***
A61K 31/513 ***A61P 29/00***
A61P 25/02 ***A61P 3/10***
A61P 3/06
(25) En (26) En
(21) 07838180.3 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019925 13.09.2007
(87) WO 2008/033460 2008/12 20.03.2008
(88) 12.02.2009
(30) 15.09.2006 US 844810 P
(54) • *BEHANDLUNG VON SCHMERZEN, DIABETES UND FETTSTOFFWECHSELKRANKHEITEN*
• *TREATING PAIN, DIABETES AND LIPID METABOLISM DISORDERS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LA DOULEUR, DU DIABÈTE ET DES TROUBLES DU MÉTABOLISME LIPIDIQUE*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) HARRIS, Joel, M., Summit, NJ 07901, US
NEUSTADT, Bernard, R., West Orange, NJ 07052, US
SOROTA, Stephen, C., Glen Rock, NJ 07452, US
STAMFORD, Andrew, W., Chatham, NJ 07928, US
TULSHIAN, Deen, Lebanon, NJ 08833, US
MCKITTRICK, Brian, New Vernon, NJ 07976, US
(74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 31/438 → (51) ***C07D 471/08***

A61K 31/438 → (51) ***C07D 471/10***

A61K 31/44 → (51) ***A61K 31/69***

A61K 31/44 → (51) ***C07C 233/13***

A61K 31/44 → (51) ***C07D 213/68***

A61K 31/44 → (51) ***C07D 401/14***

A61K 31/4418 → (51) ***C07D 213/74***

(51) ***A61K 31/4422*** (11) **2 061 463 A1***
A61K 9/06 ***A61K 9/107***
A61P 1/00
(25) En (26) En
(21) 07808781.4 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000758 31.08.2007
(87) WO 2008/026984 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 SE 0601806
(54) • *TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM DIHYDROPYRIDINCALCIUM-ANTAGONISTEN*
• *TOPICAL COMPOSITION COMPRISING A DIHYDROPYRIDINE CALCIUM ANTAGONIST*
• *COMPOSITION TOPIQUE COMPRENANT UN ANTAGONISTE DU CALCIUM DE DIHYDROPYRIDINE*
(71) Moberg Derma AB, Gunnar Asplunds Allé 32, Hus D, 171 63 Solna, SE
(72) ENGBLOM, Johan, 224 78 Lund, SE
SVENSSON, Birgitta, 216 18 Limhamn, SE
ABRAHAMSSON, Anette, 214 21 Malmö, SE
LINDAHL, Åke, 217 75 Malmö, SE
(74) Presland, Torbjörn, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

A61K 31/4427 → (51) ***C07D 213/68***

A61K 31/4427 → (51) ***C07D 213/74***

(51) ***A61K 31/4439*** (11) **2 061 464 A2***
A61K 39/395 ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07805591.0 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001132 11.09.2007
(87) WO 2008/032324 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 844398 P
(54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE ZUR BEHANDLUNG VON TUMORERKRANKUNGEN*
• *COMBINATION THERAPY FOR TUMORAL DISEASE TREATMENT*
• *THÉRAPIE COMBINÉE POUR LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE TUMORALE*
(71) Ramot, at Tel Aviv University Ltd., P.O.B. 39296, 61392 Tel Aviv, IL
(72) FISHELSON, Zvi, 69404 Tel-aviv, IL
PILZER, David, 58404 Holon, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, L-1274 Howald, LU

A61K 31/4439 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 207/09***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 401/12***

A61K 31/444 → (51) ***A61K 31/438***

A61K 31/444 → (51) ***C07D 213/74***

A61K 31/445 → (51) ***A61K 31/165***

A61K 31/445 → (51) ***C07D 211/22***

A61K 31/4453 → (51) ***A61K 31/165***

A61K 31/453 → (51) ***A61K 31/5377***

A61K 31/454 → (51) ***A61K 31/5377***

A61K 31/4545 → (51) ***C07D 401/06***

A61K 31/465 → (51) ***A61K 9/10***

(51) ***A61K 31/47*** (11) **2 061 465 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837199.4 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018571 22.08.2007
(87) WO 2008/024398 2008/09 28.02.2008
(88) 26.06.2008
(30) 23.08.2006 US 839941 P
(54) • *4-(N-AZACYCLOALKYL) ANILIDDERIVATE ALS KALIUMKANALMODULATOREN*
• *DERIVATIVES OF 4-(N-AZACYCLOALKYL) ANILIDES AS POTASSIUM CHANNEL MODULATORS*
• *DÉRIVÉS DE 4-(N-AZACYCLOALKYL) ANILIDES EN TANT QUE MODULATEURS DU CANAL POTASSIQUE*
(71) Valeant Pharmaceuticals International, One Enterprise, Aliso Viejo CA 92565, US
(72) VERNIER, Jean-Michel, Laguna Niguel, CA92677, US
DE LA ROSA, Martha, Alicia, San Diego, CA 92129, US
CHEN, Huanming, Irvine, CA 92602, US
WU, Jim, Zhen, Pudong, Shanghai 20/203, CN

LARSON, Gary, Lee, Cypress, CA 90630, US
CHENEY, Ian, Wayne, Mission Viejo, CA 92691, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

---

(51) ***A61K 31/47*** (11) **2 061 466 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837234.9 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018607 22.08.2007
(87) WO 2008/024423 2008/09 28.02.2008
(88) 20.11.2008
(30) 23.08.2006 US 839922 P
(54) • *4-THIO-SUBSTITUIERTE CHINOLIN- UND NAPHTHYRIDINVERBINDUNGEN*
• *4-THIO SUBSTITUTED QUINOLINE AND NAPHTHYRIDINE COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS À BASE DE QUINOLÉINE ET DE NAPHTYRIDINE À SUBSTITUTION THIO EN POSITION 4*
(71) Xtl Biopharmaceuticals Ltd., 711 Executive Blvd., Suite Q, Valley Cottage, NY 10989, US
(72) YANG, Zhen, Ridgewood, NJ 07450, US
FATHI, Reza, Ho Ho Kus, NJ 07423, US
ZHU, Qiang, Piscataway, NJ 08854, US
CHO, Hyun, Joon, Spring Valley, NY 10977, US
LIU, Yixin, Paramus, NJ 07652, US
SANDRASAGRA, Anthony, Princeton, NJ 08540, US
WOBBE, Richard, C., Lexington, MA 02421, US
(74) Setna, Rohan P., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***A61K 31/47*** (11) **2 061 467 A2***
(25) En (26) En
(21) 07848849.1 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003351 10.09.2007
(87) WO 2008/032212 2008/12 20.03.2008
(88) 23.04.2009
(30) 08.09.2006 US 843144 P
(54) • *GEFÄRBTE ODER FÄRBBARE UND SCHÄUMBARE ZUSAMMENSETZUNG SOWIE SCHAUMSTOFF DAFÜR*
• *COLORED OR COLORABLE FOAMABLE COMPOSITION AND FOAM*
• *COMPOSITION EXPANSIBLE ET MOUSSE COLORÉES OU COLORABLES*
(71) Foamix Ltd., P.O. Box 4038, 74140 Ness Ziona, IL
(72) TAMARKIN, Dov, 71908 Maccabim, IL
FRIEDMAN, Doron, 99797 Karmei Yosef, IL
EINI, Meir, 71908 Maccabim, IL
(74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

A61K 31/4725 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 31/4747 → (51) ***C07D 487/10***

A61K 31/485 → (51) ***A61K 31/135***

A61K 31/495 → (51) ***A61K 31/165***

A61K 31/495 → (51) ***A61K 31/438***

A61K 31/495 → (51) ***A61P 7/02***

A61K 31/496 → (51) ***A61P 7/02***

A61K 31/496 → (51) ***C07D 401/06***

A61K 31/4965 → (51) ***C07D 213/74***

A61K 31/497 → (51) ***A61K 31/438***

A61K 31/497 → (51) ***C07D 213/74***

A61K 31/497 → (51) ***C07D 241/04***

A61K 31/497 → (51) ***C07D 401/12***

A61K 31/50 → (51) ***A61K 31/70***

A61K 31/501 → (51) ***C07D 401/14***

A61K 31/505 → (51) ***A61K 31/69***

---

(51) ***A61K 31/506*** (11) **2 061 468 A2***
(25) En (26) En
(21) 07863389.8 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077970 10.09.2007
(87) WO 2008/033746 2008/12 20.03.2008
(88) 04.09.2008
(30) 11.09.2006 US 843730 P
20.03.2007 US 895901 P
(54) • *TYROSINKINASEHEMMER MIT EINEM ZINKBINDENDEN TEIL*
• *TYROSINE KINASE INHIBITORS CONTAINING A ZINC BINDING MOIETY*
• *INHIBITEURS DE TYROSINE KINASE CONTENANT UN GROUPE CARACTÉRISTIQUE DE LIAISON AU ZINC*
(71) Curis, Inc., 45 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) CAI, Xiong, Belmont, MA 02478, US
QIAN, Changgeng, Wayland, MA 01778, US
GOULD, Stephen, San Carlos, CA 94070, US
ZHAI, Haixiao, Bedford, MA 01730, US
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 31/506 → (51) ***A61K 31/165***

A61K 31/513 → (51) ***A61K 31/438***

---

(51) ***A61K 31/517*** ***C07D 239/94*** (11) **2 061 469 A2*** ***C07C 211/39***
(25) En (26) En
(21) 07842114.6 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077974 10.09.2007
(87) WO 2008/033748 2008/12 20.03.2008
(88) 24.12.2008
(30) 11.09.2006 US 843644 P
20.03.2007 US 895873 P
(54) • *CHINAZOLIN-BASIERTE EGFR-HEMMER MIT EINEM ZINKBINDENDEN TEIL*
• *QUINAZOLINE BASED EGFR INHIBITORS CONTAINING A ZINC BINDING MOIETY*
• *INHIBITEURS D'EGFR À BASE DE QUINAZOLINE CONTENANT UN FRAGMENT DE LIAISON AU ZINC*
(71) Curis, Inc., 45 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) QIAN, Changgeng, Wayland, MA 01778, US
CAI, Xiong, Belmont, MA 02478, US
(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 31/517 → (51) ***A61K 31/70***

A61K 31/517 → (51) ***C07D 217/26***

A61K 31/517 → (51) ***C07D 239/70***

A61K 31/517 → (51) ***C07D 239/88***

---

(51) ***A61K 31/519*** ***A61K 31/522*** ***A61P 11/14*** ***A61P 17/04*** ***C07D 471/04*** ***C07D 495/04*** (11) **2 061 470 A2*** ***A61P 23/00*** ***A61P 13/10*** ***C07D 487/04*** ***C07D 473/30***
(25) En (26) En
(21) 07811486.5 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018635 22.08.2007
(87) WO 2008/024433 2008/09 28.02.2008
(88) 13.11.2008
(30) 23.08.2006 US 823261 P
(54) • *HALOALKYL-SUBSTITUIERTE PYRIMIDINON-DERIVATE*
• *HALOALKYL-SUBSTITUTED PYRIMIDINONE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE LA PYRIMIDINONE SUBSTITUÉS PAR UN HALOGÉNOALKYLE*
(71) Neurogen Corporation, 35 Northeast Industrial Road, Branford, CT 06405, US
(72) BLUM, Charles, A., Westbrook, CT 06498, US
ZHENG, Xiaozhang, Branford, CT 06405, US
MARTINEZ, Isamir, Guilford, CT 06437, US
CHENARD, Bertrand, L., Waterford, CT 06385, US
(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 31/519 → (51) ***A01N 43/90***

A61K 31/519 → (51) ***C07D 239/70***

A61K 31/519 → (51) ***C07D 473/34***

A61K 31/52 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 31/52 → (51) ***C07D 473/04***

A61K 31/522 → (51) ***A61K 31/519***

A61K 31/522 → (51) ***C07D 473/04***

A61K 31/522 → (51) ***C07D 473/34***

A61K 31/5365 → (51) ***A61K 31/5377***

A61K 31/5375 → (51) ***A61K 31/155***

A61K 31/5375 → (51) ***A61K 31/165***

---

(51) ***A61K 31/5377*** ***A61K 31/453*** ***A61K 31/5365*** (11) **2 061 471 A1*** ***A61K 31/454*** ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 07800542.8 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001517 30.08.2007
(87) WO 2008/025148 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 824245 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG VON ATEMDEPRESSION MIT POSITIVEN ALLOSTEREN AMPA-REZEPTOR-MODULATOREN*
• *METHOD OF INHIBITION OF RESPIRATORY DEPRESSION USING POSITIVE ALLOSTERIC AMPA RECEPTOR MODULATORS*
• *PROCÉDÉ D'INHIBITION DE LA DÉPRESSION RESPIRATOIRE DANS LEQUEL SONT UTILISÉS DES MODULATEURS ALLOSTÉRIQUES POSITIFS DES RÉCEPTEURS AMPA*
(71) The Governors of the University of Alberta, Suite 4000 8308-114 Street, Edmonton, Alberta T6G 2E1, CA
(72) GREER, John James, Edmonton, Alberta T5R 3K2, CA
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/5377 → (51) ***A61K 9/48***

A61K 31/5377 → (51) ***A61P 7/02***

A61K 31/5377 → (51) ***C07D 213/74***

A61K 31/5377 → (51) ***C07D 401/06***

A61K 31/5383 → (51) ***C07D 498/04***

A61K 31/5386 → (51) ***C07D 498/04***

A61K 31/54 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 31/541 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 31/5415 → (51) ***C07D 417/06***

A61K 31/549 → (51) ***C07D 285/16***

A61K 31/55 → (51) ***A01N 37/28***

A61K 31/55 → (51) ***A61K 9/70***

A61K 31/55 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 31/55 → (51) ***C07D 213/74***

A61K 31/551 → (51) ***C07D 213/74***

A61K 31/5517 → (51) ***C07D 487/04***

(51) ***A61K 31/555*** ***A61K 31/385*** (11) **2 061 472 A2*** ***A61K 31/38***
(25) En (26) En
(21) 07762285.0 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069455 22.05.2007
(87) WO 2007/137255 2007/48 29.11.2007
(88) 11.12.2008
(30) 22.05.2006 US 802480 P
22.05.2007 US 751915
(54) • *BAKTERIELLE THIOREDOXIN-REDUCTASE-HEMMER UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BACTERIAL THIOREDOXIN REDUCTASE INHIBITORS AND METHODS FOR USE THEREOF*
• *INHIBITEURS DE THIOREDOXINE REDUCTASE BACTERIENNE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION AFFÉRENTS*
(71) Thioredoxin Systems Ab, Flisbacken 55, 19251 Sollentuna, SE
Thyogen Pharmaceuticals, Inc., 7 Westchester Plaza, Elmsford NY 10523, US
(72) HOLMGREN, Arne, SE 1717 77 Stockholm, SE
LU, Jun, SE 1717 77 Stockholm, SE
VLAMIS-GARDIKAS, Alexios, SE 1717 77 Stockholm, SE
ZHAO, Rong, SE 20502 Malmo, SE
KANDASAMY, K., SE 1717 77 Stockholm, SE
ENGMAN, Lars, S-751 23 Uppsala, SE
ENGSTRAND, Lars, SE 1717 77 Stockholm, SE
HOFFNER, Sven, SE 1717 77 Stockholm, SE
(74) Weisse, Renate, Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

A61K 31/58 → (51) ***A61P 35/00***

A61K 31/593 → (51) ***A23K 1/16***

A61K 31/60 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 31/66 → (51) ***A23L 1/29***

(51) ***A61K 31/661*** ***A61P 21/00*** (11) **2 061 473 A1***
(25) En (26) En
(21) 06790606.5 (22) 30.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2006/001427 30.08.2006
(87) WO 2008/025114 2008/10 06.03.2008
(54) • *ERHÖHUNG DER ATP-VERFÜGBARKEIT DURCH HEMMUNG VON CREATIN-KINASE-(CK)-LECKAGE ALS FOLGE VON HOCHINTENSIVER KÖRPERLICHER BETÄTIGUNG*
• *INCREASING ATP AVAILABILITY BY INHIBITION OF CREATINE KINASE (CK) LEAKAGE RESULTING FROM HIGH-INTENSITY EXERCISE*
• *AUGMENTATION DE LA DISPONIBILITÉ DE L'ATP PAR INHIBITION DE LA FUITE DE CRÉATINE KINASE (CK) RÉSULTANT D'UN EXERCICE INTENSE*
(71) APLODAN FORMULATIONS LTD., 5100 Spectrum Way, Mississauga ON L4W 5S2, CA
(72) RAMSBOTTOM, James D., Mississauga, Ontario L4W 5S2, CA
PETERS, Jason R., Mississauga, Ontario L4W 5S2, CA
CHAUDHURI, Shan, Mississauga, Ontario L4W 5S2, CA
(74) Perry, Robert Edward, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***A61K 31/69*** ***A61K 31/505*** ***C07D 207/00*** (11) **2 061 474 A2*** ***A61K 31/44***
(25) En (26) En
(21) 07837254.7 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018629 23.08.2007
(87) WO 2008/027273 2008/10 06.03.2008
(88) 31.07.2008
(30) 30.08.2006 US 841097 P
(54) • *FESTE CITRAT- UND TARTRATSALZE VON DPP-IV-HEMMERN*
• *SOLID CITRATE AND TARTRATE SALTS OF DPP-IV INHIBITORS*
• *SELS CITRATES ET TARTRATES SOLIDES D'INHIBITEURS DE LA DPP-IV*
(71) Phenomix Corporation, 5871 Oberlin Drive, Suite 200, San Diego, CA 92121, US
(72) WU, Zhen-Ping, La Jolla, California 92037, US
CAMPBELL, David, Alan, San Diego, California 92130, US
CHERRINGTON, Julie, M., La Jolla, California 92037, US
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

(51) ***A61K 31/70*** ***C07H 21/04*** (11) **2 061 475 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814443.3 (22) 25.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076837 25.08.2007
(87) WO 2008/025025 2008/09 28.02.2008
(88) 09.04.2009
(30) 25.08.2006 US 840139 P
24.08.2007 US 845025
(54) • *ANTISENSE-ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER MIRNA-BIOGENESE*
• *ANTISENSE COMPOSITION AND METHOD FOR INHIBITION OF MIRNA BIOGENESIS*
• *COMPOSITION ANTISENS ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'INHIBER LA BIOGENÈSE DE L'ARNMI*
(71) AVI BioPharma, Inc., Suite 200, 4575 S.W. Research Way, Corvallis, OR 97333, US
Centenary Institute, Locked Bag No. 6, Newtown NSW 2042, AU
(72) BESTWICK, Richard K., Corvallis, OR 97330, US
IVERSEN, Patrick, L., Corvallis, OR 97330, US
AUNG, Hnin, Thanda, Newtown, New South Wales, 2042, AU
RASKO, John, E.j., Newtown, New South Wales, 2042, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***A61K 31/70*** ***A01N 43/04*** (11) **2 061 476 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837399.0 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018876 28.08.2007
(87) WO 2008/027356 2008/10 06.03.2008
(88) 13.11.2008
(30) 28.08.2006 US 510737
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT CDP-CHOLIN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *COMPOSITIONS CONTAINING CDP-CHOLINE, AND METHODS OF USE THEREOF*
• *COMPOSITIONS CONTENANT DE LA CDP-CHOLINE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CELLES-CI*
(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
(72) WURTMAN, Dick, Boston, MA 02116, US
TEATHER, Lisa, A., St. Catherines Ontario L2R 2A9, CA

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

---

(51) ***A61K 31/70*** (11) **2 061 477 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838121.7 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019861 12.09.2007
(87) WO 2008/033427 2008/12 20.03.2008
(88) 31.07.2008
(30) 12.09.2006 US 844242 P
13.04.2007 US 923505 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG LYSOSOMALER SPEICHERKRANKHEITEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR DETECTION OF LYSOSOMAL STORAGE DISEASE*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE DÉTECTION D'UNE MALADIE LYSOSOMALE*
(71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) ZHANG, Xiaokui, K., Northborough, MA 01532, US
CHUANG, Wei-lien, Framingham, MA 01702, US
ELBIN, Carole, S., Bolton, MA 01740, US
SCHEIDEGGER, Daniel, CH-4410 Liestal, CH
BEAUREGARD, Christa, Cumberland, RI 02864, US
PICKERING, Sharon, Cambridge, MA 02139, US
PACHECO, Joshua, Holliston, MA 01746, US
KEUTZER, Joan, Littleton, MA 01460, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***A61K 31/70*** (11) **2 061 478 A2***
C07H 21/02 ***C12Q 1/68***
(25) En (26) En
(21) 07841662.5 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077300 30.08.2007
(87) WO 2008/028081 2008/10 06.03.2008
(88) 12.06.2008
(30) 30.08.2006 US 824069 P
(54) • *SPERMAZELLEN-TRENNVERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN MIT APTAMEREN ODER NUKLEINSÄURESEQUENZEN ZUR VERWENDUNG DARIN*
• *SPERM CELL SEPARATION METHODS AND COMPOSITIONS CONTAINING APTAMERS OR NUCLEIC ACID SEQUENCES FOR USE THEREIN*
• *PROCEDES DE SEPARATION DE CELLULES DE SPERME ET COMPOSITIONS CONTENANT DES APTAMERES OU DES SEQUENCES D'ACIDE NUCLEIQUE POUR UTILISATION DANS CEUX-CI*
(71) Biocern, Inc., 92 Adam Way, Atherton, California 94027, US
(72) OKSENBERG, David, A., Atherton, CA 94027, US
KRYLOV, Sergey, Concord Ontario L4K, CA
MUSHEEV, Michael, North York Ontario M2R 2S8, CA
(74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***A61K 31/70*** (11) **2 061 479 A2***
A61K 31/50 ***A61K 31/517***
(25) En (26) En
(21) 07841902.5 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077662 05.09.2007
(87) WO 2008/030891 2008/11 13.03.2008
(88) 21.08.2008
(30) 05.09.2006 US 842479 P
(54) • *FETTSÄURESYNTHESEHEMMUNG DURCH PARP-HEMMER UND BEHANDLUNGSVERFAHREN DAMIT*
• *INHIBITION OF FATTY ACID SYNTHESIS BY PARP INHIBITORS AND METHODS OF TREATMENT THEREOF*
• *INHIBITION DE LA SYNTHÈSE D'ACIDES GRAS AU MOYEN D'INHIBITEURS PARP ET MÉTHODES DE TRAITEMENT ASSOCIÉES*
(71) Bipar Sciences, Inc., 1000 Marina Boulevard, Suite 550, Brisbane, CA 94005, US
(72) OSSOVSKAYA, Valeria, San Francisco, CA 94123, US
SHERMAN, Barry, Hillsborough, CA 94010, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A61K 31/70 → (51) ***A01N 43/04***

A61K 31/70 → (51) ***A61K 9/127***

---

(51) ***A61K 31/7008*** (11) **2 061 480 A2***
(25) En (26) En
(21) 07870758.5 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019456 06.09.2007
(87) WO 2008/076156 2008/26 26.06.2008
(88) 16.04.2009
(30) 06.09.2006 US 842870 P
16.09.2006 US 844844 P
(54) • *GLMS-RIBOSWITCHES, STRUKTURBASIERENDES VERBINDUNGSDESIGN MIT GLMS-RIBOSWITCHES UND VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERWENDUNG VON UND MIT GLMS-RIBOSWITCHES*
• *GLMS RIBOSWITCHES, STRUCTURE-BASED COMPOUND DESIGN WITH GLMS RIBOSWITCHES, AND METHODS AND COMPOSITIONS FOR USE OF AND WITH GLMS RIBOSWITCHES*
• *RIBOZYMES-COMMUTATEURS GLMS, CONCEPTION À BASE STRUCTURELLE DE COMPOSÉS À RIBOZYMES-COMMUTATEURS GLMS ET PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS UTILISANT DES RIBOZYMES-COMMUTATEURS GLMS OU AVEC DES RIBOZYMES-COMMUTATEURS GLMS*
(71) Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
(72) BREAKER, Ronald R., Guilford, CT 06437, US
LIM, Jinsoo, Hamden, CT 06514, US
STROBEL, Scott A., Hamden, CT 06514, US
COCHRANE, Jesse C., New Haven, CT 06511, US
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

A61K 31/702 → (51) ***A23L 1/29***

A61K 31/704 → (51) ***C07H 15/256***

---

(51) ***A61K 31/7048*** (11) **2 061 481 A2***
A61K 31/722 ***A61K 38/47***
C08J 3/05
(25) En (26) En
(21) 07811542.5 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018838 24.08.2007
(87) WO 2008/024509 28.02.2008
(88) 09.04.2009
(30) 24.08.2006 US 839973 P
(54) • *KATIONISCHER LATEX ALS TRÄGER FÜR BIOAKTIVE WIRKSTOFFE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *CATIONIC LATEX AS A CARRIER FOR BIOACTIVE INGREDIENTS AND METHODS FOR MAKING AND USING THE SAME*
• *LATEX CATIONIQUE EN TANT QUE SUPPORT POUR INGREDIENTS BIOACTIFS ET PROCEDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION DUDIT LATEX*
(71) Mallard Creek Polymers, Inc, 14700 Mallard Creek Road, Charlotte NC 28262, US
(72) KRISHNAN, Venkataram, Cary, NC 26158, US
(74) Bailey, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

---

(51) ***A61K 31/7105*** (11) **2 061 482 A1***
A61K 48/00 ***A61K 31/711***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 07800215.1 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001247 28.08.2007
(87) WO 2008/025073 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 AU 2006904662 P
06.02.2007 AU 2007900558 P
(54) • *VERFAHREN ZUR MODULATION DER EXPRESSION VON EPIDERMALEM WACHSTUMSFAKTOR-REZEPTOR (EGFR) MIT MIRNA*
• *METHOD OF MODULATION OF EXPRESSION OF EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR (EGFR) INVOLVING MIRNA*
• *PROCÉDÉ DE MODULATION DE L'EXPRESSION DU RÉCEPTEUR DU FACTEUR DE CROISSANCE ÉPIDERMIQUE (EGRF) IMPLIQUANT DE L'ARNMI*
(71) The University Of Western Australia, Nedlands, Western Australia 6907, AU
(72) LEEDMAN, Peter, Mt Claremont, Western Australia 6010, AU
GILES, Keith, Mullaloo, Western Australia 6027, AU
WEBSTER, Rebecca, Jane, Shenton Park, W. A. 6008, AU
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61K 31/711 → (51) ***A61K 31/7105***

A61K 31/722 → (51) ***A61K 31/7048***

A61K 31/724 → (51) ***A61K 31/357***

A61K 31/74 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 33/14 → (51) ***A01N 59/08***

A61K 33/30 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 35/12 → (51) ***C12N 5/08***

A61K 35/20 → (51) ***A61K 39/395***

A61K 35/54 → (51) ***A61K 39/395***

(51) ***A61K 35/66*** ***A23C 13/16*** ***A23G 9/36*** ***A61K 31/192*** ***A61K 9/20*** ***A61P 3/06*** ***C12N 9/16*** (11) **2 061 483 A1*** ***A23C 19/00*** ***A23L 1/30*** ***A61K 9/08*** ***A61P 1/16*** ***A61P 3/08***
(25) En (26) En
(21) 07815793.0 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001583 07.09.2007
(87) WO 2008/028300 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 US 824793 P
(54) • *ORALE POLYMERMEMBRAN-FORMULIERUNG MIT FERULOYL-ESTERASE PRODUZIERENDEN BAKTERIEN*
• *ORAL POLYMERIC MEMBRANE FERULOYL ESTERASE PRODUCING BACTERIA FORMULATION*
• *FORMULATION ORALE COMPRENANT DES BACTÉRIES PRODUISANT DE LA FÉRULOYL ESTÉRASE DANS UNE MEMBRANE POLYMÈRE*
(71) McGill University, 1555 Peel Street, 11th Floor, Montreal, Quebec H3A 3L8, CA
(72) PRAKASH, Satya, Brossard, Québec J4X 2B3, CA
BHATHENA, Jasmine Rohinton, Montreal, Québec H2W 1S7, CA
(74) Hill, Christopher Michael, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A61K 35/76 → (51) ***C07K 14/18***

A61K 35/76 → (51) ***C12N 15/35***

A61K 36/00 → (51) ***A61K 36/282***

(51) ***A61K 36/282*** ***A61K 36/00*** (11) **2 061 484 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837941.9 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019610 10.09.2007
(87) WO 2008/030595 2008/11 13.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 08.09.2006 US 842983 P
(54) • *BEHANDLUNG, VORBEUGUNG UND UMKEHRUNG ALKOHOL-INDUZIERTER LEBERERKRANKUNGEN*
• *TREATMENT, PREVENTION, AND REVERSAL OF ALCOHOL-INDUCED LIVER DISEASE*
• *TRAITEMENT, PRÉVENTION ET ÉLIMINATION D'UNE HÉPATOPATHIE ALCOOLIQUE*
(71) Rhode Island Hospital, Office of Research Administration Aldrich Building, Room 321 593 Eddy Street, Providence, RI 02903, US
(72) DE LA MONTE, Suzanne, Marie, East Greenwich, RI 02818, US
WANDS, Jack, Raymond, East Greenwich, RI 02818, US
(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) ***A61K 38/00*** ***A61P 25/02*** (11) **2 061 485 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804199.3 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003401 10.09.2007
(87) WO 2008/029167 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 GB 0617734
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON PERIPHEREN NERVENSTÖRUNGEN*
• *METHOD OF TREATING PERIPHERAL NERVE DISORDERS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE TROUBLES DU NERF PÉRIPHÉRIQUE*
(71) Varleigh Limited, 1 Whiteley Chambers Don Street St Helier, Jersey JE4 9WG, GB
(72) HAMER, John, London W1T 4EU, GB
(74) Bullett, Rachel Margaret, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) ***A61K 38/00*** ***A61K 31/415*** ***A01N 25/32*** ***A01N 43/52*** (11) **2 061 486 A2*** ***A01N 25/00*** ***A01N 25/24***
(25) En (26) En
(21) 07811760.3 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019846 13.09.2007
(87) WO 2008/033417 2008/12 20.03.2008
(88) 20.11.2008
(30) 13.09.2006 US 844234 P
27.02.2007 US 903766 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM VERSCHLIESSEN UND ANHEFTEN VON BIOLOGISCHEM GEWEBE UND MEDIZINISCHE ANWENDUNGEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR SEALING AND ADHERING BIOLOGICAL TISSUES AND MEDICAL USES THEREOF*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE REFERMER ET DE FAIRE ADHÉRER DES TISSUS BIOLOGIQUES ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Southeastern Medical Technologies, LLC, 709 Mall Boulevard, Savannah GA 31406, US
(72) JONES, Curtis E., Savannah, GA 31419, US
KENNEDY, John P., Pooler, GA 31322, US
(74) Skinner, Michael Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) ***A61K 38/00*** (11) **2 061 487 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814794.9 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078136 11.09.2007
(87) WO 2008/033820 2008/12 20.03.2008
(88) 18.12.2008
(30) 11.09.2006 US 843388 P
(54) • *MODIFIZIERTE CUPREDOXIN-DERIVIERTE PEPTIDE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *MODIFICATIONS OF CUPREDOXIN DERIVED PEPTIDES AND METHODS OF USE THEREOF*
• *MODIFICATIONS DE PEPTIDES DÉRIVÉS DE LA CUPRÉDOXINE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI*
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS, 352 Henry Administration Building (MC350), 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US
(72) DAS GUPTA, Tapas, River Forest, Illinois 60305, US
CHAKRABARTY, Ananda, Villa Park, Illinois 60181, US
(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

(51) ***A61K 38/00*** ***A61K 49/00*** ***C07K 14/00*** (11) **2 061 488 A2*** ***C07K 7/00***
(25) En (26) En
(21) 07841999.1 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077795 06.09.2007
(87) WO 2008/030988 2008/11 13.03.2008
(88) 27.11.2008
(30) 06.09.2006 US 842871 P
(54) • *SELEKTIV GEZIELTE ANTIMIKROBIELLE PEPTIDE UND IHRE ANWENDUNG*
• *SELECTIVELY TARGETED ANTIMICROBIAL PEPTIDES AND THE USE THEREOF*
• *PEPTIDES ANTIMICROBIENS CIBLÉS SÉLECTIVEMENT ET LEUR UTILISATION*
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) ECKERT, Randal H., Ellensburg, WA 98926, US
YARBROUGH, Daniel K., Los Angeles, CA 90027, US
SHI, Wenyuan, Los Angeles, CA 90045, US
ANDERSON, Maxwell H., Sequim, WA 98382, US
QI, Fengxia, Laguna Niguel, CA 92677, US
HE, Jian, Los Angeles, CA 90034, US
MCHARDY, Ian H., Venice, CA 90291, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***A61K 38/00*** ***G01N 33/53*** (11) **2 061 489 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872617.1 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020200 14.09.2007
(87) WO 2008/100288 2008/34 21.08.2008
(88) 26.02.2009
(30) 15.09.2006 US 844851 P
(54) • *HOCHAFFINE EPHB-REZEPTORBINDENDE VERBINDUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HIGH AFFINITY EPHB RECEPTOR BINDING COMPOUNDS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *COMPOSÉS SE LIANT AUX RÉCEPTEURS EPHB AVEC UNE AFFINITÉ ÉLEVÉE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI*

(71) The Burnham Institute, 10901 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) PASQUALE, Elena, B., San Diego, CA 92122, US
(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, et al, Astra AB Intellectual Property, Patents, 151 85 Södertälje, SE

---

(51) ***A61K 38/00*** (11) **2 061 490 A1***
A61K 39/00 ***A61P 31/10***
(25) En (26) En
(21) 07794275.3 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SG 2007/000265 21.08.2007
(87) WO 2008/024075 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 US 823636 P
(54) • *MODULATOREN DER CANDIDA HYPHAL MORPHOGENESE UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *MODULATORS OF CANDIDA HYPHAL MORPHOGENESIS AND USES THEREOF*
• *MODULATION DE LA MORPHOGENÈSE HYPHALE DE CANDIDA ET UTILISATIONS DE CELLE-CI*
(71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way No 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
(72) WANG, Yue, Singapore 138673, SG
XU, Xiao-Li, Singapore 138673, SG
LEE, Teck Ho, Raymond, Singapore 138673, SG
(74) Jelsch, Emmanuel Edwin, et al, Katzarov S. A., Rue des Epinettes 19, 1227 Geneva, CH

A61K 38/00 → (51) ***A01N 37/18***

A61K 38/00 → (51) ***A01N 37/28***

A61K 38/00 → (51) ***C07K 14/74***

A61K 38/02 → (51) ***C07K 1/36***

A61K 38/02 → (51) ***C07K 14/18***

---

(51) ***A61K 38/03*** (11) **2 061 491 A2***
A61K 38/04 ***C07K 7/06***
C07K 7/08 ***C07K 4/00***
(25) En (26) En
(21) 07836540.0 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017483 06.08.2007
(87) WO 2008/024195 2008/09 28.02.2008
(88) 17.07.2008
(30) 18.08.2006 US 838383 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR KONSERVIERUNG UND/ODER VORBEREITUNG EINES ORGANS ODER GEWEBES ZUR TRANSPLANTATION*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR CONSERVING AND/OR PREPARING AN ORGAN OR TISSUE FOR TRANSPLANT*
• *PROCÉDÉ ET COMPOSITIONS DE CONSERVATION ET/OU DE PRÉPARATION D'UN ORGANE OU D'UN TISSU POUR UNE TRANSPLANTATION*
(71) Regenerx Biopharmaceuticals, Inc., 3 Bethesda Metro Center, Suite 630, Bethesda, MD 20814, US
(72) FINKELSTEIN, Jack, Jr., Chevy Chase, Maryland 20815, US
LYONS, C. Neil, Highland, Maryland 20777, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61K 38/04 → (51) ***A61K 38/03***

---

(51) ***A61K 38/08*** (11) **2 061 492 A1***
A61P 29/00
(25) En (26) En
(21) 07800509.7 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001483 23.08.2007
(87) WO 2008/025130 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 US 512802
(54) • *VERFAHREN ZUR LINDERUNG VON SCHMERZEN DURCH MODIFIKATION VON NMDA-REZEPTOREN DURCH HEMMUNG VON SRC*
• *METHOD FOR AMELIORATING PAIN BY MODIFICATION OF NMDA RECEPTORS THROUGH INHIBITION OF SRC*
• *MÉTHODE PERMETTANT DE SOULAGER LA DOULEUR PAR MODIFICATION DE RÉCEPTEURS NMDA PAR INHIBITION DE SRC*
(71) THE HOSPITAL FOR SICK CHILDREN, 555 University Avenue, Toronto, ON M5G 1X8, CA
(72) SALTER, Michael W., Toronto, Ontario M8X 1R5, CA
GINGRICH, Jeffrey R., Toronto, Ontario M4H 1L7, CA
(74) Elbel, Michaela, et al, Rothkopf Theobald Elbel Patentanwälte, Partnerschaft Isartorplatz 5, 80331 München, DE

A61K 38/08 → (51) ***A61K 39/00***

A61K 38/08 → (51) ***C12N 15/12***

A61K 38/10 → (51) ***C12N 15/12***

---

(51) ***A61K 38/16*** (11) **2 061 493 A1***
A61K 38/46
(25) En (26) En
(21) 06789889.0 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/032549 21.08.2006
(87) WO 2008/024103 2008/09 28.02.2008
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR REDUZIERUNG ODER PRÄVENTION VON HAUTKREBS*
• *COMPOSITIONS TO REDUCE OR PREVENT SKIN CANCER*
• *COMPOSITIONS POUR RÉDUIRE OU PRÉVENIR LE CANCER DE LA PEAU*
(71) Essential Skincare, LLC, 404 - 20th Street SW, Austin, MN 55912, US
(72) KISS, Zoltan, Austin, MN 55912, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 38/16 → (51) ***A61K 38/57***

---

(51) ***A61K 38/17*** (11) **2 061 494 A1***
A01K 67/027 ***C12N 15/86***
G01N 33/50 ***C12N 5/10***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 06795477.6 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2006/002514 08.09.2006
(87) WO 2008/029189 2008/11 13.03.2008
(54) • *REGULIERUNG DER EXPRESSION VON P140CAP-PROTEIN IN TUMOREN*
• *REGULATION OF EXPRESSION OF P140CAP PROTEIN IN TUMORS*
• *RÉGULATION DE L'EXPRESSION DE LA PROTÉINE P140CAP DANS LES TUMEURS*
(71) Universita' Degli Studi di Torino, Via Verdi, 8, 10124 Torino, IT
(72) DEFILIPPI, Paola, I-10025 Pino Torinese, IT
DI STEFANO, Paola, I-10126 Torino, IT
SILENGO, Lorenzo, I-10134 Torino, IT
(74) Freyria Fava, Cristina, et al, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

---

(51) ***A61K 38/17*** (11) **2 061 495 A2***
C07K 14/705 ***C12N 15/62***
G01N 33/50
(25) En (26) En
(21) 07814736.0 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077845 07.09.2007
(87) WO 2008/031009 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 US 825063 P
20.07.2007 US 951175 P
(54) • *WNT-ANTAGONISTEN UND IHRE VERWENDUNG BEI DER DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON WNT-VERMITTELTEN ERKRANKUNGEN*
• *WNT ANTAGONISTS AND THEIR USE IN THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF WNT-MEDIATED DISORDERS*
• *ANTAGONISTES DE WNT ET LEUR UTILISATION POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DE TROUBLES À MÉDIATION WNT*
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) ERNST, James, A., San Francisco, California 94117, US
POLAKIS, Paul, Mill Valley, California 94941, US
RUBINFELD, Bonnee, Danville, California 94506, US
DE ALMEIDA, Venita, I., San Carlos, California 94070, US
(74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***A61K 38/20*** (11) **2 061 496 A2***
A61P 11/00 ***A61P 11/06***
(25) En (26) En
(21) 08727563.2 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/050815 10.01.2008
(87) WO 2008/086505 2008/29 17.07.2008
(88) 23.10.2008
(30) 10.01.2007 US 884379 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON IL-31 ZUR BEHANDLUNG VON ATEMWEGSÜBEREMPFINDLICHKEIT UND ASTHMA*
• *METHODS OF USING IL-31 TO TREAT AIRWAY HYPER-RESPONSIVENESS AND ASTHMA*
• *MÉTHODES D'UTILISATION DE IL-31 POUR LE TRAITEMENT DE L'HYPERRÉACTIVITÉ DES VOIES RESPIRATOIRES ET DE L'ASTHME*

(71) Zymogenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US
(72) BILSBOROUGH, Janine, Seattle, WA 98118, US
BORT, Susan, J., Seattle, WA 98106, US
CHADWICK, Eric, M., Bellevue, WA 98008, US
MUDRI, Sherri, L., Seattle, WA 98115, US
YAO, Yue, Issaquah, WA 98027, US
BANNINK, Kenneth, M., Buckley, WA 98321, US
MEEHAN, Woerner, P., Sammamish, WA 98074, US
REN, Hong Ping, Kirkland, WA 98033, US
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***A61K 38/34*** ***A61P 43/00*** (11) **2 061 497 A1***
(25) En (26) En
(21) 06775186.7 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CH 2006/000493 14.09.2006
(87) WO 2008/031233 2008/12 20.03.2008
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON CHRONISCHEM MÜDIGKEITSSYNDROM UND NEURODEGENERATIVEN ERKRANKUNGEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATMENT OF CHRONIC FATIGUE SYNDROME AND NEURODEGENERATIVE DISEASES*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT DU SYNDROME DE FATIGUE CHRONIQUE ET DES MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES*
(71) Mondobiotech Laboratories AG, Herrengasse 21 Postfach 339, 9490 Vaduz, LI
(72) BEVEC, Dorian, 82110 Germering, DE
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

---

(51) ***A61K 38/44*** (11) **2 061 498 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842403.3 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078371 13.09.2007
(87) WO 2008/033987 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 844358 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR KREBSVORBEUGUNG MIT CUPREDOXINEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS TO PREVENT CANCER WITH CUPREDOXINS*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE PRÉVENTION DU CANCER AVEC DES CUPREDOXINES*
(71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois, Office of Technology Management 1853 West Polk Street Suite 446, Chicago, IL 60612, US
(72) DAS GUPTA, Tapas, River Forest, Illinois 60305, US
CHAKRABARTY, Ananda, Villa Park, Illinois 60181, US
(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 38/46 → (51) ***A61K 38/16*** ***A61K 38/47*** → (51) ***A61K 31/7048***

---

(51) ***A61K 38/48*** ***A61K 39/00*** ***A61P 33/10*** (11) **2 061 499 A2*** ***G01N 33/50*** ***C07K 14/435***
(25) En (26) En
(21) 07823894.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003474 13.09.2007
(87) WO 2008/032073 2008/12 20.03.2008
(88) 18.09.2008
(30) 13.09.2006 GB 0617962
(54) • *NEUES NEMATODENPROTEIN UND SEINE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG ANTHELMINTHISCHER WIRK- UND IMFPSTOFFE*
• *NOVEL NEMATODE PROTEIN AND ITS USE IN PRODUCING ANTHELMINTHIC AGENTS AND VACCINES*
• *NOUVELLE PROTÉINE DE NÉMATODE ET SON UTILISATION DANS LA PRODUCTION D'AGENTS ANTHELMINTHIQUES ET DE VACCINS*
(71) Moredun Research Institute, Pentlands Science Park, Bush Loan Penicuik Midlothian EH26 0PZ, GB
(72) GELDHOF, Peter Bruno, 9820 Merelbeke, BE
KNOX, David Patrick, Penicuik Midlothian EH26 OPZ, GB
(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

---

(51) ***A61K 38/48*** ***A61Q 17/04*** (11) **2 061 500 A2***
(25) En (26) En
(21) 07803078.0 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059069 30.08.2007
(87) WO 2008/025830 2008/10 06.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 01.09.2006 EP 06119971
18.12.2006 EP 06126387
(54) • *PHARMAZEUTISCHE UND SONNENSCHUTZ-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT CASPASE-14*
• *PHARMACEUTICAL AND SUNSCREEN COMPOSITIONS COMPRISING CASPASE-14*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ET ÉCRAN SOLAIRE COMPRENANT DE LA CASPASE-14*
(71) VIB vzw, Rijvisschestraat 120, 9052 Gent, BE
Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) DECLERCQ, Wim, B-8501 Heule-Kortrijk, BE
DENECKER, Geertrui, B-9040 Sint-Amandsberg, BE
VANDENABEELE, Peter, B-9040 Sint-Amandsberg, BE

---

(51) ***A61K 38/57*** ***A61P 11/06*** ***A61K 38/16*** (11) **2 061 501 A2*** ***A61P 11/00***
(25) En (26) En
(21) 07804202.5 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003404 10.09.2007
(87) WO 2008/029169 2008/11 13.03.2008
(88) 18.09.2008
(30) 08.09.2006 GB 0617735
22.11.2006 US 860730 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRANKUNGEN*
• *METHOD OF TREATING RESPIRATORY DISORDERS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE TROUBLES RESPIRATOIRES*
(71) Varleigh Limited, 1 Whiteley Chambers Don Street St Helier, Jersey JE4 9WG, GB
(72) HAMER, John, London W1T 4EU, GB
(74) Bullett, Rachel Margaret, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***A61K 39/00*** (11) **2 061 502 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838232.2 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019996 14.09.2007
(87) WO 2008/033500 2008/12 20.03.2008
(88) 14.08.2008
(30) 14.09.2006 US 844355 P
27.03.2007 US 907272 P
(54) • *KOHLENHYDRAT-BASIERTE IMPFSTOFFE FÜR HLV*
• *CARBOHYDRATE-BASED VACCINES FOR HLV*
• *VACCIN*
(71) Duke University, P.O. Box 90083, Durham, NC 27708-0083, US
University Of Kansas, 2385 Irving Hill Road, Lawrence, KS 66045, US
(72) HAYNES, Barton F., Durham, NC 27708-0083, US
DESAIRE, Heather, Lawrence, KS 66045, US
GO, Eden P., Lawrence, KS 66045, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A61K 39/00*** ***A61K 38/08*** ***C07K 5/00*** (11) **2 061 503 A2*** ***C07H 21/04***
(25) En (26) En
(21) 07872281.6 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077250 30.08.2007
(87) WO 2008/088583 2008/30 24.07.2008
(88) 30.10.2008
(30) 30.08.2006 US 841121 P
29.08.2007 US 846872
(54) • *ZYTOTOXISCHE T-LYMPHOZYTEN-INDUZIERENDE IMMUNOGENE ZUR PRÄVENTION, BEHANDLUNG UND DIAGNOSE VON KREBS*
• *CYTOTOXIC T-LYMPHOCYTE-INDUCING IMMUNOGENS FOR PREVENTION, TREATMENT, AND DIAGNOSIS OF CANCER*
• *IMMUNOGÈNES INDUCTEURS DE LA PRODUCTION DE LYMPHOCYTES T CYTOTOXIQUES POUR LA PRÉVENTION, LE TRAITEMENT ET LE DIAGNOSTIC DU CANCER*
(71) Immunotope, Inc., The Pennsylvania Biotechnology Center 380 Old Easton Road, Doylestown, PA 18902, US
(72) PHILIP, Ramila, Ivyland, Pennsylvania 18974, US

KELLER, Lorraine, Pipersville, Pennsylvania 18947, US
(74) Bassett, Richard Simon, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***A61K 39/00*** (11) **2 061 504 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872306.1 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/079058 20.09.2007
(87) WO 2008/085562 2008/29 17.07.2008
(88) 13.11.2008
(30) 20.09.2006 US 846031 P
(54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE FÜR KREBS UND INFEKTIONSKRANKHEITEN MIT ANTI-B7-H1-ANTIKÖRPERN*
• *COMBINATORIEAL THERAPY OF CANCER AND INFECTIOUS DISEASES WITH ANTI-B7-H1 ANTIBODIES*
• *THÉRAPIE COMBINATOIRE CONTRE LE CANCER ET LES MALADIES INFECTIEUSES UTILISANT UN VACCIN ET DES ANTI-B7-H1*
(71) The Johns Hopkins University, 100 N. Charles Street, Baltimore MD 21201, US
(72) PARDOLL, Drew, Baltimore, MD 21231, US
CHEN, Lieping, Baltimore, MD 21231, US
DRAKE, Charles, Baltimore, MD 21231, US
COX, Andrea, Baltimore, MD 21231, US
(74) Bates, Rosica Florence, et al, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

---

(51) ***A61K 39/00*** ***A61K 47/48*** ***A61P 31/12*** (11) **2 061 505 A2*** ***A61P 35/00*** ***A61K 45/06***
(25) En (26) En
(21) 07803127.5 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059140 31.08.2007
(87) WO 2008/025848 2008/10 06.03.2008
(88) 17.04.2008
(30) 01.09.2006 US 841531 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR AUSLÖSUNG EINER SPEZIFISCHEN CTL-ANTWORT MIT EINER LYMPHO-ABLATIVEN VERBINDUNG UND EINEM MOLEKÜL, DAS ANTIGENE SEQUENZEN ENTHÄLT UND AUF PROFESSIONELLE ANTIGEN-PRÄSENTIERENDE ZELLEN ABZIELT*
• *COMPOSITION FOR ELICITING A SPECIFIC CTL RESPONSE, COMPRISING A LYMPHO-ABLATIVE COMPOUND AND A MOLECULE THAT CONTAINS ANTIGENIC SEQUENCES AND TARGETS PROFESSIONAL ANTIGEN PRESENTING CELLS*
• *COMPOSITION POUR ÉLICITER UNE RÉPONSE CTL SPÉCIFIQUE, COMPRENANT UN COMPOSÉ LYMPHO-ABLATIF ET UNE MOLÉCULE CONTENANT DES SÉQUENCES ANTIGÉNIQUES ET CIBLANT DES CELLULES PRÉSENTANT DES ANTIGÈNES SPÉCIALISÉS*
(71) BT Pharma, Prologue Biotech Rue Pierre et Marie Curie, 31670 Labege Innopole, FR
(72) PREVILLE, Xavier, 31570 Preserville, FR
TIMMERMAN, Benedikt, F-31000 Toulouse, FR
(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61K 39/00 → (51) ***A61K 38/00***

A61K 39/00 → (51) ***A61K 38/48***

A61K 39/00 → (51) ***A61K 39/395***

A61K 39/00 → (51) ***C07H 21/04***

A61K 39/00 → (51) ***C07K 7/06***

---

(51) ***A61K 39/008*** (11) **2 061 506 A2***
(25) En (26) En
(21) 07800392.8 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) BR 2007/000248 20.07.2007
(87) WO 2008/009088 2008/04 24.01.2008
(88) 02.10.2008
(30) 21.07.2006 BR PI0603490
(54) • *IMPFSTOFF-ZUSAMMENSETZUNG UND IMMUNISIERUNGSVERFAHREN*
• *VACCINE COMPOSITION AND IMMUNIZATION METHOD*
• *COMPOSITION VACCINALE ET MÉTHODE D'IMMUNISATION*
(71) Federal University Of Minas Gerais - UFMG, Avenida Antonio Carlos 6627 Reitoria - Sala 7005, Minas Gerais CEP 31270-901 Pampulha - Belo Horizonte, BR
(72) ANA PAULA SALLES MOURA FERNANDES, Minas Gerais - CEP 30140-083, BR
CHRISTIANE DE FREITAS ABRANTES, Minas Gerais - CEP 30170-080, BR
EDUARDO ANTONIO FERRAZ COELHO, Minas Gerais CEP 30350-150, BR
RICARDO TOSTES GAZZINELLI, Minas Gerais - CEP 30150-370, BR
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

A61K 39/145 → (51) ***A61K 39/39***

---

(51) ***A61K 39/21*** (11) **2 061 507 A2***
(25) En (26) En
(21) 07836746.3 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017874 14.08.2007
(87) WO 2008/021295 2008/08 21.02.2008
(30) 14.08.2006 US 837493 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG UND PROPHYLAXE MEHRERER HIV-1-STÄMME UND -SUBTYPEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE TREATMENT AND PROPHYLAXIS OF MULTIPLE STRAINS AND SUBTYPES OF HIV-1*
• *COMPOSITIONS ET METHODES POUR LE TRAITEMENT ET LA PREVENTION D'UNE INFECTION PAR DE MULTIPLES SOUCHES ET SOUS-TYPES DU VIH-1*
(71) Thymon L.L.C., 30 Dorison Drive, Short Hills, NJ 07078, US
(72) GOLDSTEIN, Gideon, Short Hills, NJ 07078, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 39/29 → (51) ***C12N 15/51***

A61K 39/295 → (51) ***C12N 15/51***

---

(51) ***A61K 39/39*** ***A61K 39/145*** ***C12N 7/04*** (11) **2 061 508 A2*** ***C12N 15/86***
(25) En (26) En
(21) 07842383.7 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078331 12.09.2007
(87) WO 2008/033966 2008/12 20.03.2008
(88) 24.07.2008
(30) 12.09.2006 US 825395 P
(54) • *AN PROTEIN-ANTIGENE ANGEPASSTE ALPHAVIRUS REPLIKONS ALS IMMUNOLOGISCHES ADJUVANT*
• *ALPHAVIRUS REPLICON PARTICLES MATCHED TO PROTEIN ANTIGENS AS IMMUNOLOGICAL ADJUVANTS*
• *PARTICULES DE RÉPLICON D'ALPHAVIRUS CORRESPONDANT À DES ANTIGÈNES DE PROTÉINES UTILISÉES EN QUALITÉ D'ADJUVANTS IMMUNOLOGIQUES*
(71) Alphavax, Inc., P.O. Box 110307, 2 Triangle Drive, Research Triangle Park, NC 27709-0307, US
(72) SMITH, Jonathan, F., Cary, NC 27511, US
HUBBY, Bolyn, Cary, NC 27511, US
COPP, Laura, Raleigh, NC 27614, US
(74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

---

(51) ***A61K 39/395*** (11) **2 061 509 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840948.9 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075925 14.08.2007
(87) WO 2008/022146 2008/08 21.02.2008
(88) 13.11.2008
(30) 14.08.2006 US 837808 P
(54) • *POLYMERTENSID-NANOPARTIKEL FÜR VERZÖGERTE FREISETZUNG VON VERBINDUNGEN*
• *POLYMER-SURFACTANT NANOPARTICLES FOR SUSTAINED RELEASE OF COMPOUNDS*
• *NANOPARTICULES DE POLYMERE-AGENT TENSIOACTIF POUR UNE LIBERATION SOUTENUE DE COMPOSES*
(71) WAYNE STATE UNIVERSITY, 5057 Woodward Avenue, Suite 6306, Detroit MI 48202, US
(72) PANYAM, Jayanth, Novi, Michigan 48375, US
PATIL, Mahesh, D. Chavan, Detroit, Michigan 48201, US
(74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

---

(51) ***A61K 39/395*** ***A61K 35/20*** ***A61K 39/00*** (11) **2 061 510 A1*** ***A61K 35/54*** ***A61P 35/04***
(25) En (26) En
(21) 07800240.9 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(86) AU 2007/001282 31.08.2007
(87) WO 2008/025099 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 AU 2006904752
(54) • *BEHANDLUNG UND/ODER PRÄVENTION VON NICHT INFEKTIÖSEN MEDIZINISCHEN ZUSTÄNDEN MIT ANTIKÖRPERHALTIGEN ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *TREATMENT AND/OR PREVENTION OF NON-INFECTIOUS MEDICAL CONDITIONS USING ANTIBODY-CONTAINING COMPOSITIONS*
• *TRAITEMENT ET/OU PRÉVENTION DES AFFECTIONS MÉDICALES NON INFECTIEUSES EN UTILISANT DES COMPOSITIONS CONTENANT DES ANTICORPS*
(71) A.C.N. 135 493 391 Pty Ltd as trustee for Conca Unit Trust, 253 Sturt Street, Adelaide, SA 5000, AU
(72) SCAMMELL, Antony William, College Park, South Australia 5069, AU
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61K 39/395 → (51) ***A61K 31/4439***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/24***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/30***

(51) ***A61K 39/42*** ***C12P 21/08*** ***C07K 14/00*** (11) **2 061 511 A2*** ***C07H 21/04*** ***C12N 15/10***
(25) En (26) En
(21) 07872270.9 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076532 22.08.2007
(87) WO 2008/085551 2008/29 17.07.2008
(88) 09.10.2008
(30) 23.08.2006 US 839579 P
(54) • *MONOKLONALER POCKENANTIKÖRPER*
• *SMALLPOX MONOCLONAL ANTIBODY*
• *ANTICORPS MONOCLONAL DE LA VARIOLE*
(71) Quercegen Pharma Llc, 275 Grove Street, Newton, MA 02466, US
(72) KINET, Jean-pierre, Lexington, Massachusetts 02421, US
JOUVIN, Marie-Helene, Jamaica Plain, Massachusetts 02130, US
(74) Storz, Ulrich, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

A61K 39/42 → (51) ***C07K 14/18***

(51) ***A61K 41/00*** ***A61K 47/48*** ***C07K 7/06*** (11) **2 061 512 A1*** ***C07K 5/103*** ***C07K 7/08***
(25) En (26) En
(21) 07805515.9 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/001055 23.08.2007
(87) WO 2008/023378 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 US 839409 P
(54) • *KONJUGATE VON RGD-PEPTIDEN UND PORPHYRIN ODER (BAKTERIO)CHLOROPHYLL-PHOTOSYNTHESIZER UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *CONJUGATES OF RGD PEPTIDES AND PORPHYRIN OR (BACTERIO)CHLOROPHYLL PHOTOSYNTHESIZERS AND THEIR USES*
• *CONJUGUÉS DE PEPTIDES RGD ET DE PHOTOSENSIBILISANTS À LA PORPHYRINE OU À LA (BACTÉRIE)CHLOROPHYLLE ET UTILISATIONS DE CES DERNIERS*
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD., at the Weizmann Institute of Science, P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
(72) SCHERZ, Avigdor, 76329 Rehovot, IL
SALOMON, Yoram, 76287 Rehovot, IL
RUBINSTEIN, Efrat, 75221 Rishon Letzion, IL
BRANDIS, Alexander, 76261 Rehovot, IL
EREN, Doron, 76870 Netaim, IL
NEIMANN, Karin, 74027 Ness Ziona, IL
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61K 45/00 → (51) ***C07D 401/12***

(51) ***A61K 45/06*** ***A61P 31/20*** (11) **2 061 513 A1***
(25) En (26) En
(21) 08831728.4 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/010626 11.09.2008
(87) WO 2009/038663 2009/13 26.03.2009
(30) 14.09.2007 US 993753 P
12.10.2007 US 998762 P
30.10.2007 US 1494
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON PATIENTEN MIT HEPATITIS C*
• *METHOD OF TREATING HEPATITIS C PATIENTS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE PATIENTS ATTEINTS DE L'HÉPATITE C*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) ALBRECHT, Janice K., Winter Park Florida 32789, US
BRASS, Clifford A., New York New York 10025, US
RALSTON, Robert Orville, II, Union New Jersey 07083, US
(74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/16***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/165***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/185***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/438***

A61K 45/06 → (51) ***A61K 39/00***

A61K 45/06 → (51) ***A61P 35/00***

A61K 47/00 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 47/00 → (51) ***B32B 27/12***

A61K 47/10 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 47/12 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 47/14 → (51) ***A61K 9/10***

A61K 47/20 → (51) ***A61K 31/19***

A61K 47/26 → (51) ***A61K 9/127***

A61K 47/36 → (51) ***C08B 37/00***

A61K 47/48 → (51) ***A61K 9/127***

A61K 47/48 → (51) ***A61K 39/00***

A61K 47/48 → (51) ***A61K 41/00***

A61K 47/48 → (51) ***C07K 16/30***

(51) ***A61K 48/00*** ***A61P 35/00*** (11) **2 061 514 A2***
(25) En (26) En
(21) 07827543.5 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IN 2007/000367 27.08.2007
(87) WO 2008/026223 2008/10 06.03.2008
(88) 12.06.2008
(30) 29.08.2006 IN DE19362006
(54) • *WÄSSRIGE FORMULIERUNG FÜR SELEKTIVES TARGETING UND GENFREISETZUNG IN KREBSZELLEN*
• *AN AQUEOUS FORMULATION FOR SELECTIVE TARGETING AND DELIVERING GENE TO CANCER CELLS*
• *FORMULATION AQUEUSE POUR LE CIBLAGE SELECTIF DE GENES ET LEUR ADMINISTRATION A DES CELLULES CANCEREUSES*
(71) Council of Scientific & Industrial Research, Anusandhan Bhawan, Rafi Marg New Delhi 110 001, IN
(72) MUKHERJEE, Amarnath, Andhra Pradesh, IN
BANERJEE, Rajkumar, Andhra Pradesh, IN
(74) Shaw, Matthew Nigel, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***A61K 48/00*** ***C07H 21/04*** (11) **2 061 515 A2*** ***C12N 15/85***
(25) En (26) En
(21) 07838055.7 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019774 12.09.2007
(87) WO 2008/033375 2008/12 20.03.2008
(88) 14.08.2008
(30) 14.09.2006 US 844351 P
(54) • *HEILMITTELFORMULIERUNGEN MIT LANGZEITWIRKUNG*
• *LONG LASTING DRUG FORMULATIONS*
• *FORMULATIONS DE MEDICAMENT DE LONGUE DUREE*
(71) Medgenics LTD., 12 Hanapach Street P.O. Box 6314, 21653 Karmlel, IL
(72) PEARLMAN, Andrew L., 20194 D.n. Misgav, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***A61K 48/00*** ***C12N 15/87*** (11) **2 061 516 A2***
(25) En (26) En
(21) 07803506.0 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059740 14.09.2007
(87) WO 2008/031899 2008/12 20.03.2008

(30) 15.09.2006 US 844729 P
(54) • *NICHT-VIRALE OLIGONUKLEOTID-ABGABESYSTEME*
• *OLIGONUCLEOTIDE NON-VIRAL DELIVERY SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'APPORT NON VIRAL D'OLIGONUCLÉOTIDES*
(71) FMC Biopolymer AS, Tomtegt. 36, 3013 Drammen, NO
(72) ARTURSSON, Per Artur Sven, S-SE-752 63 Uppsala, SE
ISSA, Mohamed Mahmoud, S-SE-754 24 Uppsala, SE
STRAND, Sabina Prochazkova, N-7075 Tiller, NO
VARUM, Kjell Morten, N-7033 Trondheim, NO
(74) Read, David Graham, W. P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

A61K 48/00 → (51) ***A61K 9/127***

A61K 48/00 → (51) ***A61K 31/7105***

A61K 49/00 → (51) ***A61K 38/00***

(51) ***A61K 49/22*** (11) **2 061 517 A1***
(25) En (26) En
(21) 07803220.8 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059256 04.09.2007
(87) WO 2008/028917 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 EP 06120109
(54) • *GASGEFÜLLTE MIKROVESIKEL MIT POLYMER-MODIFIZIERTEN LIPIDEN*
• *GAS-FILLED MICROVESICLES WITH POLYMER-MODIFIED LIPIDS*
• *MICROVÉSICULES REMPLIES DE GAZ CONTENANT DES LIPIDES MODIFIÉS PAR POLYMÈRES*
(71) BRACCO RESEARCH S.A., 31, route de la Galaise, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) GORGERAT, Stephan, CH-1228 Plan-les-Ouates, CH
GUILLOT, Christian, CH-1228 Plan-les-Ouates, CH
YAN, Feng, CH-1228 Plan-les-Ouates, CH
(74) Ravizza, Claudio, Bracco Research SA, 31, route de la Galaise, 1258 Plan-les-Ouates, CH

(51) ***A61K 51/00*** ***A61M 36/14*** (11) **2 061 518 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814560.4 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077161 29.08.2007
(87) WO 2008/028000 2008/10 06.03.2008
(88) 21.08.2008
(30) 29.08.2006 US 823884 P
(54) • *AN PEPTIDASE-BINDENDE TEILE GEKOPPELTE RADIODARSTELLENDE TEILE ZUR BILDDARSTELLUNG VON GEWEBEN UND ORGANEN, DIE PEPTIDASEN EXPRIMIEREN*
• *RADIOIMAGING MOIETIES COUPLED TO PEPTIDASE-BINDING MOIETIES FOR IMAGING TISSUES AND ORGANS THAT EXPRESS PEPTIDASES*
• *FRAGMENTS DE RADIO-IMAGERIE COUPLÉS À DES FRAGMENTS DE LIAISON AUX PEPTIDASES PERMETTANT D'IMAGER DES TISSUS ET DES ORGANES EXPRIMANT DES PEPTIDASES*
(71) Molecular Insight Pharmaceuticals, Inc., 160 Second Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) BABICH, J., W., Cambridge, MA 02142, US
ECKELMAN, W., C., Cambridge, MA 02142, US
FEMIA, F., J., Cambridge, MA 02142, US
ZIMMERMAN, Craig, Cambridge, MA 02142, US
(74) Beetz, Tom, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, NL-1062 XK Amsterdam, NL

A61K 51/00 → (51) ***A61K 31/00***

(51) ***A61K 51/08*** (11) **2 061 519 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838392.4 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020175 17.09.2007
(87) WO 2008/033561 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 844837 P
03.08.2007 US 963272 P
(54) • *CYCLOPEPTIDDERIVATE AUS CLICK-CHEMIE ALS BILDGEBUNGSMITTEL FÜR INTEGRINE*
• *CLICK CHEMISTRY-DERIVED CYCLOPEPTIDE DERIVATIVES AS IMAGING AGENTS FOR INTEGRINS*
• *DERIVES CYCLOPEPTIDIQUES DERIVES DE LA CHIMIE CLIC UTILISES EN TANT QU'AGENTS D'IMAGERIE DES INTEGRINES*
(71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355-1406, US
(72) KOLB, Hartmuth, Playa Del Rey, CA 90293, US
CHEN, Kai, Los Angeles, CA 90034, US
WALSH, Joseph, C., Pacific Palisades, CA 90272, US
LIANG, Qianwa, Hacienda Heights, CA 91745, US
PADGETT, Henry, Hermosa Beach, CA 90254, US
KARIMI, Farhad, Los Angeles, CA 90034, US
(74) Hazzard, Alan David, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

A61K 51/10 → (51) ***C07K 16/30***

(51) ***A61L 2/02*** ***A61L 2/025*** ***A61L 2/18*** (11) **2 061 520 A1*** ***A61L 2/03***
(25) En (26) En
(21) 08719843.8 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/051129 26.03.2008
(87) WO 2008/120140 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 US 695834
(54) • *VERWENDUNG VON ULTRASCHALL ZUR ELIMINIERUNG VON PRIONEN*
• *USE OF SONICATION TO ELIMINATE PRIONS*
• *UTILISATION DE LA SONICATION POUR ÉLIMINER DES PRIONS*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957, US
(72) KOENIG, David, W., Menasha, WI 54952, US
HOFFMAN, Douglas, R., Greenville, WI 54942, US
CARNEY, Sara, Depere, WI 54115, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

A61L 2/025 → (51) ***A61L 2/02***

A61L 2/03 → (51) ***A61L 2/02***

(51) ***A61L 2/08*** ***A61F 2/06*** (11) **2 061 521 A1*** ***B65B 55/02***
(25) En (26) En
(21) 07810386.8 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015900 11.07.2007
(87) WO 2008/008436 2008/03 17.01.2008
(30) 13.07.2006 US 486690
(54) • *STENTSTERILISIERUNG BEI REDUZIERTER TEMPERATUR*
• *REDUCED TEMPERATURE STERILIZATION OF STENTS*
• *STÉRILISATION DE STENTS À TEMPÉRATURE RÉDUITE*
(71) Abbott Cardiovascular Systems, Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US
Freeman, Abigail, 423 Anza Street, Fremont, CA 94539, US
(72) HUANG, Bin, Pleasanton, California 94566, US
CASTRO, Daniel, Mountain View, California 94041, US
GALE, David C., San Jose, California 95117, US
(74) Barlocci, Anna, ZBM Patents, S.L. Balmes, 114 4°, 08008 Barcelona, ES

(51) ***A61L 2/08*** (11) **2 061 522 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814465.6 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076860 27.08.2007
(87) WO 2008/027819 2008/10 06.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 29.08.2006 US 511671
(54) • *SANFTE RÖNTGENSTRAHLEN FÜR BIOLOGISCHE PATHOGEN-DEKONTAMINATION UND MEDIZINISCHE STERILISATIONSANWENDUNGEN*
• *SOFT X-RAY RADIATION FOR BIOLOGICAL PATHOGEN DECONTAMINATION AND MEDICAL STERILIZATION APPLICATIONS*
• *RAYONS X DOUX POUR DES APPLICATIONS DE DÉCONTAMINATION D'AGENTS PATHOGÈNES BIOLOGIQUES ET DE STÉRILISATION MÉDICALE*
(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-11I, Melbourne FL 32919, US
(72) DESALVO, John, Richard, Satellite Beach, Florida 32937, US
NEWTON, Charles, M., Palm Bay, Florida 32909, US
GAMLEN, Carol, Ann, Melbourne, Florida 32901, US
SILFVAST, William, Thonas, Saint Helena, California 94574, US
SHIMKAVEG, Gregory, Michael, Oviedo, Florida 32766, US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61L 2/18 → (51) ***A61L 2/02***

A61L 9/01 → (51) ***C12N 1/00***

A61L 9/014 → (51) ***C09D 11/00***

(51) ***A61L 15/22*** ***A61L 15/26*** ***A61F 13/00*** (11) **2 061 523 A2*** ***A61L 15/60***

(25) En (26) En
(21) 07837552.4 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019099 30.08.2007
(87) WO 2008/027489 2008/10 06.03.2008
(88) 24.12.2008
(30) 31.08.2006 US 514540
(54) • *SAUGFÄHIGE ARTIKEL MIT SUPERSAUGFÄHIGEN POLYMEREN MIT HERAUSRAGENDEN EIGENSCHAFTEN*
• *ABSORBENT ARTICLES COMPRISING SUPERABSORBENT POLYMERS HAVING SUPERIOR PROPERTIES*
• *ARTICLES ABSORBANTS COMPRENANT DES POLYMÈRES SUPERABSORBANTS AYANT DES PROPRIÉTÉS SUPÉRIEURES*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) KAINTH, Arvinder, Pal, Singh, Menasha, WI 54952, US
LAUMER, Jason, Matthew, Appleton, WI 54915, US
CHIANG, William, G.-J., Yorktown, VA 23692, US
HERFERT, Norbert, 63674 Altenstadt, DE
MITCHELL, Michael, A., Waxhaw, NC 28173, US
GOODWIN, Richard, Keith, Suffolk, VA 23434, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61L 15/22 → (51) ***A61L 29/10***

A61L 15/26 → (51) ***A61L 15/22***

A61L 15/42 → (51) ***C08J 9/00***

A61L 15/44 → (51) ***A61L 29/10***

A61L 15/46 → (51) ***C09D 11/00***

A61L 15/60 → (51) ***A61L 15/22***

(51) ***A61L 24/00*** (11) **2 061 524 A2***
(25) En (26) En
(21) 07805427.7 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053274 16.08.2007
(87) WO 2008/032231 2008/12 20.03.2008
(88) 25.09.2008
(30) 12.09.2006 US 843935 P
31.10.2006 US 590626
(54) • *FARBVERÄNDERNDES HAUTDICHTUNGSMITTEL*
• *COLOR CHANGING SKIN SEALANT*
• *FILM DE PROTECTION CUTANÉE À CHANGEMENT DE COULEUR*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) MACDONALD, John Gavin, Decatur, Georgia 30033, US
AREHART, Kelly, Roswell, Georgia 30075, US
SMITH, Molly K., Atlanta, Georgia 30317, US
WEART, Ilona Furman, Woodstock, Georgia 30188, US
SCHORR, Phillip A., Atlanta, Georgia 30350, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61L 27/14 → (51) ***B32B 27/32***

A61L 27/28 → (51) ***A61L 27/32***

A61L 27/30 → (51) ***A61L 27/32***

(51) ***A61L 27/32*** ***A61L 27/28*** ***A61L 27/34*** ***A61L 27/54*** ***A61L 27/58*** ***A61F 2/82*** ***C09D 1/00*** (11) **2 061 525 A1*** ***A61L 27/30*** ***A61L 27/40*** ***A61L 27/56*** ***A61L 29/12*** ***A61F 2/02***

(25) En (26) En
(21) 06790620.6 (22) 30.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2006/001442 30.08.2006
(87) WO 2008/025122 2008/10 06.03.2008
(54) • *BIOKERAMISCHE VERBUNDMATERIAL-BESCHICHTUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BIOCERAMIC COMPOSITE COATINGS AND PROCESS FOR MAKING SAME*
• *REVÊTEMENTS COMPOSITES BIOCÉRAMIQUES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University-Industry Liaison Office, No. 103-6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
(72) TROCZYNSKI, Tomasz, Vancouver, British Columbia V5X 1T6, CA
YANG, Quanzu, Vancouver, British Columbia V6T 1X7, CA
(74) Sendrowski, Heiko, Eisenfuhr, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) ***A61L 27/34*** ***A61L 27/50*** ***A61L 29/14*** ***A61L 31/14*** ***C08L 71/02*** (11) **2 061 526 A2*** ***A61L 29/08*** ***A61L 31/10*** ***C08L 33/26***

(25) En (26) En
(21) 07802301.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007984 13.09.2007
(87) WO 2008/031595 2008/12 20.03.2008
(88) 05.06.2008
(30) 13.09.2006 EP 06019148
15.05.2007 EP 07009703
15.05.2007 EP 07009702
(54) • *BESCHICHTETE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG*
• *COATED MEDICAL DEVICE*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX REVÊTUS*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) DIAS, Aylvin Jorge Angelo Anthasius, 6213 He Maastricht, US
BOSCH, Van Den Edith Elisabeth M., 3770 Riemst, BE
BRUIN, Peter, 5503 CK Veldhoven, NL
ROOIJMANS, Marnix, 6121 HA Born, NL
BENTHEM, Van Rudolfus Antonius Theodorus Maria, 6141 Br Limbricht, NL
(74) Scheltus, Irma, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

A61L 27/34 → (51) ***A61L 27/32***

A61L 27/34 → (51) ***A61L 29/10***

(51) ***A61L 27/38*** ***A61L 27/52*** (11) **2 061 527 A2*** ***C12N 5/06***

(25) En (26) En
(21) 07808563.6 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050430 31.08.2007
(87) WO 2008/026928 2008/10 06.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 31.08.2006 EP 06076645
(54) • *REPARATUR VON KNORPELGEWEBE*
• *REPAIR OF CARTILAGE TISSUE*
• *RÉGÉNÉRATION DE TISSUS CARTILAGINEUX*
(71) CellCoTec B.V., Prof. Bronkhorstlaan 10 D, 3723 MB Bilthoven, NL
(72) HENDRIKS, Jeanine Anna Alphonse, 3958 XD Amerongen, NL
RIESLE, Jens Uwe, 3761 EG Soest, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61L 27/40 → (51) ***A61L 27/32***

A61L 27/44 → (51) ***D01D 5/00***

A61L 27/50 → (51) ***A61L 27/34***

A61L 27/52 → (51) ***A61L 27/38***

A61L 27/52 → (51) ***C08B 37/00***

A61L 27/54 → (51) ***A61L 27/32***

A61L 27/54 → (51) ***A61L 29/10***

A61L 27/54 → (51) ***B24C 11/00***

A61L 27/56 → (51) ***A61L 27/32***

A61L 27/58 → (51) ***A61L 27/32***

A61L 29/06 → (51) ***A61M 25/10***

A61L 29/08 → (51) ***A61L 27/34***

(51) ***A61L 29/10*** ***A61L 29/16*** ***A61L 31/16*** ***A61L 27/54*** ***A61L 15/44*** ***C08G 18/67*** (11) **2 061 528 A1*** ***A61L 31/10*** ***A61L 27/34*** ***A61L 15/22*** ***C08F 283/04***

(25) En (26) En
(21) 07802305.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007995 13.09.2007
(87) WO 2008/031601 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 EP 06019149
(54) • *ANTIMIKROBIELLE HYDROPHILE BESCHICHTUNG MIT METALLISCHEN SILBERTEILCHEN*
• *ANTIMICROBIAL HYDROPHILIC COATING COMPRISING METALLIC SILVER PARTICLES*
• *REVÊTEMENT HYDROPHILE ANTIMICROBIEN COMPRENANT DES PARTICULES D'ARGENT MÉTALLIQUE*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) DIAS, Aylvin Jorge Angelo Athanasius, 6213 HE Maastricht, NL
VAN DEN BOSCH, Edith, Elisabeth, M., 3770 Riemst, BE
FRANKEN, Astrid, 52441 Linnich, DE
(74) Scheltus, Irma, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

A61L 29/12 → (51) ***A61L 27/32***

A61L 29/14 → (51) ***A61L 27/34***

A61L 29/16 → (51) ***A61L 29/10***

A61L 31/00 → (51) ***B32B 27/32***

(51) ***A61L 31/10*** ***A61L 31/14*** (11) **2 061 529 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842500.6 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078491 14.09.2007
(87) WO 2008/034058 2008/12 20.03.2008
(88) 05.02.2009
(30) 15.09.2006 US 844741 P
(54) • *MEDIZINISCHE KOMPONENTEN MIT BESCHICHTETEN OBERFLÄCHEN MIT GERINGER REIBUNG UND VERFAHREN ZUR HAFTREIBUNGSVERMINDERUNG*
• *MEDICAL COMPONENTS HAVING COATED SURFACES EXHIBITING LOW FRICTION AND METHODS OF REDUCING STICKTION*
• *COMPOSANTS MÉDICAUX À SURFACES REVÊTUES À FAIBLE FROTTEMENT ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE L'ADHÉRENCE*
(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-0880, US
(72) WU, Shang-Ren, Mahwah, New Jersey 07430, US
ALVAREZ, Angel, East Stroudsburg, Pennsylvania 18301, US
SIMMONS, Stephen, Jr., Ridgewood, New Jersey 07450, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61L 31/10 → (51) ***A61L 27/34***

A61L 31/10 → (51) ***A61L 29/10***

A61L 31/14 → (51) ***A61L 27/34***

A61L 31/14 → (51) ***A61L 31/10***

(51) ***A61L 31/16*** (11) **2 061 530 A2***
(25) En (26) En
(21) 07836145.8 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/016351 18.07.2007
(87) WO 2008/011093 2008/04 24.01.2008
(88) 04.12.2008
(30) 19.07.2006 US 832059 P
19.07.2006 US 832173 P
20.07.2006 US 832339 P
17.07.2007 US 879297
(54) • *IMPLANTIERBARE VORRICHTUNGEN MIT NUKLEAREN REZEPTORLIGANDEN ZUR BEHANDLUNG VON GEFÄSSERKRANKUNGEN UND ASSOZIIERTEN ERKRANKUNGEN*
• *IMPLANTABLE DEVICES CONTAINING NUCLEAR RECEPTOR LIGANDS FOR THE TREATMENT OF VASCULAR AND RELATED DISORDERS*
• *DISPOSITIFS IMPLANTABLES CONTENANT DES LIGANDS DE RÉCEPTEUR NUCLÉAIRE DESTINÉS AU TRAITEMENT DE TROUBLES VASCULAIRES ET D'AUTRES TROUBLES ASSOCIÉS*
(71) Abbott Cardiovascular Systems, Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara CA 95054-2807, US
(72) CONSIGNY, Paul, San Jose, California 95111, US
CHENG, Jin, Livermore, California 94550, US
ROORDA, Wouter Erik, Palo Alto, California 94306, US
(74) Jané Bonet, Montserrat, et al, ZBM Patents, S.L. Balmes, 114 4rt, 08008 Barcelona, ES

A61L 31/16 → (51) ***A61L 29/10***

(51) ***A61M 1/12*** ***A61F 2/06*** (11) **2 061 531 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842515.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078507 14.09.2007
(87) WO 2008/034068 2008/12 20.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 14.09.2006 US 825662 P
18.12.2006 US 870436 P
(54) • *INTRAVASKULÄRE BLUTPUMPE UND KATHETER*
• *INTRAVASCULAR BLOOD PUMP AND CATHETER*
• *POMPE À SANG INTRAVASCULAIRE ET CATHÉTER*
(71) Circulite, Inc., 250 Pehle Avenue Plaza 1-4th Floor, Saddle Brook, NJ 07663, US
(72) FARNAN, Robert, C., River Vale, NJ 07675, US
MARSEILLE, Oliver, 52074 Aachen, DE
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61M 1/16 → (51) ***A61M 1/34***

A61M 1/16 → (51) ***A61M 1/36***

(51) ***A61M 1/34*** ***A61M 1/36*** (11) **2 061 532 A1*** ***A61M 1/16***
(25) De (26) De
(21) 07820129.0 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059524 11.09.2007
(87) WO 2008/031821 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 EP 06120761
(54) • *THERAPIEEINRICHTUNG MIT GEDÄCHTNISGESTÜTZTER REGELEINRICHTUNG*
• *TREATMENT DEVICE WITH MEMORY-SUPPORTED CONTROL MEANS*
• *DISPOSITIF THÉRAPEUTIQUE AVEC SYSTÈME DE RÉGULATION À MÉMOIRE*
(71) B. Braun Avitum AG, Schwarzenberger Weg 73-79, 34212 Melsungen, DE
(72) RÖHER, Otfried, 01139 Dresden, DE
KORTH, Steffen, 99334 Elleben, DE
(74) Selting, Günther, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

(51) ***A61M 1/34*** (11) **2 061 533 A2***
(25) En (26) En
(21) 07824370.6 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/004126 29.10.2007
(87) WO 2008/050148 2008/18 02.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 27.10.2006 GB 0621452
(54) • *THERAPIE FÜR LEBERKRANKHEIT*
• *THERAPY FOR LIVER DISEASE*
• *THÉRAPIE POUR UNE MALADIE DU FOIE*
(71) UCL Business PLC, The Network Building, 97 Tottenham Court Road London W1T 4TP, GB
(72) DAVIES, Nathan, London WC1E 6HX, GB
JALAN, Rajiv, London WC1E 6HX, GB
(74) Ford, Hazel, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

A61M 1/34 → (51) ***A61M 1/36***

(51) ***A61M 1/36*** ***A61M 1/16*** (11) **2 061 534 A2*** ***A61M 1/34***
(25) En (26) En
(21) 07842194.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078089 11.09.2007
(87) WO 2008/033788 2008/12 20.03.2008
(88) 24.07.2008
(30) 11.09.2006 US 530842
(54) • *SYSTEM FÜR EINE MEDIZINISCHE FLÜSSIGKEIT MIT FLEXIBLER EINWEG-VERKLEIDUNGSEINHEIT*
• *MEDICAL FLUID SYSTEM WITH FLEXIBLE SHEETING DISPOSABLE UNIT*
• *SYSTÈME DE FLUIDE MÉDICAL AVEC UNITÉ JETABLE À FEUILLES SOUPLES*
(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015-4633, US
Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH
(72) YING-CHENG, Lo, Green Oaks, IL 60048, US
CHILDERS, Robert W., Trinity, Florida 34655, US
KELLY, Thomas D., Highland Park, Illinois 60035, US
ROHDE, Justin, Des Plaines, Illinois 60016, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61M 1/36 → (51) ***A61M 1/34***

A61M 5/00 → (51) ***A61M 31/00***

(51) ***A61M 5/142*** (11) **2 061 535 A2***
A61M 5/145
(25) En (26) En
(21) 07841183.2 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076474 22.08.2007
(87) WO 2008/024814 2008/09 28.02.2008
(88) 17.04.2008
(30) 23.08.2006 US 839822 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG EINES INFUSIONSMEDIUMS UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN MIT EINER ANTRIEBSVORRICHTUNG ZUM ANTREIBEN EINES KOLBENS IN EINEM BEHÄLTER*
• *INFUSION MEDIUM DELIVERY DEVICE AND METHOD WITH DRIVE DEVICE FOR DRIVING PLUNGER IN RESERVOIR*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION POUR FLUIDE DE PERFUSION ET PROCÉDÉ À DISPOSITIF DE COMMANDE DESTINÉ À COMMANDER UN PLONGEUR DANS UN RÉSERVOIR*
(71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325, US
(72) MOBERG, Sheldon, B., Thousand Oaks, California 91362, US
HANSON, Ian B., Northridge, California 91326, US
BENTE, Paul, F., IV, Los Angeles, California 90049, US
TIECK, Ruth Marie, Los Angeles, California 90034, US
KAVAZOV, Julian, D., Arcadia, California 91006, US
GRIFFIN, Christopher, Sylmar, California 91342, US
CHONG, Colin, A., Burbank, California 91502, US
HOLT, Mark, D., Moorpark, California 93021, US
MOUNCE, R. Paul, Burbank, California 91506, US
HUDAK, Philip, J., Thousand Oaks, California 91362, US
NORTON, Melissa, D., Valencia, California 91355, US
GUEZURAGA, Robert, M., Westlake Village, California 91362, US
ENEGREN, Bradley, J., Moorpark, California 93021, US
MAULE, Susie, E., Pasadena, California 91106, US
KOVELMAN, Paul, H., Simi Valley, California 93063, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A61M 5/142 → (51) ***A61M 25/06***

A61M 5/145 → (51) ***A61M 5/142***

A61M 5/145 → (51) ***A61M 5/178***

(51) ***A61M 5/178*** (11) **2 061 536 A2***
A61J 1/20 ***A61M 5/145***
A61M 5/315
(25) En (26) En
(21) 07841172.5 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076429 21.08.2007
(87) WO 2008/024781 2008/09 28.02.2008
(88) 29.05.2008
(30) 23.08.2006 US 839821 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR FÜLLUNG VON BEHÄLTERN UND ZUR AUSGABE EINES INFUSIONSMEDIUMS*
• *SYSTEMS AND METHODS ALLOWING FOR RESERVOIR FILLING AND INFUSION MEDIUM DELIVERY*
• *SYSTÈMES ET MÉTHODES PERMETTANT DE REMPLIR UN RÉSERVOIR ET DE DÉLIVRER UNE SUBSTANCE DE PERFUSION*
(71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325, US
(72) MOUNCE, R. Paul, Burbank, California 91506, US
MOBERG, Sheldon B., Thousand Oaks, California 91362, US
HANSON, Ian B., Northridge, California 91326, US
BENTE, Paul, F. Iv, Los Angeles, California 90049, US
KAVAZOV, Julian D., Arcadia, California 91006, US
KOVELMAN, Paul H., Simi Valley, California 93063, US
LUAN, Truong Gia, Winnetka, California 91306, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A61M 5/315 → (51) ***A61M 5/178***

A61M 15/00 → (51) ***B05B 11/00***

(51) ***A61M 16/00*** (11) **2 061 537 A1***
(25) En (26) En
(21) 07800280.5 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001326 06.09.2007
(87) WO 2008/028248 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 US 842995 P
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON APNOE/HYPOPNOE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TREATING APNEA/HYPOPNEA*
• *MÉTHODE ET APPAREIL POUR LE TRAITEMENT DE L'APNÉE/HYPOPNÉE*
(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
(72) RICHARD, Ron, Poway, California 92064-6857, US
FARRUGIA, Steven, Paul, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
KWOK, Philip, Rodney, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
MULCAHY, David, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***A61M 16/00*** (11) **2 061 538 A1***
A61B 5/085
(25) En (26) En
(21) 07803400.6 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059534 11.09.2007
(87) WO 2008/031822 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 IT MI20061755
(54) • *GERÄT ZUR UNTERSTÜTZUNG DER ATMUNG UND FÜR DEN NICHTINVASIVEN NACHWEIS VON ALVEOLARER DERERKRUTIERUNG FÜR PATIENTEN MIT ATEMVERSAGEN*
• *APPARATUS FOR RESPIRATORY SUPPORT AND NON-INVASIVE DETECTION OF ALVEOLAR DERECRUITMENT FOR PATIENTS SUFFERING FROM RESPIRATORY FAILURE*
• *APPAREIL D'ASSISTANCE RESPIRATOIRE ET DE DÉTECTION NON INVASIVE DE DÉRECRUTEMENT ALVÉOLAIRE POUR PATIENTS SOUFFRANT D'INSUFFISANCE RESPIRATOIRE*
(71) Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
(72) DELLACA', Raffaele, 22100 Como, IT
ALIVERTI, Andrea, 22100 Como, IT
PEDOTTI, Antonio, 20129 Milano, IT
(74) Gatti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Zambianchi, 3, 24121 Bergamo, IT

(51) ***A61M 16/06*** (11) **2 061 539 A1***
(25) En (26) En
(21) 07811219.0 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017741 09.08.2007
(87) WO 2008/021201 2008/08 21.02.2008
(30) 18.08.2006 US 838267 P
(54) • *FALTBARER CPAP-ATEMSCHLAUCHHALTERAUSLEGER*
• *FOLDABLE CPAP BREATHING HOSE SUPPORT BOOM*
• *BRAS PLIABLE DE POTENCE DE FLEXIBLE POUR APPAREIL RESPIRATOIRE À PRESSION POSITIVE CONTINUE (CPAP)*
(71) Baxter, Edward S., 1280 CR 100, Georgetown, TX 78626-2255, US
(72) Baxter, Edward S., Georgetown, TX 78626-2255, US
(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. Gee 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

(51) ***A61M 25/00*** (11) **2 061 540 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814074.6 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075892 14.08.2007
(87) WO 2008/022120 2008/08 21.02.2008
(30) 16.08.2006 US 505121
(54) • *ENTFERNBARE NABENANORDUNG FÜR EINE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG*
• *REMOVABLE HUB ASSEMBLY FOR MEDICAL DEVICE*
• *ENSEMBLE DE MOYEU AMOVIBLE POUR UN DISPOSITIF MEDICAL*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) PEPIN, Henry, Loretto, MN 55357, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***A61M 25/00*** (11) **2 061 541 A1***
(25) En (26) En
(21) 07799898.7 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(86) US 2007/074652 27.07.2007
(87) WO 2008/019236 2008/07 14.02.2008
(30) 09.08.2006 US 501287
(54) • *KATHETERANORDNUNG MIT MODIFIZIERTER VERSTÄRKUNGSSCHICHT*
• *CATHETER ASSEMBLY HAVING A MODIFIED REINFORCEMENT LAYER*
• *ENSEMBLE DE CATHÉTER AYANT UNE COUCHE DE RENFORT MODIFIÉE*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) GUNDERSON, Richard, C., Maple Grove, Minnesota 55311, US
TASSONI, Anthony, F., Jr., Ramsey, Minnesota 55303, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61M 25/00 → (51) ***A61M 25/01***

A61M 25/00 → (51) ***A61M 31/00***

(51) ***A61M 25/01*** ***A61M 25/00*** (11) **2 061 542 A1*** ***A61B 1/00***
(25) En (26) En
(21) 07798390.6 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070904 11.06.2007
(87) WO 2008/033589 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 519576
(54) • *LENKBARER KATHETER MIT RAPID-EXCHANGE-LUMEN*
• *STEERABLE CATHETER WITH RAPID EXCHANGE LUMEN*
• *CATHÉTER ORIENTABLE AVEC LUMEN À ÉCHANGE RAPIDE*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) CHIN, Yem, Burlington, MA 01803, US
GOLDEN, John, Norton, MA 02766, US
SCOPTON, Paul, Winchester, MA 01890, US
DeVRIES, Robert, Northborough, MA 01532, US
McWEENEY, John O., Brighton, Massachusetts 02135, US
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

(51) ***A61M 25/06*** ***A61M 5/142*** (11) **2 061 543 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814331.0 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076469 22.08.2007
(87) WO 2008/024810 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 US 839840 P
(54) • *SYSTEM ZUR INFUSIONSMITTELFREISETZUNG, VORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT NADELINSERTER SOWIE NADELINSERTERVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *INFUSION MEDIUM DELIVERY SYSTEM, DEVICE AND METHOD WITH NEEDLE INSERTER AND NEEDLE INSERTER DEVICE AND METHOD*
• *SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE FLUIDE DE PERFUSION, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ UTILISANT UN INTRODUCTEUR D'AIGUILLE, ET DISPOSITIF INTRODUCTEUR D'AIGUILLE ET SON PROCÉDÉ*
(71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325, US
(72) BIKOVSKY, Rafael, Oak Park, California 91377, US
MOBERG, Sheldon, B., Thousand Oaks, California 91362, US
BENTE, Paul, F., IV, Los Angeles, California 90049, US
ENEGREN, Bradley, J., Moorpark, California 93021, US
GRIFFIN, Christopher, Sylmar, California 91342, US
HANSON, Ian, B., Northridge, California 91326, US
KAVAZOV, Julian, D., Arcadia, California 91006, US
MOUNCE, R., Paul, Burbank, California 91506, US
STUTZ, William, H., Jr., Eagle Rock, California 90041, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) ***A61M 25/06*** (11) **2 061 544 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842337.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078280 12.09.2007
(87) WO 2008/033929 2008/12 20.03.2008
(88) 08.05.2008
(30) 13.09.2006 US 844133 P
(54) • *MEDIZINISCHER KATHETER MIT BELASTUNGSANSTIEG AM ZUGANGSPORT ZUR VERRINGERUNG DER RISSKRAFT*
• *MEDICAL CATHETER WITH STRESS RISER AT ACCESS PORT TO REDUCE RUPTURE FORCE*
• *CATHÉTER MÉDICAL POURVU D'UN MÉCANISME DE TENSION AU NIVEAU D'UN PORT D'ACCÈS, DESTINÉ À RÉDUIRE LA FORCE DE RUPTURE*
(71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road, P.O. Box 27115-4191, Winston-Salem, NC 27105-4191, US
(72) KENNEDY, Kenneth, C., Clemmons, NC 27012, US
MOUW, Steven, Winston-Salem, NC 27104, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***A61M 25/09*** (11) **2 061 545 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814170.2 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076099 16.08.2007
(87) WO 2008/022260 2008/08 21.02.2008
(30) 17.08.2006 US 505608
(54) • *FÜHRUNGSDRAHTKONSTRUKTION MIT EINEM MEDIZINISCHEN FÜHRUNGSDRAHT UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES MEDIZINISCHEN INSTRUMENTS*
• *GUIDEWIRE STRUCTURE INCLUDING A MEDICAL GUIDEWIRE AND METHOD FOR USING A MEDICAL INSTRUMENT*
• *STRUCTURE DE FIL DE GUIDAGE COMPRENANT UN FIL DE GUIDAGE MÉDICAL ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN INSTRUMENT MÉDICAL*
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) BAKOS, Gregory J., Mason, OH 45040, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) ***A61M 25/09*** (11) **2 061 546 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841512.2 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077072 29.08.2007
(87) WO 2008/030737 2008/11 13.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 07.09.2006 US 842827 P
(54) • *SCHLEIFENSPITZENDRAHTFÜHRUNG*
• *LOOP TIP WIRE GUIDE*
• *GUIDE-FIL À EXTRÉMITÉ EN BOUCLE*
(71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road, P.O. BOX 4191, Winston-Salem, North Carolina 27105-4191, US
(72) CARTER, Matthew, P., Dobson, NC 27017, US
AGNEW, Charles, W., West Lafayette, IN 47906, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***A61M 25/10*** ***A61L 29/06*** (11) **2 061 547 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842048.6 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077879 07.09.2007
(87) WO 2008/033728 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 843601 P
(54) • *ATRAUMATISCHE VERSTOPFUNGSBALLONS UND -MÄNTEL SOWIE VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *ATRAUMATIC OCCLUSION BALLOONS AND SKIRTS, AND METHODS OF USE THEREOF*
• *BALLONNETS ET JUPES D'OCCLUSION ATRAUMATIQUES ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION*
(71) Pluromed, Inc., 25-K Olympia Avenue, Woburn, MA 01801, US
(72) VOGEL, Jean-marie, Lincoln, MA 01773, US
COHN, William E., Bellaire, TX 77401, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61M 25/10 → (51) ***A61F 2/84***

(51) ***A61M 31/00*** ***A61M 25/00*** (11) **2 061 548 A2*** ***A61M 5/00***
(25) En (26) En
(21) 07800068.4 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075640 09.08.2007
(87) WO 2008/021994 2008/08 21.02.2008
(88) 16.10.2008
(30) 16.08.2006 US 465109
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR ABGABE VON STAMMZELLEN UND ANDEREN MITTELN IN HERZGEWEBE*

- *APPARATUS AND METHODS FOR DELIVERING STEM CELLS AND OTHER AGENTS INTO CARDIAC TISSUE*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉS D'ADMINISTRATION DE CELLULES SOUCHES ET D'AUTRES AGENTS À UN TISSU CARDIAQUE*

(71) Acumen Medical, Inc., 275 Santa Ana Court, Sunnyvale CA 94085, US
(72) EVERSULL, Christian, S., Palo Alto, CA 94306, US
LEEFLANG, Stephen, A., Sunnyvale, CA 94085, US
VENTURA, Christine, P., San Jose, CA 95130, US
MOURLAS, Nicholas, J., Mountain View, CA 94043, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61M 36/14 → (51) ***A61K 51/00***

(51) ***A61N 1/00*** (11) **2 061 549 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837025.1 (22) 18.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018315 18.08.2007
(87) WO 2008/021524 2008/08 21.02.2008
(88) 22.05.2008
(30) 18.08.2006 US 838714 P
18.01.2007 US 880994 P
(54)
- *VERPACKUNG FÜR EINE IMPLANTIERBARE NERVENSTIMULATIONSVORRICHTUNG*
- *PACKAGE FOR AN IMPLANTABLE NEURAL STIMULATION DEVICE*
- *BOÎTIER POUR DISPOSITIF DE STIMULATION NERVEUSE IMPLANTABLE*

(71) Second Sight Medical Products, Inc., 12744 San Fernando Road Building 3, Sylmar, CA 91342, US
(72) OK, Jerry, Canyon Country, CA 91387, US
GREENBERG, Robert, J., Los Angeles, CA 90068, US
TALBOT, Neil, Hamilton, La Crescenta, CA 91214, US
LITTLE, James, Singleton, Saugus, CA 91350, US
DAI, Rongqing, Valencia, CA 91354, US
NEYSMITH, Jordan, Matthew, Pasadena, CA 91101, US
MCCLURE, Kelly, H., Simi Valley, CA 93063, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***A61N 1/05*** (11) **2 061 550 A1***
(25) En (26) En
(21) 07796932.7 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/016345 19.07.2007
(87) WO 2008/013730 2008/05 31.01.2008
(30) 26.07.2006 US 494057
(54)
- *MULTIELEKTRODEN-ANORDNUNG FÜR EIN IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT*
- *MULTI-ELECTRODE ASSEMBLY FOR AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE*
- *ASSEMBLAGE MULTI-ÉLECTRODE POUR DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE*

(71) Cyberonics, Inc., 100 Cyberonics Boulevard, Houston TX 77058, US
(72) BYERMAN, Bryan, P., League City, TX 77573, US
MASCHINO, Steven, E., Seabrook, TX 77586, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61N 1/08 → (51) ***A61N 1/30***

A61N 1/08 → (51) ***A61N 1/32***

(51) ***A61N 1/30*** ***A61N 1/08*** ***H01M 6/40*** (11) **2 061 551 A2*** ***A61N 1/32*** ***H05K 1/16***
(25) En (26) En
(21) 07864903.5 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/085920 29.11.2007
(87) WO 2008/070524 2008/24 12.06.2008
(88) 02.10.2008
(30) 01.12.2006 US 868317 P
13.07.2007 US 949810 P
(54)
- *SYSTEME, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM ANTRIEB ODER ZUR STEUERUNG VON GERÄTEN, Z. B. GERÄTEN ZUR TRANSDERMALEN VERABREICHUNG*
- *SYSTEMS, DEVICES, AND METHODS FOR POWERING AND/OR CONTROLLING DEVICES, FOR INSTANCE TRANSDERMAL DELIVERY DEVICES*
- *SYSTÈMES, DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS PERMETTANT D'ALIMENTER ET/OU DE CONTRÔLER DES DISPOSITIFS, PAR EXEMPLE DES DISPOSITIFS D'APPLICATION TRANSDERMIQUE*

(71) TTI ellebeau, Inc., Shinkan Building 4-8-8, Higashi-shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) CARTER, Darrick, Seattle, Washington 98107, US
HOYT, Joshua K., Portland, Oregon 97210, US
THORNE, James, Portland, Oregon 97212, US
SEITZ, Forrest, Beaverton, Oregon 97006, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61N 1/30 → (51) ***A61N 1/32***

(51) ***A61N 1/32*** ***A61N 1/30*** ***G01R 17/10*** (11) **2 061 552 A2*** ***G01R 17/02***
(25) En (26) En
(21) 07837778.5 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019406 05.09.2007
(87) WO 2008/030496 2008/11 13.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 05.09.2006 US 842445 P
(54)
- *NICHT DESTRUKTIVE SYSTEME, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEWERTUNG VON IONTOPHORESE-WIRKSTOFFVERABREICHUNGSGERÄTEN*
- *NON-DESTRUCTIVE SYSTEMS, DEVICES, AND METHODS FOR EVALUATING IONTOPHORESIS DRUG DELIVERY DEVICES*
- *SYSTÈMES, DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS NON DESTRUCTEURS POUR ÉVALUER DES DISPOSITIFS DE LIBÉRATION DE MÉDICAMENT POUR IONOPHORÈSE*

(71) TTI ELLEBEAU, INC., Shinkan Building 4-8-8, Higashi-Shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) SMITH, Gregory, A., Issaquah, WA 98027, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) ***A61N 1/32*** ***A61N 1/08*** ***G01R 27/00*** (11) **2 061 553 A2*** ***A61N 1/30*** ***G01R 27/28***
(25) En (26) En
(21) 07837786.8 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019414 05.09.2007
(87) WO 2008/030503 2008/11 13.03.2008
(88) 24.07.2008
(30) 05.09.2006 US 842439 P
(54)
- *IMPEDANZSYSTEME, -VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEWERTUNG DER IONTOPHORETISCHEN EIGENSCHAFTEN VON VERBUNDSTOFFEN*
- *IMPEDANCE SYSTEMS, DEVICES AND METHODS FOR EVALUATING IONTOPHORETIC PROPERTIES OF COMPOUNDS*
- *SYSTÈMES, DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS D'IMPÉDANCE POUR ÉVALUER LES PROPRIÉTÉS IONTOPHORÉTIQUES DE COMPOSÉS*

(71) TTI ELLEBEAU, INC., Shinkan Building 4-8-8, Higashi-Shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) SMITH, Gregory, A., Issaquah, WA 98027, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61N 1/32 → (51) ***A61N 1/30***

(51) ***A61N 1/36*** (11) **2 061 554 A1***
(25) En (26) En
(21) 07800310.0 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001356 12.09.2007
(87) WO 2008/031159 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 AU 2006905028
(54)
- *VERFAHREN UND GERÄT ZUR BEHANDLUNG EINES ZUSTANDS IM ZUSAMMENHANG MIT PROLAPS*
- *A METHOD AND APPARATUS FOR TREATING A PROLAPSE RELATED CONDITION*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS AU TRAITEMENT D'UN ÉTAT ASSOCIÉ À UN PROLAPSUS*

(71) Continence Control Systems International Pty. Ltd., Suite 14, 16-18 Malvern Avenue, Chatswood, New South Wales 2067, AU
(72) ROBERTSON, Peter, Tennyson Point, New South Wales 2111, AU
STEPHENS, Anthony Clyde Neason, Castlecrag, New South Wales 2068, AU
(74) Zeller, Andreas, et al, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(51) ***A61N 1/372*** ***H04B 7/26*** (11) **2 061 555 A1*** ***H04L 1/00***

H04B 1/713

(25) En (26) En
(21) 07812636.4 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072827 05.07.2007
(87) WO 2008/027655 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 US 469804
(54) • *FREQUENZ-AGILES SYSTEM FÜR TELEMETRIE MIT IMPLANTIERBAREM PRODUKT*
• *FREQUENCY-AGILE SYSTEM FOR TELEMETRY WITH IMPLANTABLE DEVICE*
• *SYSTÈME AGILE EN FRÉQUENCE POUR TÉLÉMESURE PAR DISPOSITIF IMPLANTABLE*
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112-5798, US
(72) BANGE, Joseph E., Eagan, Minnesota 55123, US
VALLAPUREDDY, Vineel, Coon Rapids, Minnesota 55448, US
COWAN, Kenneth F., Kirkland, Washington 98034, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

---

(51) ***A61N 2/00*** ***G06T 7/00*** (11) **2 061 556 A1***
(25) En (26) En
(21) 07803437.8 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059587 12.09.2007
(87) WO 2008/031847 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 US 825462 P
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR KORREKTUR EINES FEHLERS IN DER CO-REGISTRIERUNG VON KOORDINATENSYSTEMEN ZUR DARSTELLUNG VON OBJEKTEN, DIE BEI DER NAVIGIERTEN GEHIRNSTIMULATION ANGEZEIGT WERDEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CORRECTING AN ERROR IN THE CO-REGISTRATION OF COORDINATE SYSTEMS USED TO REPRESENT OBJECTS DISPLAYED DURING NAVIGATED BRAIN STIMULATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CORRIGER UNE ERREUR DANS LE CO-RÉFÉRENCEMENT DE SYSTÈMES DE COORDONNÉES UTILISÉS POUR REPRÉSENTER DES OBJETS AFFICHÉS PENDANT UNE STIMULATION DU CERVEAU PAR NAVIGATION*
(71) Nexstim Ltd., Elimaenkatu 9B, 00510 Helsinki, FI
(72) RUOHONEN, Jarmo, 01650 Vantaa, FI
SIPILÄ, Perttu, 00430 Helsinki, FI
HURME, Raine, 00980 Helsinki, FI
ILMONIEMI, Risto, 02230 Espoo, FI
KARHU, Jari, 70260 Kuopio, FI
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

---

(51) ***A61N 5/00*** (11) **2 061 557 A1***
(25) En (26) En
(21) 06792024.9 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/008905 13.09.2006
(87) WO 2008/031443 2008/12 20.03.2008
(54) • *BILDGEBUNGSSYSTEME FÜR IONISIERENDE STRAHLUNG*
• *IMAGING SYSTEMS FOR IONISING RADIATION*
• *SYSTÈMES D'IMAGERIE POUR RADIATION IONISANTE*
(71) Elekta AB (publ), P.O. Box 7593, 103 93 Stockholm, SE
(72) LONG, Andrew, Surrey KT22 8NQ, GB
BROWN, Kevin, West Sussex RH13 5EJ, GB
ALLEN, John, West Sussex RH16 3EN, GB
(74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massett Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

---

(51) ***A61N 5/06*** (11) **2 061 558 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802071.6 (22) 01.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007654 01.09.2007
(87) WO 2008/028606 2008/11 13.03.2008
(30) 02.09.2006 DE 102006041221
(54) • *SOLARIUM*
• *SOLARIUM*
• *SOLARIUM*
(71) uwe GmbH, Buchstrasse 82, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
(72) KUHNER, Konrad, 70771 Leinfelden-Echterdingen-Stetten, DE
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

---

(51) ***A61N 5/10*** (11) **2 061 559 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852723.1 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/021884 11.10.2007
(87) WO 2008/057166 2008/20 15.05.2008
(88) 28.08.2008
(30) 02.11.2006 US 592789
(54) • *ZIELVERFOLGUNG MIT DIREKTER ZIELERFASSUNG*
• *TARGET TRACKING USING DIRECT TARGET REGISTRATION*
• *SUIVI DE CIBLE PAR ENREGISTREMENT DIRECT DE LA CIBLE*
(71) Accuray Incorporated, 1310 Chesapeake Terrace, Sunnyvale, CA 94089, US
MAURER, Calvin R., 2043 West El Camino Real 219, Mountain View, CA 94040, US
(72) MAURER, Calvin R., Mountain View, CA 94040, US
FU, Dongshan, Santa Clara, CA 95054, US
KHAN, Robert D., Santa Cruz, CA 95060, US
WANG, Hongwu, Milpitas, CA 95035, US
WANG, Bai, Palo Alto, CA 94306, US
MU, Zhiping, Foster City, CA 94404, US
CORE, Matthew A., San Jose, CA 95129, US
KUDUVALLI, Gopinath, San Jose, CA 95117, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

A61P 1/00 → (51) ***A61K 31/4422***

A61P 1/16 → (51) ***A61K 35/66***

A61P 3/00 → (51) ***C07D 401/14***

A61P 3/00 → (51) ***C07D 471/08***

A61P 3/00 → (51) ***C07D 471/10***

A61P 3/04 → (51) ***C07D 231/14***

A61P 3/04 → (51) ***C07D 473/34***

A61P 3/06 → (51) ***A61K 31/438***

A61P 3/06 → (51) ***A61K 35/66***

A61P 3/06 → (51) ***C07D 487/10***

A61P 3/08 → (51) ***A61K 35/66***

A61P 3/10 → (51) ***A61K 31/438***

A61P 7/00 → (51) ***C07C 279/20***

A61P 7/00 → (51) ***C07C 321/20***

---

(51) ***A61P 7/02*** ***A61K 31/00*** ***A61K 31/495*** (11) **2 061 560 A2*** ***A61K 31/5377*** ***A61K 31/496***
(25) En (26) En
(21) 07841845.6 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077579 05.09.2007
(87) WO 2008/030836 2008/11 13.03.2008
(88) 09.10.2008
(30) 05.09.2006 US 842254 P
(54) • *BCL-HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON THROMBOZYTENÜBERSCHUSS*
• *BCL INHIBITORS FOR TREATING PLATELET EXCESS*
• *TRAITEMENT DES MALADIES MYÉLOPROLIFÉRATIVES*
(71) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
(72) ELMORE, Steven W., Northbrook, Illinois 60062, US
ROSENBERG, Saul, Grayslake, Illinois 60030, US
GORDON, Gary, Highland Park, Illinois 60035, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61P 7/02 → (51) ***C07D 207/09***

A61P 7/10 → (51) ***C07D 473/04***

A61P 9/00 → (51) ***C07D 471/04***

A61P 9/10 → (51) ***C07C 233/13***

A61P 9/12 → (51) ***C07C 233/13***

A61P 11/00 → (51) ***A61K 31/00***

A61P 11/00 → (51) ***A61K 38/20***

A61P 11/00 → (51) ***A61K 38/57***

A61P 11/06 → (51) ***A61K 31/00***

A61P 11/06 → (51) ***A61K 38/20***

A61P 11/06 → (51) ***A61K 38/57***

A61P 11/08 → (51) C07D 473/04
A61P 11/14 → (51) A61K 31/519
A61P 11/14 → (51) C07D 473/34
A61P 13/10 → (51) A61K 31/519
A61P 13/10 → (51) C07D 473/34
A61P 13/12 → (51) A61K 31/155
A61P 17/00 → (51) A61K 31/16
A61P 17/00 → (51) C07K 16/24
A61P 17/04 → (51) A61K 31/519
A61P 19/02 → (51) A61K 31/00
A61P 19/02 → (51) A61K 31/352
A61P 19/02 → (51) C07D 211/22
A61P 21/00 → (51) A61K 31/661
A61P 23/00 → (51) A61K 31/519
A61P 25/00 → (51) A61K 31/5377
A61P 25/00 → (51) C07D 235/26
A61P 25/00 → (51) C07D 263/52
A61P 25/00 → (51) C07D 285/16
A61P 25/02 → (51) A61K 31/438
A61P 25/02 → (51) A61K 38/00
A61P 25/02 → (51) C07D 473/34
A61P 25/02 → (51) C07D 487/10
A61P 25/06 → (51) C07D 473/34
A61P 25/08 → (51) A61K 31/357
A61P 25/16 → (51) C07D 239/88
A61P 25/24 → (51) A61K 31/435
A61P 25/24 → (51) C07D 241/04
A61P 25/28 → (51) C07C 47/542
A61P 25/28 → (51) C07D 217/26
A61P 25/28 → (51) C07D 239/88
A61P 27/14 → (51) A61K 31/00
A61P 29/00 → (51) A61K 31/00
A61P 29/00 → (51) A61K 31/438
A61P 29/00 → (51) A61K 38/08
A61P 29/00 → (51) C07D 211/22
A61P 29/00 → (51) C07D 401/14
A61P 31/04 → (51) A61K 9/20
A61P 31/04 → (51) A61K 31/132
A61P 31/04 → (51) A61K 31/19
A61P 31/10 → (51) A61K 38/00
A61P 31/12 → (51) A61K 39/00
A61P 31/14 → (51) C07K 14/18
A61P 31/16 → (51) C07K 16/00
A61P 31/20 → (51) A61K 45/06
A61P 33/10 → (51) A61K 38/48

(51) **A61P 35/00** **A61K 31/58** (11) **2 061 561 A1***
A61K 45/06

(25) En (26) En
(21) 07837326.3 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018769 23.08.2007
(87) WO 2008/024484 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 US 921506 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING CANCER*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS SERVANT À TRAITER UN CANCER*
(71) Cougar Biotechnology, Inc., 10990 Wilshire Blvd. Suite 1200, Los Angeles CA 90024, US
(72) AUERBACH, Alan, H., Los Angeles, CA 90024, US
BELLDEGRUN, Arie, S., Los Angeles, CA 90024, US
(74) Ritter, Thomas Kurt, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

A61P 35/00 → (51) A61K 31/16
A61P 35/00 → (51) A61K 31/165
A61P 35/00 → (51) A61K 31/185
A61P 35/00 → (51) A61K 31/4439
A61P 35/00 → (51) A61K 31/7105
A61P 35/00 → (51) A61K 38/17
A61P 35/00 → (51) A61K 39/00
A61P 35/00 → (51) A61K 48/00
A61P 35/00 → (51) C07D 213/68
A61P 35/00 → (51) C07D 233/90
A61P 35/00 → (51) C07D 401/12
A61P 35/00 → (51) C07D 401/14
A61P 35/00 → (51) C07D 417/04
A61P 35/00 → (51) C07D 471/04
A61P 35/00 → (51) C07D 487/04
A61P 35/00 → (51) C07K 16/30
A61P 35/02 → (51) A61K 31/165
A61P 35/02 → (51) A61K 31/185
A61P 35/02 → (51) C07D 233/90
A61P 35/02 → (51) C07D 401/12
A61P 35/04 → (51) A61K 39/395
A61P 35/04 → (51) C07D 239/88
A61P 35/04 → (51) C07D 473/34
A61P 37/00 → (51) C07D 417/04
A61P 37/00 → (51) C07K 16/24
A61P 37/04 → (51) C12N 15/12
A61P 37/06 → (51) C12N 15/12
A61P 37/08 → (51) A23L 1/29
A61P 37/08 → (51) A61K 31/00
A61P 37/08 → (51) C07D 211/22
A61P 43/00 → (51) A61K 38/34
A61P 43/00 → (51) C07D 401/12
A61Q 1/12 → (51) A61K 8/73
A61Q 5/00 → (51) A61K 8/26

(51) **A61Q 5/02** **A61Q 5/10** **A61Q 19/10** **A61K 8/46** **A61K 8/81** (11) **2 061 562 A1*** **A61Q 5/12** **A61K 8/39** **A61K 8/60**

(25) De (26) De
(21) 07822562.0 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/062293 13.11.2007
(87) WO 2008/074576 2008/26 26.06.2008
(30) 16.12.2006 DE 102006059569
(54) • *KONDITIONIERENDE ZUSAMMENSETZUNG VON BESONDERS AUSGEWÄHLTEN MILDEN ANIONISCHEN TENSIDEN UND KATIONISCHEN ODER AMPHOTEREN POLYMEREN IN MITTELN ZUR BEHANDLUNG KERATINISCHER FASERN*
• *CONDITIONING COMPOSITION OF SPECIALLY SELECTED MILD ANIONIC SURFACTANTS AND CATIONIC OR AMPHOTERIC POLYMERS IN AGENTS FOR THE TREATMENT OF KERATINIC FIBERS*
• *COMPOSITION CONDITIONNANTE DE POLYMÈRES AMPHOTÈRES OU CATIONIQUES ET DE TENSIOACTIFS ANIONIQUES DOUX SPÉCIALEMENT SÉLECTIONNÉS DANS DES MOYENS DE TRAITEMENT DE FIBRES KÉRATINIQUES*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) HÖFFKES, Horst, 40595 Düsseldorf, DE
MAUSBERG, Sandra, 42781 Haan, DE
BROCKMANN, Claudia, 40627 Düsseldorf, DE
BOSSMANN, Britta, 40699 Erkrath, DE

(51) **A61Q 5/06** **A61K 8/04** **A61K 8/73** (11) **2 061 563 A2*** **A61K 8/46** **A61K 8/81**

(25) De (26) De
(21) 07788305.6 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/058216 08.08.2007
(87) WO 2008/043588 2008/16 17.04.2008
(88) 03.07.2008
(30) 12.10.2006 DE 102006048740
(54) • *TÖNUNGSSCHAUM*
• *TINTING MOUSSE*
• *MOUSSE DE NUANÇAGE*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) KLEEN, Astrid, 22763 Hamburg, DE
SCHWARTZ, Stephan, 22880 Wedel, DE
BIETZ, Susanne, 25336 Elmshorn, DE
RIPPE, Maureen, 29640 Schneeverdingen, DE
ZIRWEN, Sabrina, 22305 Hamburg, DE

A61Q 5/08 → (51) ***A61K 8/22***

A61Q 5/10 → (51) ***A61K 8/22***

A61Q 5/10 → (51) ***A61Q 5/02***

A61Q 5/10 → (51) ***C09D 11/02***

A61Q 5/12 → (51) ***A61K 8/26***

A61Q 5/12 → (51) ***A61K 8/97***

A61Q 5/12 → (51) ***A61Q 5/02***

A61Q 7/00 → (51) ***A61K 8/97***

A61Q 13/00 → (51) ***A61K 8/37***

A61Q 17/04 → (51) ***A61K 38/48***

A61Q 17/04 → (51) ***C01G 45/00***

A61Q 19/00 → (51) ***A61K 8/37***

A61Q 19/00 → (51) ***A61K 8/73***

A61Q 19/00 → (51) ***B32B 27/12***

A61Q 19/10 → (51) ***A61Q 5/02***

(51) ***A62C 3/07*** ***A62C 37/44*** (11) **2 061 564 A1*** ***A62C 37/48***
(25) De (26) De
(21) 07818193.0 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/008085 12.09.2007
(87) WO 2008/031627 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006044221
21.09.2006 DE 102006045083
(54) • *SCHIENENFAHRZEUG MIT EINER BRANDDETEKTIONSEINRICHTUNG*
• *RAIL VEHICLE WITH A FIRE DETECTION DEVICE*
• *VÉHICULE FERROVIAIRE MUNI D'UN DISPOSITIF DE DÉTECTION D'INCENDIE*
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) REIMANN, Heinz, 8906 Bonstetten, CH
STAUDENMAIER, Heinz, 8156 Oberhasli, CH
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickestraße 48, 12489 Berlin, DE

A62C 31/02 → (51) ***B05B 7/04***

A62C 37/44 → (51) ***A62C 3/07***

A62C 37/48 → (51) ***A62C 3/07***

(51) ***A63B 57/00*** ***A45F 5/02*** (11) **2 061 565 A2***
(25) En (26) En
(21) 07805474.9 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IE 2007/000084 17.09.2007
(87) WO 2008/032301 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 IE 20060681
01.08.2007 IE 20070548
(54) • *GOLFSCHLÄGERREINIGUNGSVORRICHTUNG UND KOPPELELEMENT*
• *A GOLF CLUB CLEANING DEVICE AND A COUPLING MEMBER*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE CLUB DE GOLF ET ÉLÉMENT DE COUPLAGE*
(71) Thompson, Andrew, Fortfield Kilteel Road Rathcoole, County Dublin, IE
Dowling, James Martin, Newtown Donore Naas, County Kildare, IE
Moore, Brendan Michael, 9 Pollerton Road, Carlow County Carlow, IE
(72) MURPHY, Christopher, County Meath, IE
BRYCE, Lyndsey, County Donegal, IE
SKELTON, Eugene, Dublin 3, IE
THOMPSON, Andrew, Rathcoole County Dublin, IE
DOWLING, James Martin, Naas, County Kildare, IE
MOORE, Brendan Michael, Carlow, County Carlow, IE
(74) Gorman, Francis Fergus, F. F. Gorman & Co. 15 Clanwilliam Square, IRL-Dublin 2, IE

A63B 71/00 → (51) ***A63F 9/24***

(51) ***A63C 5/07*** ***A63C 5/075*** (11) **2 061 566 A2***
(25) De (26) De
(21) 07785613.6 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001215 10.07.2007
(87) WO 2008/009263 2008/04 24.01.2008
(88) 03.04.2008
(30) 18.07.2006 DE 102006033618
21.05.2007 DE 102007023863
(54) • *TRIMMVORRICHTUNG FÜR SCHNEEGLEITBRETTER, INSBESONDERE FÜR SKI SOWIE SCHNEEGLEITBRETT MIT WENIGSTENS EINEN KANAL BILDENDEN HOHLPROFIL*
• *TRIMMING DEVICE FOR SNOW-SKI BOARDS, IN PARTICULAR FOR SKIS, AND SNOW-SKI BOARD HAVING AT LEAST ONE TRIMMING DEVICE OF THIS TYPE*
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE DE PLANCHES DE GLISSE SUR LA NEIGE, NOTAMMENT DE SKIS, ET PLANCHE DE GLISSE SUR LA NEIGE COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF DE RÉGLAGE*
(71) Marker Völkl International GmbH, Ruessenstrasse 6, 6341 Baar, CH
(72) HEIL, Tobias, 94360 Mitterfels, DE
AMETSBICHLER, Andreas, 94315 Straubing, DE
(74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

A63C 5/075 → (51) ***A63C 5/07***

(51) ***A63C 9/00*** ***A43C 11/14*** (11) **2 061 567 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814628.9 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077435 31.08.2007
(87) WO 2008/028152 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 US 515349
(54) • *WIEDERVERWENDBARER VERSCHLUSSVORRICHTUNGSGURT*
• *REFORMABLE CLOSURE DEVICE STRAP*
• *ATTACHE POUR DISPOSITIF DE FERMETURE REFORMABLE*
(71) WCS, LLC, 6211 Yarrow Drive E, Carlsbad CA 92011, US
(72) CASLOWITZ, Bruce, J., Carlsbad, CA 92011, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) ***A63C 11/04*** ***A63C 11/14*** ***B27C 1/12*** (11) **2 061 568 A2*** ***A63C 11/06***
(25) De (26) De
(21) 07784626.9 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000397 21.08.2007
(87) WO 2008/031119 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 AT 15432006
(54) • *VORRICHTUNG ZUM BEARBEITEN EINES EINE BINDUNG TRAGENDEN SKIS*
• *APPARATUS FOR TREATING A BINDING-CARRYING SKI*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UN SKI PORTANT UNE FIXATION*
(71) Wintersteiger AG, Dimmelstrasse 9, 4910 Ried, AT
(72) SPINDLER, Georg, 4924 Waldzell, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

A63C 11/06 → (51) ***A63C 11/04***

A63C 11/14 → (51) ***A63C 11/04***

A63F 1/12 → (51) ***A63F 9/24***

A63F 1/14 → (51) ***A63F 9/24***

(51) ***A63F 9/24*** ***A63F 13/00*** ***A63F 1/14*** ***G06F 19/00*** (11) **2 061 569 A2*** ***A63F 1/12*** ***G06F 17/00*** ***A63B 71/00***
(25) En (26) En
(21) 07814692.5 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077646 05.09.2007
(87) WO 2008/030881 2008/11 13.03.2008
(88) 04.12.2008
(30) 05.09.2006 US 824522 P
06.09.2006 US 824648 P
(54) • *SPIELVORRICHTUNG ZUR ANZEIGE VON INFORMATIONEN ÜBER EIN SPIEL*
• *GAME APPARATUS FOR DISPLAYING INFORMATION ABOUT A GAME*
• *DISPOSITIF DE JEU POUR AFFICHER DES INFORMATIONS CONCERNANT UN JEU*
(71) Lutnick, Howard W., 11 East 71st Street, New York, New York 10021, US

Alderucci, Dean P., 8 Marion Road, Westport CT 06880, US
Gelman, Geoffrey M., 14 Berkeley Place, Apt. 3, Brooklyn NY 11271, US
Merkel, Stephen M., 19 Grace Court 2B, Brooklyn, NY 11201, US
(72) Lutnick, Howard W., New York, New York 10021, US
Alderucci, Dean P., Westport CT 06880, US
Gelman, Geoffrey M., Brooklyn NY 11271, US
Merkel, Stephen M., Brooklyn, NY 11201, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

A63F 13/00 → (51) ***A63F 9/24***

(51) ***B01D 3/06*** ***B01D 3/34*** ***C02F 9/00*** (11) **2 061 570 A1*** ***C02F 1/04*** ***F01K 3/18***
(25) En (26) En
(21) 06780452.6 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2006/001016 31.08.2006
(87) WO 2008/026196 2008/10 06.03.2008
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABWASSERREINIGUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR WASTE-WATER PURIFICATION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉPURATION DES EAUX USÉES*
(71) Elcon Recycling Center (2003) Ltd., P.O. Box 1428, 31013 Haifa, IL
(72) ELGAT, Zvi, 71908 Reut, IL
LEVIN, Alexander, 30500 Binyamina, IL
(74) Kurig, Thomas, et al, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

B01D 3/34 → (51) ***B01D 3/06***

B01D 15/04 → (51) ***C12P 21/02***

(51) ***B01D 15/08*** (11) **2 061 571 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814561.2 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077162 29.08.2007
(87) WO 2008/028001 2008/10 06.03.2008
(88) 02.10.2008
(30) 29.08.2006 US 840688 P
(54) • *MEHRKOMPONENTIGES, SIMULTANES, UNABHÄNGIGES MULTIGRADIENTENSYSTEM FÜR DIE FLÜSSIGKEITSCHROMATOGRAPHIE*
• *MULTI-COMPONENT, SIMULTANEOUS, INDEPENDENT MULTI-GRADIENT SYSTEM FOR LIQUID CHROMATOGRAPHY*
• *SYSTÈME MULTI-GRADIENT INDÉPENDANT, SIMULTANÉ, MULTI-COMPOSANT, POUR LA CHROMATOGRAPHIE LIQUIDE*
(71) Cryobiophysica, Inc., 12111 Parklawn Drive, Rockville, MD 20852, US
(72) HIRSH, Allen, G., Rockville, Maryland 20852, US
TSONEV, Latchezar, I., Rockville, Maryland 20852, US
(74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 15/12 → (51) ***G01N 30/34***

B01D 15/16 → (51) ***G01N 30/34***

(51) ***B01D 15/38*** ***C07K 1/22*** (11) **2 061 572 A1***
(25) En (26) En
(21) 07805534.0 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/001074 30.08.2007
(87) WO 2008/026214 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 841212 P
(54) • *STEUERBARE BINDUNG UND DISSOZIATION VON CHEMISCHEN ENTITÄTEN UND ELEKTRODENVORRICHTUNGEN DAFÜR*
• *CONTROLLABLE BINDING AND DISSOCIATION OF CHEMICAL ENTITIES AND ELECTRODE DEVICES THEREFORE*
• *LIAISON ET DISSOCIATION COMMANDABLES D'ENTITÉS CHIMIQUES ET DISPOSITIF D' ÉLECTRODES À CET EFFET*
(71) Technion Research & Development Foundation Ltd., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL
(72) SIVAN, Uri, 34602 Haifa, IL
BROD, Elad, 36056 Tivon, IL
(74) Machtalère, Georges, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, L-1274 Howald, LU

B01D 15/40 → (51) ***G01N 30/34***

(51) ***B01D 19/04*** ***C08G 77/06*** ***C11D 3/00*** ***C11D 3/37*** (11) **2 061 573 A2*** ***C08J 3/03*** ***C11D 3/18***
(25) En (26) En
(21) 07856165.1 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/008753 09.10.2007
(87) WO 2008/043512 2008/16 17.04.2008
(88) 10.07.2008
(30) 10.10.2006 US 828864 P
(54) • *SILIKONSCHAUMSTOFF-KONTROLLMITTEL*
• *SILICONE FOAM CONTROL AGENT*
• *AGENT RÉGULATEUR DE MOUSSE À BASE DE SILICONE*
(71) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US
(72) DAVIO, Delphine, B-7070 Le Roeulx, BE
HILBERER, Alain, F-59245 Recquignies, FR
L'HOSTIS, Jacqueline, B-7830 Silly, BE
LECOMTE, Jean-Paul, H., B-1160 Brussels, BE
STAMMER, Andreas, B-6230 Pont-a-Celles, BE
ZIOLKOWSKI, Nicolas, B-1180 Brussels, BE
(74) Donlan, Andrew Michael, et al, Dow Corning Limited, Intellectual Property Department, Cardiff Road, Barry CF63 2YL, GB

B01D 29/00 → (51) ***B01J 37/02***

B01D 29/62 → (51) ***B01D 29/66***

(51) ***B01D 29/66*** ***B01D 29/62*** (11) **2 061 574 A1***
(25) En (26) En
(21) 07794266.2 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SG 2007/000256 15.08.2007
(87) WO 2008/030185 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 SG 200606061
(54) • *FILTERWECHSELSYSTEM UND VERFAHREN DAFÜR*
• *FILTER RENEWAL SYSTEM AND A METHOD THEREOF*
• *SYSTÈME DE RENOUVELLEMENT DE FILTRE ET SON PROCÉDÉ*
(71) Ultra-flo Pte Ltd, 2 Tuas Avenue 10, Singapore 639126, SG
(72) HAN, Hee Juan, Singapore 436768, SG
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) ***B01D 33/46*** ***B29C 47/68*** (11) **2 061 575 A1***
(25) De (26) De
(21) 07800176.5 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000431 12.09.2007
(87) WO 2008/031127 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 AT 15212006
(54) • *VORRICHTUNG ZUM KONTINUIERLICHEN FILTERN VON VERUNREINIGUNGEN AUS EINER STRÖMUNGSFÄHIGEN MASSE*
• *DEVICE FOR CONTINUOUS FILTRATION OF IMPURITIES FROM A FREE-FLOWING MASS*
• *DISPOSITIF DE FILTRATION EN CONTINU D'IMPURETÉS PRÉSENTES DANS UNE PÂTE POUVANT ÊTRE VERSÉE*
(71) SCHULZ, Helmuth, Hirschgasse 16/12, 4020 Linz, AT
(72) SCHULZ, Helmuth, 4020 Linz, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

B01D 45/06 → (51) ***H01M 8/04***

(51) ***B01D 46/00*** (11) **2 061 576 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796227.2 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014187 18.06.2007
(87) WO 2007/149388 2007/52 27.12.2007
(88) 22.05.2008
(30) 19.06.2006 US 814744 P
29.09.2006 US 848320 P
30.03.2007 US 921173 P
(54) • *LUFTREINIGER MIT IMPULSSTRAHLUMKEHRREINIGUNG*
• *AIR CLEANER WITH PULSE JET REVERSE CLEANING*
• *SYSTÈMES DE FILTRE À AIR À JET PULSÉ ; COMPOSANTS ET PROCÉDÉS*
(71) Donaldson Company, Inc., 1400 West 94th Street P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
(72) GILLINGHAM, Gary, R., Prior Lake, MN 55372, US
WAHLQUIST, Fred, H., Bloomington, MN 55431, US
OLSON, Thomas, R., Prior Lake, MN 55371, US
JENSEN, Charles, D., Webster, MN 55088, US

FUCHS, Ervin, P., Farmington, MN 55024, US
WILSON, Eugene, D., Prior Lake, MN 55372, US
WIDERSKI, Robert, Paul, St. Paul, MN 55116, US
(74) Unland, Jochen Hermann, Eisenfuhr, Speiser & Partner P.O. Box 10 60 78, 28060 Bremen, DE

---

(51) ***B01D 46/46*** (11) **2 061 577 A1***
(25) En (26) En
(21) 07836562.4 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017510 02.08.2007
(87) WO 2008/033190 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 US 520261
(54) • *ELEKTROSTATISCHES PARTIKELTRENNUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *ELECTROSTATIC PARTICULATE SEPARATION SYSTEM AND DEVICE*
• *SYSTÈME ET DISPOSITIF DE SÉPARATION DE PARTICULES ÉLECTROSTATIQUES*
(71) United Technologies Corporation, 1 Financial Building, 1 Financial Plaza, Hartford, Connecticut 06101, US
(72) BERTUCCIOLI, Luca, Hartford, Connecticut 06101, US
EASOM, Bruce H., Hartford, CT 06101, US
SMOLENSKY, Leo A., Hartford, Connecticut 06101, US
BURLATSKY, Sergei F., Hartford, Connecticut 06101, US
GOTTUNG, Eric J., Hartford, Connecticut 06101, US
SLOAN, Michael A., Hartford, Connecticut 06101, US
HINMAN, Lewis G., III, Hartford, CT 06101, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***B01D 53/00*** ***C23C 16/44*** ***H01L 31/00*** (11) **2 061 578 A1*** ***H01L 21/00***
(25) En (26) En
(21) 07766482.9 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050470 03.08.2007
(87) WO 2008/032108 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 GB 0618016
(54) • *VERFAHREN ZUR REZYKLIERUNG VON WASSERSTOFF*
• *METHOD OF RECYCLING HYDROGEN*
• *PROCÉDÉ DE RECYCLAGE D'HYDROGÈNE*
(71) Edwards Limited, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB
(72) GRANT, Robert Bruce, Crawley West Sussex RH10 9LW, GB
(74) Clark, Charles Robert, Edwards Limited Manor Royal, GB-Crawley, W Susx RH10 9LW, GB

B01D 53/26 → (51) ***F01N 3/20***

---

(51) ***B01D 53/85*** (11) **2 061 579 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802312.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/008014 14.09.2007
(87) WO 2008/031606 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006043427
(54) • *REINIGUNGSMODUL ZUM REINIGEN UND BEFEUCHTEN VON LUFT*
• *PURIFICATION MODULE FOR PURIFYING AND MOISTENING AIR*
• *MODULE D'ÉPURATION POUR L'ÉPURATION ET L'HUMIDIFICATION DE L'AIR*
(71) ROTTER, Thomas, Haupstrasse 3, 65239 Massenheim, DE
(72) ROTTER, Thomas, 65239 Massenheim, DE
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

---

(51) ***B01D 53/94*** ***F01N 3/20*** (11) **2 061 580 A1***
(25) De (26) De
(21) 07803498.0 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059714 14.09.2007
(87) WO 2008/040628 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 DE 102006047042
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERDAMPFEN EINES REAKTIONSMITTELS*
• *DEVICE AND METHOD FOR EVAPORATING A REACTANT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉVAPORATION D'UN RÉACTIF*
(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
(72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
HIRTH, Peter, 51503 Rösrath, DE
HÄRIG, Thomas, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
BRUGGER, Marc, 53819 Neunkirchen, DE
(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

B01D 53/94 → (51) ***B01J 23/44***

B01D 53/94 → (51) ***B01J 23/63***

B01D 53/94 → (51) ***F01N 3/20***

---

(51) ***B01F 3/04*** (11) **2 061 581 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811745.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019750 12.09.2007
(87) WO 2008/033354 2008/12 20.03.2008
(88) 13.11.2008
(30) 12.09.2006 US 518959
(54) • *ALGENRESISTENTE KANTENBESCHICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *ALGAE RESISTANT EDGE COATING AND METHOD OF FORMING SAME*
• *REVÊTEMENT DE BORDS RÉSISTANT AUX ALGUES ET SON PROCÉDÉ DE FORMATION*
(71) MUNTERS CORPORATION, 108 Sixth Street S.E., Fort Meyers, FL 33907, US
(72) GRAEF, Patricia, Thomas, Fort Myers, FL 33917, US
DRUMMOND, Larry, Cape Coral, FL 33993, US
CAMERON, Ian, Andrews, NC 28901, US
(74) Terry, Martin Albert Mortimer, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***B01F 3/04*** (11) **2 061 582 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823479.6 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001438 05.09.2007
(87) WO 2008/029027 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 FR 0607882
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM INBERÜHRUNGBRINGEN VON OZON MIT EINEM FLÜSSIGKEITSSTROM, INBESONDERE EINEM TRINKWASSER- ODER ABWASSERSTROM*
• *METHOD AND INSTALLATION FOR BRINGING OZONE INTO CONTACT WITH A FLOW OF LIQUID, IN PARTICULAR A FLOW OF DRINKING WATER OR WASTEWATER*
• *PROCEDE ET INSTALLATION POUR LA MISE EN CONTACT DE L'OZONE DANS UN FLUX DE LIQUIDE, EN PARTICULIER D'EAU POTABLE OU D'EAU RESIDUAIRE*
(71) DEGREMONT, 183, Avenue du 18 Juin 1940, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) LIECHTI, Pierre-André, 8105 Regensdorf, CH
GENIER, Urbain, Québec, J7V 8L4, CA
MOLES, Jacques, 92500 Rueil Malmaison, FR
(74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

B01F 17/00 → (51) ***C08F 293/00***

---

(51) ***B01J 3/02*** ***A61K 9/16*** (11) **2 061 583 A2***
(25) En (26) En
(21) 07805595.1 (22) 16.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/001136 16.09.2007
(87) WO 2008/032327 2008/12 20.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 14.09.2006 US 844365 P
(54) • *ORGANISCHE NANOPARTIKEL, ERHALTEN AUS MIKROEMULSIONEN DURCH LÖSUNGSMITTELVERDAMPFUNG*
• *ORGANIC NANOPARTICLES OBTAINED FROM MICROEMULSIONS BY SOLVENT EVAPORATION*
• *NANOPARTICULES ORGANIQUES OBTENUES À PARTIR DE MICROÉMULSIONS PAR ÉVAPORATION DE SOLVANT*
(71) Yissum Research Development Company, of The Hebrew University of Jerusalem, High Tech Park Edmond J. Safra Campus, Givat Ram P.O. Box 39135, 91390 Jerusalem, IL
(72) MAGDASSI, Shlomo, 96626 Jerusalem, IL
NETIVI, Hadas, 38497 Hadera, IL
GOSHEN, Katrin, 96625 Jerusalem, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

---

(51) ***B01J 8/02*** ***B01J 19/00*** ***H01M 8/12*** (11) **2 061 584 A1*** ***H01M 8/06***
(25) De (26) De
(21) 07785687.0 (22) 03.08.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001383 03.08.2007
(87) WO 2008/031384 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006043350
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR REGELUNG/STEUERUNG EINER GESAMTLUFTVERHÄLTNISZAHL EINES REFORMERS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR REGULATING/CONTROLLING A TOTAL AIR RATIO OF A REFORMER*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉGULATION/COMMANDE D'UN COEFFICIENT D'AIR GLOBAL D'UN REFORMEUR*
(71) Enerday GmbH, Speicherstrasse 3, 17033 Neubrandenburg, DE
(72) ZHOU, Su, 201804 Shanghai, CN
LAWRENCE, Jeremy, 01277 Dresden, DE
GÜNTHER, Norbert, 18311 Ribnitz Damgarten, DE
KÄDING, Stefan, 17309 Zerrenthin, DE
(74) Schumacher, Dirk, Schumacher & Willsau Patentanwaltsgesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

---

(51) ***B01J 8/02*** ***C01B 3/38*** (11) **2 061 585 A1***
(25) De (26) De
(21) 07801203.6 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001365 01.08.2007
(87) WO 2008/031381 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 DE 102006043128
(54) • *REFORMER*
• *REFORMER*
• *RÉFORMEUR*
(71) Enerday GmbH, Speicherstrasse 3, 17033 Neubrandenburg, DE
(72) KAH, Stefan, 17033 Neubrandenburg, DE
EICHSTÄDT, Johannes, 17034 Neubrandenburg, DE
LINDERMEIR, Andreas, 38642 Goslar/Oker, DE
MÜHLNER, Marco, 19374 Raduhn, DE
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsgesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

---

(51) ***B01J 8/02*** (11) **2 061 586 A1***
(25) En (26) En
(21) 07801708.4 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007254 16.08.2007
(87) WO 2008/022744 2008/09 28.02.2008
(30) 21.08.2006 EP 06017358
(54) • *ISOTHERMER REAKTOR*
• *ISOTHERMAL REACTOR*
• *RÉACTEUR ISOTHERME*
(71) METHANOL CASALE S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
(72) CLAYTON, Keith A., Strathmore, Alberta T1P 1J6, CA
COMANDINI, Ettore, I-0019 Tivoli - Villa Adriana, IT
(74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

B01J 8/02 →(51) ***C07C 45/52***

---

(51) ***B01J 13/04*** (11) **2 061 587 A1***
(25) En (26) En
(21) 08738139.8 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IE 2008/000048 25.04.2008
(87) WO 2008/132707 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 924007 P
(54) • *HERSTELLUNG MEHRERER MINIKAPSELN*
• *MANUFACTURE OF MULTIPLE MINICAPSULES*
• *FABRICATION DE MINICAPSULES MULTIPLES*
(71) Sigmoid Pharma Limited, Invent Centre Dublin City University, Dublin 9, IE
(72) COULTER, Ivan, Dublin 2, IE
(74) Couchman, Jonathan Hugh, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

---

(51) ***B01J 19/00*** ***B01L 3/00*** (11) **2 061 588 A2*** ***C12Q 1/68***
(25) En (26) En
(21) 07822269.2 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/061953 06.11.2007
(87) WO 2008/055915 2008/20 15.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 06.11.2006 US 856782 P
23.07.2007 US 951364 P
(54) • *ASSAY*
• *DEVICE AND PROCESS FOR ASSAYS USING BINDING MEMBERS& xA;*
• *DOSAGES*
(71) Clondiag GmbH, Löbstedter Strasse 103-105, 07749 Jena, DE
(72) STEINMETZER, Katrin, 07743 Jena, DE
ERMANTRAUT, Eugen, 07745 Jena, DE
SCHULZ, Torsten, 07749 Jena, DE
KAISER, Thomas, 99441 Hohlstedt, DE
ULLRICH, Thomas, 07745 Jena, DE
(74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, D-80335 München, DE

---

(51) ***B01J 19/00*** ***B01L 3/00*** (11) **2 061 589 A2***
(25) De (26) De
(21) 07801315.8 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001578 29.08.2007
(87) WO 2008/025351 2008/10 06.03.2008
(88) 29.05.2008
(30) 31.08.2006 DE 102006040773
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BIOREAKTORS ODER LAB-ON-A-CHIP-SYSTEMS SOWIE DAMIT HERGESTELLTE BIOREAKTOREN ODER LAB-ON-A-CHIP-SYSTEME*
• *METHOD FOR PRODUCING A BIOREACTOR OR LAB-ON-A-CHIP SYSTEM AND BIOREACTORS OR LAB-ON-A-CHIP SYSTEMS PRODUCED THEREWITH*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN BIORÉACTEUR OU SYSTÈME LAB-ON-A-CHIP AINSI QUE BIORÉACTEURS OU SYSTÈMES LAB-ON-A-CHIP FABRIQUÉS AINSI*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) FRANKE, Volker, 01277 Dresden, DE
SONNTAG, Frank, 01277 Dresden, DE
HAUPTMANN, Jan, 01129 Dresden, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

B01J 19/00 →(51) ***B01J 8/02***

B01J 19/00 →(51) ***C07C 45/52***

B01J 19/00 →(51) ***G01N 33/543***

---

(51) ***B01J 19/08*** ***C02F 1/46*** ***H01T 19/00*** (11) **2 061 590 A1*** ***B03C 3/41***
(25) En (26) En
(21) 07799573.6 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/073467 13.07.2007
(87) WO 2008/008958 2008/03 17.01.2008
(30) 14.07.2006 US 807472 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER GEPULSTEN KORONAENTLADUNG*
• *DEVICE FOR GENERATION OF PULSED CORONA DISCHARGE*
• *DISPOSITIF POUR LA GÉNÉRATION D'UN EFFLUVE PAR IMPULSION*
(71) Drexel University, 3141 Chestnut Street, Philadelphia, PA 19103, US
(72) GUTSOL, Alexander, F., Malvern, PA 19355, US
FRIDMAN, Alexander, Marlton, NJ 08053, US
BLANK, Kenneth, Philadelphia, PA 19129, US
KOROBTSEV, Sergey, Moscow, 115162, RU
SHIRYAEVSKY, Valery, Moscow, 123181, RU
MEDVEDEV, Dmitry, Moscow, 127560, RU
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

---

(51) ***B01J 19/10*** ***F02M 69/04*** (11) **2 061 591 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826311.8 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053622 07.09.2007
(87) WO 2008/047259 2008/17 24.04.2008
(30) 08.09.2006 US 530311
20.07.2007 US 780860
(54) • *ULTRASCHALLSYSTEM FÜR FLÜSSIGKEITSBEHANDLUNG UND -AUSGABE SOWIE VERFAHREN*
• *ULTRASONIC LIQUID TREATMENT AND DELIVERY SYSTEM AND PROCESS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION ET DE TRAITEMENT DE LIQUIDE ULTRASONIQUE*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54957, US
(72) EHLERT, Thomas David, Neenah WI 54956, US
MCNICHOLS, Patrick Sean, Hortonville WI 54944, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) ***B01J 23/28*** ***B01J 23/887*** ***B01J 37/02*** (11) **2 061 592 A1*** ***B01J 27/057*** ***C07C 319/02***
(25) En (26) En
(21) 07729507.9 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055078 25.05.2007
(87) WO 2008/031637 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 CN 200610151777
(54) • *MO-HALTIGER KATALYSATOR, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METHYLMERCAPTAN*
• *MO CONTAINING CATALYST, A PREPARATION METHOD AND A METHOD FOR PREPARING METHYL MERCAPTAN*
• *CATALYSEUR CONTENANT DU MOLYBDÈNE, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MÉTHYLMERCAPTAN*
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) YANG, Yiquan, 361005 Xiamen, CN
CHEN, Aiping, 361005 Xiamen, CN
WANG, Qi, 361005 Xiamen, CN
BARTH, Jan-Olaf, 60598 Frankfurt, DE
WECKBECKER, Christoph, 63584 Gründau-Lieblos, DE
HUTHMACHER, Klaus, 63571 Gelnhausen, DE

(51) ***B01J 23/44*** ***B01J 23/89*** (11) **2 061 593 A1*** ***B01D 53/94***
(25) En (26) En
(21) 07808559.4 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050426 29.08.2007
(87) WO 2008/026925 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 NL 1032393
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON METHAN AUS GASGEMISCHEN*
• *METHOD FOR REMOVING METHANE FROM GAS MIXTURES*
• *PROCÉDÉ POUR ÉLIMINER LE MÉTHANE À PARTIR DE MÉLANGES GAZEUX*
(71) Technische Universiteit Delft, Julianalaan 134, 2628 BL Delft, NL
(72) MAKKEE, Michiel, 3235 CE Rockanje, NL
XU, Xiao, Ding, 3124 CP Schiedam, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***B01J 23/63*** ***B01D 53/94*** (11) **2 061 594 A2*** ***B01J 37/02***
(25) En (26) En
(21) 07841101.4 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076307 20.08.2007
(87) WO 2008/024708 2008/09 28.02.2008
(88) 24.04.2008
(30) 21.08.2006 US 507340
07.06.2007 US 759695
17.08.2007 US 840715
(54) • *KATALYSATORSCHICHTVERBUND*
• *LAYERED CATALYST COMPOSITE*
• *CATALYSEUR COMPOSITE MULTICOUCHE*
(71) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
(72) CHEN, Shau-lin F., Piscataway, New Jersey 08854, US
RABINOWITZ, Harold, Montclair, New Jersey 07043, US
SAKAKIBARA, Jin, Edison, New Jersey 08837, US
LUO, Tian, Piscataway, New Jersey 08854, US
(74) Altmann, Andreas, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) ***B01J 23/755*** ***C07C 1/04*** ***B01J 29/03*** ***C01G 53/04*** (11) **2 061 595 A1*** ***B01J 37/08*** ***B01J 37/12***
(25) En (26) En
(21) 07789378.2 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050492 14.08.2007
(87) WO 2008/029177 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 GB 0617529
(54) • *VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON METALLNITRATEN*
• *METAL NITRATE CONVERSION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CONVERSION DE NITRATE MÉTALLIQUE*
(71) Johnson Matthey PLC, 40-42 Hatton Garden London EC1N 8EE, GB
(72) SIETSMA, Jelle Rudolf Anne, 3531 XK Utrecht, NL
VAN DILLEN, Adrianus Jacobus, 4102 AB Culemborg, NL
DE JONGH, Petra Elisabeth, 3531 VA Utrecht, NL
DE JONG, Krijn Pieter, 3991 BK Houten, NL
(74) Ridland, John, Johnson Matthey Catalysts Intellectual Property Dept. PO Box 1 Belasis Avenue, Billingham Cleveland TS23 1LB, GB

B01J 23/825 → (51) ***C07C 209/16***

B01J 23/835 → (51) ***C07C 209/16***

B01J 23/843 → (51) ***C07C 209/16***

B01J 23/887 → (51) ***B01J 23/28***

B01J 23/89 → (51) ***B01J 23/44***

B01J 23/89 → (51) ***C07C 209/16***

B01J 27/057 → (51) ***B01J 23/28***

B01J 27/057 → (51) ***H01M 8/10***

B01J 27/13 → (51) ***C07D 307/58***

(51) ***B01J 27/198*** ***C07C 51/215*** ***B01J 37/00*** (11) **2 061 596 A1*** ***B01J 35/02*** ***C07C 57/145***
(25) De (26) De
(21) 07788271.0 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058167 07.08.2007
(87) WO 2008/022911 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 EP 06119373
(54) • *KATALYSATOREN AUS VPO-VORSTUFEN MIT DEFINIERTER TEILCHENGRÖSSENVERTEILUNG, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *CATALYSTS FROM VPO PRECURSORS HAVING A DEFINED PARTICLE SIZE DISTRIBUTION, PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *CATALYSEURS À BASE DE PRÉCURSEURS VPO PRÉSENTANT UNE GRANULOMÉTRIE DÉFINIE, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) RAICHLE, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE
DOBNER, Cornelia, 67071 Ludwigshafen, DE
SCHERHAG, Gunter, CH-3900 Brig, CH
GRASSLER, Thomas, 67117 Limburgerhof, DE
KERN, Andreas, 68165 Mannheim, DE
KARCHES, Martin, 67434 Neustadt, DE
WALZEL, Peter, 41539 Dormargen, DE
MONSE, Karsten, 44149 Dortmund, DE
SCHALDACH, Gerhard, 58739 Wickede, DE

B01J 27/20 → (51) ***C07D 307/58***

B01J 29/03 → (51) ***B01J 23/755***

B01J 31/02 → (51) ***C07D 307/58***

B01J 31/22 → (51) ***C07D 307/58***

B01J 31/24 → (51) ***C07D 307/58***

B01J 35/02 → (51) ***B01J 27/198***

B01J 35/04 → (51) ***B01J 37/02***

B01J 37/00 → (51) ***B01J 27/198***

(51) ***B01J 37/02*** ***B01J 35/04*** ***C04B 38/00*** ***B05D 7/22*** (11) **2 061 597 A2*** ***B05D 1/00*** ***B01D 29/00***
(25) En (26) En
(21) 08742243.2 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/003894 25.03.2008
(87) WO 2008/121275 2008/41 09.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 29.03.2007 US 729732
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MEMBRANENBESCHICHTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEMBRANE DEPOSITION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE DÉPÔT DE MEMBRANES*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) FEKETY, Curtis Robert, Tioga, PA 16946, US
LIU, Wei, Richland, WA 99352, US
ST. CLAIR, Todd Parrish, Painted Post, NY 14870, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

B01J 37/02 → (51) ***B01J 23/28***

B01J 37/02 → (51) ***B01J 23/63***

B01J 37/08 → (51) ***B01J 23/755***

B01J 37/12 → (51) ***B01J 23/755***

(51) ***B01L 3/00*** ***G01N 35/10*** (11) **2 061 598 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826355.5 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053678 12.09.2007
(87) WO 2008/032276 2008/12 20.03.2008
(88) 21.08.2008
(30) 13.09.2006 EP 06019153
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR PROBENNAHME VON FLIESSFÄHIGEM MATERIAL*
• *METHODS AND DEVICES FOR SAMPLING FLOWABLE MATERIALS*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE PRÉLÈVEMENT DES FLUIDES*
(71) Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) VIOVY, Jean-Louis, 75013 Paris, FR
CHABERT, Max, Paris 75005, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) ***B01L 3/00*** ***G01N 1/38*** (11) **2 061 599 A1*** ***G01N 35/10***
(25) En (26) En
(21) 06778504.8 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2006/000282 24.08.2006
(87) WO 2007/023205 2007/09 01.03.2007
(54) • *VERFAHREN ZUM PRÜFEN EINER FLÜSSIGKEITSPROBE, TESTEINHEIT UND AUTOMATISIERTES SYSTEM AUS MEHREREN TESTEINHEITEN*
• *A METHOD OF TESTING A LIQUID SAMPLE, A TEST UNIT, AND AN AUTOMIZED SYSTEM OF A PLURALITY OF TEST UNITS*
• *PROCEDE PERMETTANT DE TESTER UN ECHANTILLON DE LIQUIDE, UNITE DE TEST ET SYSTEME AUTOMATISE D'UNE PLURALITE D'UNITES DE TEST*
(71) TeleChemistry Oy, Lemminkäisenkatu 32 C, 20540 Turku, FI
(72) Kaartinen, Niilo, 20520 Turku, FI
(74) Saijonmaa, Olli-Pekka, et al, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

B01L 3/00 → (51) ***B01J 19/00***

(51) ***B02C 17/14*** (11) **2 061 600 A1***
(25) De (26) De
(21) 07803157.2 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059170 03.09.2007
(87) WO 2008/028883 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 DE 102006042825
(54) • *MAHLEINHEIT MIT KÜHLEINRICHTUNG*
• *GRINDING UNIT HAVING COOLING DEVICE*
• *UNITÉ DE BROYAGE AVEC DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT*
(71) PFAFF AQS GmbH Automatische Qualitätskontrollsysteme, Lenneper Strasse 23-25, 42289 Wuppertal, DE
(72) HAAS, Ernst Michael, 42115 Wuppertal, DE
(74) Brötz, Helmut, et al, Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) ***B02C 21/02*** (11) **2 061 601 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804243.9 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003449 12.09.2007
(87) WO 2008/032057 2008/12 20.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 12.09.2006 GB 0617904
13.02.2007 GB 0702819
14.02.2007 GB 0702845
14.02.2007 GB 0702848
20.02.2007 GB 0703247
12.03.2007 GB 0704730
24.04.2007 GB 0707901
(54) • *VERBESSERUNGEN VON MOBILEN BOHRGESTELLEN ODER DIESE BETREFFEND*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO MOBILE RIGS*
• *AMÉLIORATIONS SE RAPPORTANT À DES INSTALLATIONS MOBILES DE TRAITEMENT DE MATÉRIAU MINÉRAL*
(71) MMD DESIGN & CONSULTANCY LIMITED, Cotes Park Lane, Cotes Park Industrial Estate, Somercotes, Derbyshire DE55 4NJ, GB
(72) POTTS, Alan, Derbyshire DE55 4NJ, GB
(74) Wilson, Peter, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B03C 3/41 → (51) ***B01J 19/08***

(51) ***B05B 1/18*** (11) **2 061 602 A1***
(25) En (26) En
(21) 07753390.9 (22) 19.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/006757 19.03.2007
(87) WO 2007/120422 2007/43 25.10.2007
(30) 13.04.2006 US 791747 P
16.10.2006 US 581666
(54) • *MEHRFUNKTIONSDUSCHKOPF MIT AUTOMATISCHER RÜCKFÜHRFUNKTION FÜR VERBESSERTES WASSERSPAREN*
• *MULTIFUNCTION SHOWERHEAD WITH AUTOMATIC RETURN FUNCTION FOR ENHANCED WATER CONSERVATION*
• *POMME DE DOUCHE MULTI-FONCTION AVEC FONCTION DE RETOUR AUTOMATIQUE POUR UNE MEILLEURE ÉCONOMIE D'EAU*
(71) AS IP Holdco, L.L.C., One Centennial Avenue, Piscataway NJ 08854, US
(72) MEISNER, David, Monmouth Beach, NJ 07750, US
PITSCH, Walter, Washington, NJ 07882, US
LU, Tung, Hsien, Taichung County 411, TW
(74) Caldwell, Judith Margaret, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

B05B 1/30 → (51) ***A61H 33/00***

(51) ***B05B 7/04*** ***A62C 31/02*** (11) **2 061 603 A1***
(25) En (26) En
(21) 07823896.1 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003492 14.09.2007
(87) WO 2008/032088 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 GB 0618196
(54) • *VERBESSERTES NEBELHERSTELLUNGSGERÄT UND -VERFAHREN*
• *AN IMPROVED MIST GENERATING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE GENERATION DE BROUILLARD AMELIORE*
(71) Pursuit Dynamics PLC., Shackleton House Kingfisher Way, Hinchingbrooke Business Park Huntingdon Cambridgeshire PE29 6HB, GB
(72) FENTON, Marcus, Brian, Mayhall, St Neots Cambridgeshire PE19 8BP, GB
WALLIS, Alexander, Guy, Colonel Light Gardens South Australia 5041, AU
(74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B05B 7/04 → (51) ***B05B 12/12***

B05B 7/12 → (51) ***B05B 12/12***

(51) ***B05B 11/00*** ***A61M 15/00*** (11) **2 061 604 A2***
(25) En (26) En
(21) 07802759.6 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058679 21.08.2007
(87) WO 2008/023019 2002/08 28.02.2008
(88) 29.05.2008
(30) 22.08.2006 US 823139 P
(54) • *ARZNEIMITTELSPENDER*
• *DRUG DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE MÉDICAMENTS*
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) ANDERSON, Gregor, John, McLennan, Ware Hertfordshire SG012 0DP, GB
CROSBY, Gary, Thomas, Ware Hertfordshire SG012 0DP, GB
KELLY, Andrew, Michael, Ware Hertfordshire SG012 0DP, GB
TEUCHER, Mark, Digby, Bristol Sommerset BS1 5QT, GB
WEST, James, Anthony, Bristol Sommerset BS1 5QT, GB
(74) Rice, Jason Neale, et al, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

B05B 12/08 → (51) ***D21H 19/00***

(51) ***B05B 12/12*** ***B05B 7/04*** ***B05D 3/04*** ***B05B 7/12*** (11) **2 061 605 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841482.8 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077010 28.08.2007
(87) WO 2008/027900 2008/10 06.03.2008
(88) 28.08.2008
(30) 28.08.2006 US 840616 P
12.10.2006 US 851189 P
(54) • *KRYOGENE DÜSE*
• *CRYOGENIC NOZZLE*
• *BUSE CRYOGÉNIQUE*

(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) ZURECKI, Zbigniew, Allentown, PA 18195, US
KNORR, Robert, Ellsworth, Allentown, PA 18195, US
GREEN, John, Lewis, Allentown, PA 18195, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B05B 15/04 → (51) ***E01C 23/22***

B05D 1/00 → (51) ***B01J 37/02***

(51) ***B05D 1/06*** ***D21H 21/16*** (11) **2 061 606 A1*** ***D21H 23/50***
(25) En (26) En
(21) 07823074.5 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/000211 24.08.2007
(87) WO 2008/023092 2008/09 28.02.2008
(30) 24.08.2006 FI 20060756
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES OBERFLÄCHENKONTAKTBEREICHS EINES PAPIER- ODER PAPPSUBSTRATS*
• *METHOD FOR CONTROLLING SURFACE CONTACT AREA OF A PAPER OR BOARD SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA SURFACE DE CONTACT D'UN SUBSTRAT DE PAPIER OU DE CARTON*
(71) Stora Enso Oyj, P. O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
(72) HEISKANEN, Isto, FI-55100 Imatra, FI
BACKFOLK, Kaj, FI-55120 Imatra, FI
(74) Svensson, Johan Henrik, Berggren Oy Ab, P. O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

B05D 3/04 → (51) ***B05B 12/12***

(51) ***B05D 5/12*** ***H02J 7/00*** (11) **2 061 607 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837895.7 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019548 07.09.2007
(87) WO 2008/033271 2008/12 20.03.2008
(88) 23.10.2008
(30) 11.09.2006 US 847399 P
(54) • *STROMFREIE ABLAGERUNG VON NANOSKALIGEM MANGANOXID AUF ULTRAPORÖSEN KOHLENSTOFF-NANOARCHITEKTUREN*
• *ELECTROLESS DEPOSITION OF NANOSCALE MANGANESE OXIDE ON ULTRAPOROUS CARBON NANOARCHITECTURES*
• *DÉPÔT AUTOCATALYTIQUE D'OXYDE DE MANGANÈSE NANOMÉTRIQUE SUR DES NANOSTRUCTURES DE CARBONE ULTRAPOREUSES*
(71) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Navy, Naval Research Laboratory. 4555 Overlook Avenue, S.W., Code 1008.2, Washington, DC 20375, US
(72) LONG, Jeffrey W., Alexandria, VA 22306, US
FISCHER, Anne E., Arlington, VA 22206, US
ROLISON, Debra R., Arlington, VA 22205, US
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, NL-1062 XK Amsterdam, NL

B05D 7/22 → (51) ***B01J 37/02***

(51) ***B08B 1/02*** ***B24C 3/08*** ***B24C 3/14*** (11) **2 061 608 A2*** ***B24C 1/00***
(25) En (26) En
(21) 07853526.7 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076894 27.08.2007
(87) WO 2008/033660 2008/12 20.03.2008
(88) 11.12.2008
(30) 14.09.2006 US 531907
(54) • *SCHLAMMENTFERNUNGSVORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON KESSELSTEIN VON EINEM BLECH*
• *SLURRY BLASTING APPARATUS FOR REMOVING SCALE FROM SHEET METAL*
• *APPAREIL DE PROJECTION DE BOUE POUR L'ÉLIMINATION DU TARTRE D'UNE TÔLE MÉTALLIQUE*
(71) The Material Works Ltd., 101 South Main Street, Red Bud, IL 62278, US
(72) VOGES, Kevin C., Red Bud, IL 62278, US
CRITCHLEY, Stuart H., Dundas, Ontario, L9H6H3, CA
MUETH, Alan R., Red Bud, IL 62278, US
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L. L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

B21C 23/24 → (51) ***B29C 47/02***

B21C 37/15 → (51) ***F28F 3/02***

B21C 37/22 → (51) ***F28F 3/02***

(51) ***B21D 5/04*** (11) **2 061 609 A1***
(25) En (26) En
(21) 06809976.1 (22) 04.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2006/000637 04.09.2006
(87) WO 2008/029421 2008/11 13.03.2008
(54) • *KINEMATISCHES SYSTEM ZUM FESTKLEMMEN VON HALBZEUGEN MITTELS PRESSEN FÜR METALLFORMBLECHVERARBEITUNGSMASCHINEN*
• *A KINEMATIC SYSTEM FOR CLAMPING SEMIFINISHED PRODUCTS BY MEANS OF PRESSING FOR SHEET METAL SHAPING PANELLING MACHINES*
• *SYSTÈME CINÉMATIQUE PERMETTANT DE SERRER PAR PRESSION DES PRODUITS SEMI-FINIS PROVENANT DE MACHINES DE PANNEAUTAGE DESTINÉES AU FORMAGE DE TÔLE*
(71) Finn-Power OY, P. Box 38, 62201 Kauhava, FI
(72) PATUZZI, Luigi, I-37032 Monteforte D'Alpone, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) ***B21D 28/06*** ***B21D 28/08*** (11) **2 061 610 A1***
(25) De (26) De
(21) 08707690.7 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/001078 13.02.2008
(87) WO 2008/116527 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 DE 102007015046
(54) • *STANZVORRICHTUNG UND STANZVERFAHREN*
• *PUNCHING DEVICE AND METHOD FOR PUNCHING*
• *DISPOSITIF DE DÉCOUPAGE ET PROCÉDÉ DE DÉCOUPAGE*
(71) Flamm AG, Kellershaustrasse 19, 52078 Aachen, DE
(72) FLAMM, Frieder, 52223 Stolberg, DE
(74) Kohlmann, Kai, Donatusstraße 1, 52078 Aachen, DE

B21D 28/08 → (51) ***B21D 28/06***

(51) ***B21D 39/03*** (11) **2 061 611 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804525.9 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) HU 2007/000083 13.09.2007
(87) WO 2008/032130 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 HU 0600721
(54) • *WERKZEUG UND VERFAHREN ZUM ZUSAMMENFÜGEN VON SICH ÜBERLAPPENDEN PLATTEN DURCH LOCHEN*
• *TOOL AND PROCEDURE FOR JOINING OF OVERLAPPING PLATES BY PIERCING*
• *OUTIL ET PROCÉDÉ DE SERRAGE DES PLAQUES SE CHEVAUCHANT PAR PERÇAGE*
(71) BALÁZS, Gyula, Kökörcsin u. 13. FSZ. 2., 1113 Budapest, HU
(72) BALÁZS, Gyula, 1113 Budapest, HU
(74) Kovari, Zoltan, et al, Kovári & Partners Patent and Trademark Attorneys LLC Naphegy u. 32, H-1016 Budapest, HU

B21D 39/20 → (51) ***B23P 9/02***

B21D 53/08 → (51) ***F28F 3/02***

B21D 53/64 → (51) ***B26B 21/22***

B21D 53/64 → (51) ***B26B 23/00***

B21K 11/02 → (51) ***B26B 23/00***

(51) ***B22D 37/00*** ***C21C 5/50*** (11) **2 061 612 A1***
(25) De (26) De
(21) 07785864.5 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005719 28.06.2007
(87) WO 2008/031469 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 AT 15242006
(54) • *VERFAHREN ZUM ABGIEßEN VON SCHMELZE AUS EINEM KIPPBAREN METALLURGISCHEN GEFÄß SOWIE ANLAGE ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR POURING MELT FROM A TILTABLE METALLURGIC VESSEL AND SYSTEM FOR PERFORMING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE COULÉE DE FONTE D'UN RÉCIPIENT MÉTALLURGIQUE POUVANT ÊTRE BASCULÉ AINSI QU'INSTALLATION DE RÉALISATION DU PROCÉDÉ*
(71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT

(72) FLEISCHANDERL, Johann, 4271 St. Oswald, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B22F 1/00 → (51) ***B22F 1/02***

(51) ***B22F 1/02*** ***C23C 30/00*** ***F01D 5/28*** (11) **2 061 613 A1*** ***B22F 1/00***
(25) De (26) De
(21) 06791387.1 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2006/001640 14.09.2006
(87) WO 2008/031371 2008/12 20.03.2008
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER PARTIKEL ENTHALTENDEN NUTZSCHICHT UND FUNKTIONSELEMENT MIT EINER SOLCHEN SCHICHT*
• *METHOD FOR PRODUCING A PARTICLE-CONTAINING FUNCTIONAL LAYER AND FUNCTIONAL ELEMENT COMPRISING SUCH A LAYER*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE COUCHE D'USURE CONTENANT DES PARTICULES ET ÉLÉMENT FONCTIONNEL DOTÉ D'UNE COUCHE DE CE TYPE*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) JABADO, Rene, 14199 Berlin, DE
JENSEN, Jens, Dahl, DK-2830 Virum, DK
KRÜGER, Ursus, 14089 Berlin, DE
KÖRTVELYESSY, Daniel, 13469 Berlin, DE
LÜTHEN, Volkmar, 12157 Berlin, DE
REICHE, Ralph, 13465 Berlin, DE
RINDLER, Michael, 15566 Schöneiche, DE
ULLRICH, Raymond, 14621 Schönwald, DE

(51) ***B22F 1/02*** ***B22F 9/22*** (11) **2 061 614 A1***
(25) De (26) De
(21) 07784633.5 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000407 24.08.2007
(87) WO 2008/031121 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 AT 15502006
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON W-MO-KOMPOSITPULVERN UND KOMPOSITPULVER*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF W/MO COMPOSITE POWDERS AND COMPOSITE POWDER*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POUDRES COMPOSITES W-MO ET POUDRES COMPOSITES CORRESPONDANTES*
(71) Wolfram Bergbau-und Hütten-GmbH Nfg.KG, Bergla 33, 8543 St-Martin I.S., AT
(72) BOCK, Andreas, A-8542 St. Peter i.S., AT
BICHERL, Annegret, 8430 Leibnitz, AT
SCHÖN, Andreas, 8443 Gleinstätten, AT
ZEILER, Burghard, 8543 St. Martin I.S., AT
SCHUBERT, Wolf-Dieter, 1180 Wien, AT
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

(51) ***B22F 1/02*** ***B22F 9/22*** (11) **2 061 615 A1***
(25) De (26) De
(21) 07784634.3 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000408 24.08.2007
(87) WO 2008/031122 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 AT 15492006
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOMPOSITPULVERN SOWIE KOMPOSITPULVER*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF COMPOSITE POWDERS AND COMPOSITE POWDER*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POUDRES COMPOSITES ET POUDRES COMPOSITES CORRESPONDANTES*
(71) Wolfram Bergbau-und Hütten-GmbH Nfg.KG, Bergla 33, 8543 St-Martin I.S., AT
(72) BOCK, Andreas, 8542 St. Peter I.S., AT
BICHERL, Annegret, 8430 Leibnitz, AT
SCHÖN, Andreas, 8443 Gleinstätten, AT
ZEILER, Burghard, 8543 St. Martin I.S., AT
SCHUBERT, Wolf-Dieter, 1180 Wien, AT
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

B22F 3/16 → (51) ***C08L 91/06***

B22F 9/22 → (51) ***B22F 1/02***

(51) ***B23C 5/06*** ***B23C 5/24*** (11) **2 061 616 A1***
(25) De (26) De
(21) 07724735.1 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003808 30.04.2007
(87) WO 2008/014834 2008/06 07.02.2008
(30) 29.07.2006 DE 202006011612 U
(54) • *PLANFRÄSER*
• *FACE MILLING CUTTER*
• *FRAISE À SURFACER*
(71) Günther Wirth Hartmetallwerkzeuge GmbH & Co. KG, Carl-Otto-Weg 21, 88481 Balzheim, DE
(72) WIRTH, Günther, 88481 Balzheim 2, DE
(74) Vetter, Hans, Patentanwälte, Magenbauer, Reimold, Vetter & Abel, Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B23C 5/24 → (51) ***B23C 5/06***

(51) ***B23D 45/04*** ***B23D 45/12*** (11) **2 061 617 A1*** ***B23D 47/04***
(25) De (26) De
(21) 07800171.6 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000426 07.09.2007
(87) WO 2008/028211 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 AT 6622006
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DURCHTRENNEN EINES INSBESONDERE ROHRFÖRMIGEN WERKSTÜCKS*
• *METHOD AND DEVICE FOR SEVERING A WORKPIECE, IN PARTICULAR A TUBULAR WORKPIECE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCOUPE D'UNE PIÈCE SENSIBLEMENT TUBULAIRE*
(71) Maschinenfabrik Liezen und Gießerei Ges.m. b.H., Werkstrasse 5, 8940 Liezen, AT
(72) THEISCHINGER, Bernhard, Max, A-4623 Gunskirchen, AT
DAUSER, Peter, A-4802 Ebensee, AT
(74) Secklehner, Günter, et al, Dr. Lindmayr, Dr. Bauer, Dr. Secklehner Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B23D 45/12 → (51) ***B23D 45/04***

B23D 47/04 → (51) ***B23D 45/04***

B23D 57/00 → (51) ***C09K 5/00***

(51) ***B23F 19/02*** ***B23F 19/04*** (11) **2 061 618 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837828.8 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019468 06.09.2007
(87) WO 2008/030530 2008/11 13.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 06.09.2006 US 842500 P
(54) • *GETRIEBEPRÜFUNGS- UND ÜBERLAPPUNGSMASCHINE*
• *GEAR TESTING AND LAPPING MACHINE*
• *MACHINE DE VÉRIFICATION ET DE RODAGE D'ENGRENAGES*
(71) THE GLEASON WORKS, 1000 University Avenue P.O. Box 22970, Rochester New York 14692-2970, US
(72) MCGLASSON, William, D., Caledonia, NY 14423, US
WOOD, Daniel, D., Macedon, NY 14502, US
LAWSON, David, E., Webster, NY 14580, US
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

B23F 19/04 → (51) ***B23F 19/02***

(51) ***B23K 1/00*** ***B23K 1/20*** ***B23K 9/007*** ***B23K 11/11*** (11) **2 061 619 A1*** ***B23K 9/00*** ***B23K 11/00***
(25) De (26) De
(21) 07801328.1 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001593 05.09.2007
(87) WO 2008/031403 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 DE 102006042757
(54) • *VERFAHREN ZUM LÖTTECHNISCHEN VERBINDEN VON BAUTEILEN*
• *METHOD FOR CONNECTING COMPONENTS USING A SOLDERING TECHNIQUE*
• *PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE DE COMPOSANTS PAR SOUDAGE*
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) KNOTT, Ulrich, 80997 München, DE
GIEG, Walter, 82223 Eichenau, DE
REICHART, Anton, 82223 Eichenau, DE

B23K 1/20 → (51) ***B23K 1/00***

B23K 9/00 → (51) ***B23K 1/00***

B23K 9/007 → (51) ***B23K 1/00***

(51) ***B23K 9/02*** ***B23K 9/095*** (11) **2 061 620 A1***
(25) De (26) De
(21) 07800164.1 (22) 03.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) AT 2007/000419 03.09.2007
(87) WO 2008/028209 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 AT 15092006
(54) • *SCHWEIßVERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINES SCHWEIßPROZESSES*
• *WELDING METHOD FOR CARRYING OUT A WELDING PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE SOUDAGE POUR LA RÉALISATION D'UN PROCESSUS DE SOUDAGE*
(71) Fronius International GmbH, Nr. 319, 4643 Pettenbach, AT
(72) SARDY, Bank, A-4040 Linz, AT
TRAUNER, Gernot, A-5611 Buchkirchen, AT
(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

---

(51) ***B23K 9/095*** (11) **2 061 621 A1***
B23K 26/03 ***G01N 21/88***
(25) De (26) De
(21) 07801929.6 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/007506 28.08.2007
(87) WO 2008/028580 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 CH 14312006
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN BEURTEILUNG DER SCHWEISSQUALITÄT BEIM SCHWEISSEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE OPTICAL ASSESSMENT OF WELDING QUALITY DURING WELDING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉVALUATION OPTIQUE DE LA QUALITÉ D'UNE SOUDURE LORS DU SOUDAGE*
(71) Precitec Vision GmbH & Co. KG, Unterortstrasse 48, 65760 Eschborn, DE
(72) SCHWARZ, Joachim, CH-8451 Kleinandelfingen, CH
(74) Wagner, Bernhard Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

B23K 9/095 → (51) ***B23K 9/02***

---

(51) ***B23K 9/10*** (11) **2 061 622 A1***
(25) En (26) En
(21) 07853516.8 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/076596 23.08.2007
(87) WO 2008/033652 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 532131
(54) • *ERFASSUNG VON NAHTDATEN*
• *WELD DATA ACQUISITION*
• *ACQUISITION DE DONNÉES DE SOUDAGE*
(71) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, US
(72) HILLEN, Edward D., Painesville, OH 44077, US
BRANT, Dmitry, Mayfield Height, OH 44124, US
COLE, Stephen R., University Heights, OH 44118-3107, US
KAINEC, Stephen M., South Euclid, OH 44121, US
(74) Neill, Alastair William, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

B23K 10/00 → (51) ***H05H 1/26***

B23K 11/00 → (51) ***B23K 1/00***

B23K 11/11 → (51) ***B23K 1/00***

---

(51) ***B23K 20/02*** (11) **2 061 623 A1***
B23K 35/00 ***F16L 13/007***
(25) En (26) En
(21) 07799862.3 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/074537 27.07.2007
(87) WO 2008/030669 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 US 470292
(54) • *UNGLEICHER METALLÜBERGANG FÜR ÜBERHITZER- ODER ZWISCHENHITZERROHRE*
• *DISSIMILAR METAL TRANSITION FOR SUPERHEATER OR REHEATER TUBES*
• *TRANSITION À MÉTAL DISSEMBLABLE POUR TUBES DE RÉCHAUFFEUR OU DE SURCHAUFFEUR*
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) KEEGAN, William A., New Hartford, Connecticut 06057, US
(74) Hellwig, Tillmann Johannes, Dreiss Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

B23K 26/03 → (51) ***B23K 9/095***

---

(51) ***B23K 31/02*** (11) **2 061 624 A1***
(25) En (26) En
(21) 07751690.4 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/004951 27.02.2007
(87) WO 2008/033163 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 522879
(54) • *SAW-FLUSSSYSTEM FÜR VERBESSERTE GUSSZUSTANDSSCHWEISSMETALLZÄHIGKEIT*
• *SAW FLUX SYSTEM FOR IMPROVED AS-CAST WELD METAL TOUGHNESS*
• *SYSTÈME DE FLUX DE SCIAGE POUR ROBUSTESSE DE MÉTAL DE SOUDURE AMÉLIORÉE À L'ÉTAT DE COULÉE*
(71) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, US
(72) KAPOOR, Ashish, Highland Heights,OH 44143, IN
MELFI, Teresa, Kirtland, OH 44094, US
(74) Schumacher, Horst, et al, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43 A, 45133 Essen, DE

B23K 35/00 → (51) ***B23K 20/02***

---

(51) ***B23K 35/26*** (11) **2 061 625 A1***
C22C 12/00
(25) En (26) En
(21) 07814799.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/078146 11.09.2007
(87) WO 2008/033828 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 US 844445 P
(54) • *MODIFIZIERTE LÖTLEGIERUNGEN FÜR ELEKTRISCHE VERBINDUNGEN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *MODIFIED SOLDER ALLOYS FOR ELECTRICAL INTERCONNECTS, MEHTODS OF PRODUCTION AND USES THEREOF*
• *ALLIAGES DE BRASAGE MODIFIÉS POUR CONNEXIONS ÉLECTRIQUES, PROCÉDÉS POUR LES FABRIQUER ET UTILISATIONS*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) WEISER, Martin, Liberty Lake, WA 99019, US
LI, Jianxing, Spokane, WA 99216, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

B23K 35/365 → (51) ***H05K 3/32***

---

(51) ***B23P 9/02*** (11) **2 061 626 A1***
B21D 39/20
(25) En (26) En
(21) 07811586.2 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/018959 28.08.2007
(87) WO 2008/027408 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 US 840738 P
(54) • *INSTALLATIONS-/BEARBEITUNGSSYSTEME UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG*
• *INSTALLATION/PROCESSING SYSTEMS AND METHODS OF USING THE SAME*
• *SYSTÈMES D'INSTALLATION/DE TRAITEMENT ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) Fatigue Technology, Inc., 401 Andover Park East, Seattle, WA 98188-7605, US
(72) GLENN, Douglas, W., Des Moines, Washington 98198, US
SHAFER, Jonathan, M., Issaquah, Washington 98029, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

B23P 11/00 → (51) ***B29C 65/02***

B23P 11/00 → (51) ***F25B 31/00***

B23P 15/26 → (51) ***F28F 3/02***

B23P 15/40 → (51) ***C22C 38/12***

B23P 19/00 → (51) ***B29C 65/02***

---

(51) ***B23Q 11/00*** (11) **2 061 627 A1***
F16C 39/06 ***F16F 15/02***
F16F 15/18
(25) De (26) De
(21) 07801333.1 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DE 2007/001598 06.09.2007
(87) WO 2008/031406 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 DE 102006042539
(54) • *ARBEITSSPINDEL UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ARBEITSPINDEL*
• *WORK SPINDLE AND METHOD FOR OPERATING A WORK SPINDLE*

- *BROCHE DE TRAVAIL ET PROCÉDÉ D'ENTRAÎNEMENT D'UNE BROCHE DE TRAVAIL*

(71) Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover, Welfengarten 1, 30167 Hannover, DE
(72) DENKENA, Berend, 30900 Wedemark, DE
PONICK, Bernd, 14612 Falkensee, DE
(74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins & Partner Theodor-Heuss-Straße 1, 38122 Braunschweig, DE

---

(51) ***B24B 23/00*** (11) **2 061 628 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837643.1 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019220 31.08.2007
(87) WO 2008/030401 2008/11 13.03.2008
(88) 14.08.2008
(30) 05.09.2006 US 516003
(54) • *ARRETIERBARE EXZENTERKOPFANORDNUNG MIT DOPPELFUNKTION*
• *LOCKING RANDOM ORBITAL DUAL-ACTION HEAD ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE TETE DE VERROUILLAGE À DOUBLE ACTION À MOUVEMENT ORBITAL ALÉATOIRE*
(71) Dynabrade, Inc., 8989 Sheridan Drive, Clarence, NY 14031-1490, US
(72) LAMPKA, Mark, East Amherst, NY 14051, US
GILES, Matthew, A., Amherst, NY 14226, US
(74) Reichert, Werner Franz, et al, Reichert & Benninger Patentanwälte Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

B24C 1/00 → (51) ***B08B 1/02***

B24C 3/08 → (51) ***B08B 1/02***

B24C 3/14 → (51) ***B08B 1/02***

---

(51) ***B24C 11/00*** ***A61F 2/30*** (11) **2 061 629 A2*** ***A61L 27/54***
(25) En (26) En
(21) 07842279.7 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078197 11.09.2007
(87) WO 2008/033867 2008/12 20.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 11.09.2006 IE 20060669
06.04.2007 US 910464 P
(54) • *VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENDOTIERUNG*
• *METHOD OF DOPING SURFACES*
• *PROCÉDÉ DE DOPAGE DE SURFACES*
(71) Enbio Limited, Fota Point Enterprise Park Carrigtwohill, Co. Cork, IE
(72) O'DONOGHUE, John, Gerard, County Waterford, IE
HAVERTY, Donncha, Co. Limerick, IE
(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***B24D 15/00*** ***B24D 15/10*** (11) **2 061 630 A2***
(25) De (26) De
(21) 07801331.5 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2007/001596 05.09.2007
(87) WO 2008/028477 2008/11 13.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 08.09.2006 DE 102006043119
(54) • *SICHERHEITS- UND/ODER WERTDOKUMENT MIT EINEM TYP II HALBLEITER-KONTAKT SYSTEM*
• *SECURITY AND/OR VALUABLE DOCUMENT HAVING A TYPE II SEMICONDUCTOR CONTACT SYSTEM*
• *DOCUMENT DE SÉCURITÉ ET / OU DE VALEUR POURVU D'UN SYSTÈME DE CONTACT À SEMI-CONDUCTEUR DE TYPE II*
(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10985 Berlin, DE
(72) PFLUGHOEFFT, Malte, 13347 Berlin, DE
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

B24D 15/10 → (51) ***B24D 15/00***

---

(51) ***B25C 1/08*** (11) **2 061 631 A1***
(25) En (26) En
(21) 07806902.8 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067461 31.08.2007
(87) WO 2008/029901 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 JP 2006239751
(54) • *BRENNKRAFTBETRIEBENES ELEKTROWERKZEUG*
• *COMBUSTION-TYPE POWER TOOL*
• *OUTIL MÉCANIQUE DE TYPE À COMBUSTION*
(71) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) AKIBA, Yoshitaka, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
MAEHARA, Yukiyoshi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

---

(51) ***B25F 5/02*** ***A01G 3/053*** (11) **2 061 632 A2*** ***B27B 17/00***
(25) En (26) En
(21) 07825061.0 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002557 05.09.2007
(87) WO 2008/029255 2008/11 13.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 05.09.2006 CN 06109880
(54) • *TRAGBARES ELEKTROWERKZEUG*
• *HAND-HELD POWER TOOL*
• *OUTIL MÉCANIQUE PORTATIF*
(71) Senson Investments Limited, 10th Floor, Kwai Wu Industrial Building 85-89 Ta Chuen Ping Street, Kwai Chung, New Territories, HK
(72) LAU, Tak Chiu Alfred, Kwai Chung, New Territories, HK
(74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B25G 1/08 → (51) ***A47G 21/06***

B25J 9/10 → (51) ***B25J 9/12***

---

(51) ***B25J 9/12*** ***F16H 49/00*** ***B25J 9/10*** (11) **2 061 633 A2*** ***H02K 7/116***
(25) En (26) En
(21) 07789379.0 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/050493 15.08.2007
(87) WO 2008/020251 2008/08 21.02.2008
(88) 24.04.2008
(30) 15.08.2006 GB 0616162
(54) • *DREHSTELLGLIEDANORDNUNG*
• *ROTARY ACTUATOR ARRANGEMENT*
• *AGENCEMENT D'ACTIONNEUR ROTATIF*
(71) Elumotion LTD., Unit 1, Wansdyke Business Centre Oldfield Lane, Bath Somerset BA2 3LY, GB
(72) WHITELEY, Graham Paul, Bath BA1 4JZ, GB
FLETCHER, Craig, Bath BA2 4QQ, GB
(74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, GB-Bristol BS1 2NT, GB

B26B 9/00 → (51) ***B26B 23/00***

---

(51) ***B26B 21/22*** ***B26B 21/60*** (11) **2 061 634 A1*** ***B21D 53/64***
(25) En (26) En
(21) 07826292.0 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053599 06.09.2007
(87) WO 2008/032243 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 521819
(54) • *KLINGENTRÄGER ZUR VERWENDUNG IN RASIERSYSTEMEN*
• *BLADE SUPPORTS FOR USE IN SHAVING SYSTEMS*
• *SUPPORTS DE LAMES À UTILISER DANS DES SYSTÈMES DE RASAGE*
(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) XU, Ming, Laura, Wayland, Massachusetts 01778, US
(74) Clarkson, Paul Magnus, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

---

(51) ***B26B 21/44*** (11) **2 061 635 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826291.2 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053598 06.09.2007
(87) WO 2008/032242 2008/12 20.03.2008
(88) 06.11.2008
(30) 13.09.2006 US 520388
(54) • *NASSRASURSYSTEM MIT EINER MINERALÖLBESCHICHTETEN RASURHILFE*
• *WET SHAVING SYSTEM INCLUDING A MINERAL OIL COATED SHAVING AID*
• *SYSTÈME DE RASAGE HUMIDE COMPRENANT UN ADJUVANT DE RASAGE ENROBÉ D'HUILE MINÉRALE*
(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) KWIECIEN, Michael J., Scituate, Massachusetts 02066, US
(74) Clarkson, Paul Magnus, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

B26B 21/60 → (51) ***B26B 21/22***

---

(51) ***B26B 23/00*** ***B26B 9/00*** ***B21D 53/64*** (11) **2 061 636 A1*** ***B21K 11/02***
(25) De (26) De

(21) 07786212.6 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006459 20.07.2007
(87) WO 2008/031475 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 DE 102006042658
(54) • *HACKMESSER MIT STAUCHGESCHMIEDETEM KROPF*
• *CLEAVER HAVING A CRUSH-FORGED CRANK*
• *HACHOIR AVEC GARDE FORGÉE PAR COMPRESSION*
(71) ZWILLING J. A. Henckels Aktiengesellschaft, Grünewalder Strasse 14-22, 42657 Solingen, DE
(72) DROESE, Joachim, 40764 Langenfeld, DE
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

B27B 17/00 → (51) ***B25F 5/02***

B27C 1/12 → (51) ***A63C 11/04***

B27K 3/52 → (51) ***A01N 59/14***

B27M 3/04 → (51) ***E04F 15/02***

B28B 7/06 → (51) ***E04G 15/04***

B28D 1/02 → (51) ***C01B 17/02***

(51) ***B29C 45/00*** ***F02D 9/10*** ***B29C 45/33*** (11) **2 061 637 A1*** ***F16K 27/02***
(25) De (26) De
(21) 07803433.7 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059582 12.09.2007
(87) WO 2008/031845 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006043342
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KLAPPENMECHANISMEN FÜR ANSAUGTRAKTE VON VERBRENNUNGSMASCHINEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF FLAP MECHANISMS FOR INTAKE LINES OF COMBUSTION ENGINES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MÉCANISMES À VOLET POUR LA VOIE D'ASPIRATION DE MOTEURS À COMBUSTION INTERNE*
(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) DEISS, Siegfried, 93099 Mötzing, DE
FISCHER, Peter, 93152 Nittendorf, DE
MEHNE, Georg, 93173 Wenzenbach, DE
(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

B29C 45/33 → (51) ***B29C 45/00***

(51) ***B29C 47/02*** ***B21C 23/24*** (11) **2 061 638 A1***
(25) De (26) De
(21) 07803104.4 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059099 31.08.2007
(87) WO 2008/028866 2008/11 13.03.2008
(30) 02.09.2006 EP 06018394
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZYLINDRISCHEN, STRANGFÖRMIGEN TEILS*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CYLINDRICAL, STRAND-SHAPED PART*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIÈCE CYLINDRIQUE EN FORME DE BOUDIN*
(71) Uponor Innovation AB, Industrivägen, 513 81 Fristad, SE
(72) FREERMANN, Reinhold, 48607 Ochtrup, DE
WINTERSTEIN, Ralf, 98617 Meiningen, DE
RIESSELMANN, Franz-Josef, 49393 Lohne, DE
(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

B29C 47/68 → (51) ***B01D 33/46***

(51) ***B29C 49/74*** (11) **2 061 639 A2***
(25) De (26) De
(21) 07818102.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007900 11.09.2007
(87) WO 2008/031558 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 DE 102006042711
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON KUNSTSTOFFVERPACKUNGSBEHÄLTERN*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION OF PLASTIC PACKAGING CONTAINERS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE CONTENANTS D'EMBALLAGE EN MATIÈRE PLASTIQUE*
(71) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) HUMELE, Heinz, 93107 Thalmassing, DE
GMEINER, Franz, 93161 Sinzing Ortsteil Eilsbrunn, DE
KRONSEDER, Volker, 93073 Neutraubling, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***B29C 53/60*** (11) **2 061 640 A1***
(25) En (26) En
(21) 07825056.0 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002550 04.09.2007
(87) WO 2008/029252 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 NO 20063949
(54) • *VERFAHREN UND BAUGRUPPE ZUR HERSTELLUNG EINES HOMOGENEN VERBUNDROHRS VON BELIEBIGER LÄNGE*
• *METHOD AND ASSEMBLY FOR THE PRODUCTION OF A HOMOGENOUS COMPOSITE PIPE OF UNSPECIFIED LENGTH*
• *PROCÉDÉ ET ENSEMBLE POUR LA FABRICATION D'UN TUYAU COMPOSITE HOMOGÈNE DE LONGUEUR NON SPÉCIFIÉE*
(71) Vetco Gray Scandinavia AS, P.O. Box 423, 1302 Sandvika, NO
(72) GRYTÅ, Ole A., N-1385 Asker, NO

B29C 61/00 → (51) ***B32B 5/28***

(51) ***B29C 65/02*** ***B23P 11/00*** ***F28D 15/02*** (11) **2 061 641 A1*** ***B23P 19/00***
(25) En (26) En
(21) 07800489.2 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001461 17.08.2007
(87) WO 2008/019508 2008/08 21.02.2008
(30) 17.08.2006 US 822693 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOPPLUNG UND ENTKOPPLUNG EINES GERÄTES UND EINES WÄRMEROHRS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COUPLING AND DECOUPLING A DEVICE AND A HEAT PIPE*
• *MÉTHODE ET APPAREIL DE COUPLAGE ET DE DÉCOUPLAGE D'UN MÉCANISME ET D'UN CALODUC*
(71) TIR Technology LP, 7700 Riverfront Gate, Burnaby, British Columbia V5J 5M4, CA
(72) SCHICK, Philippe, Vancouver, British Columbia V5K 2K9, CA
SPEIER, Ingo, Vancouver, British Columbia V5K 3H5, CA
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***B29C 70/08*** ***B29C 70/86*** ***F16L 9/147*** (11) **2 061 642 A1*** ***E21B 17/01***
(25) En (26) En
(21) 07784549.3 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072141 26.06.2007
(87) WO 2008/027649 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 US 467948
(54) • *MIT TROCKENFASERN UMHÜLLTES ROHR*
• *DRY FIBER WRAPPED PIPE*
• *TUYAU ENROBÉ DE FIBRE SÈCHE*
(71) ConocoPhillips Company, 600 North Dairy Ashford, Houston, TX 77079, US
(72) SALAMA, Mamdouh, M., Richmond, Texas 77469, US
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE

B29C 70/20 → (51) ***B32B 5/28***

(51) ***B29C 70/62*** (11) **2 061 643 A1***
(25) En (26) En
(21) 07789384.0 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050509 29.08.2007
(87) WO 2008/029178 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 GB 0617459
05.09.2006 US 824568 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBUNDMATERIAL ZUR AUFWACHSEN VON VERSTÄRKUNGSSCHICHTEN UND VERWANDTE VORRICHTUNG*
• *METHOD OF MANUFACTURING COMPOSITE MATERIAL BY GROWING OF LAYERS OF REINFORCEMENT AND RELATED APPARATUS*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MATÉRIAU COMPOSITE PAR CROISSANCE DE COUCHES DE RENFORCEMENT ET APPAREIL ASSOCIÉ*

(71) Airbus UK Limited, New Filton House, Filton, Bristol, BS99 7AR, GB
(72) FARMER, Benjamin Lionel, Bristol, Bristol BS99 7AR, GB
JOHNS, Daniel Mark, Bristol, Bristol BS99 7AR, GB
(74) Scott, Alistair Francis, Airbus UK New Filton House Filton, GB-Bristol BS99 7AR, GB

---

(51) ***B29C 70/62*** (11) **2 061 644 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789385.7 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/050510 29.08.2007
(87) WO 2008/029179 2008/11 13.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 05.09.2006 GB 0617460
05.09.2006 US 824565 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBUNDMATERIAL DURCH AUFWACHSEN EINER VERSTÄRKUNGSSCHICHT UND VERWANDTE VORRICHTUNG*
• *METHOD OF MANUFACTURING COMPOSITE MATERIAL BY GROWING OF A LAYER OF REINFORCEMENT AND RELATED APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN MATÉRIAU COMPOSITE PAR CROISSANCE D'UN PLI DE RENFORT ET APPAREIL UTILISÉ POUR CELA*
(71) Airbus UK Limited, New Filton House, Bristol BS99 7AR, GB
(72) FARMER, Benjamin, Lionel, Bristol BS99 7AR, GB
JOHNS, Daniel, Mark, Bristol BS99 7AR, GB
(74) Scott, Alistair Francis, Airbus UK Limited IP Dept. 09A New Filton House, Filton, Bristol BS99 7AR, GB

B29C 70/86 → (51) ***B29C 70/08***

---

(51) ***B29D 30/00*** ***B29D 30/52*** ***B60C 11/14*** (11) **2 061 645 A1*** ***B29D 30/54*** ***C08K 3/00***
(25) De (26) De
(21) 07801963.5 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007542 29.08.2007
(87) WO 2008/025530 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 DE 102006041308
(54) • *VERFAHREN ZUM EINBRINGEN VON HARTSTOFFEN IN EINE REIFENLAUFFLÄCHE*
• *METHOD FOR INTRODUCING HARD MATERIALS INTO A TYRE RUNNING TREAD*
• *PROCÉDÉ D'INTRODUCTION DE MATIÈRE DURE DANS UNE BANDE DE ROULEMENT DE PNEUMATIQUES*
(71) Center for Abrasives and Refractories Research & Development C.A.R.R.D. GmbH, Seebacher Allee 64, 9524 Villach, AT
(72) KUNZ, Reiner, 79725 Laufenburg, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B29D 30/52 → (51) ***B29D 30/00***

B29D 30/54 → (51) ***B29D 30/00***

---

(51) ***B31B 1/14*** (11) **2 061 646 A2***
(25) En (26) En
(21) 07810366.0 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015871 12.07.2007
(87) WO 2008/013677 2008/05 31.01.2008
(88) 17.07.2008
(30) 26.07.2006 US 833416 P
(54) • *FALTSCHACHTELZUFUHRSYSTEM*
• *FOLDING CARTON DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE CARTONS PLIANTS*
(71) Madern, Jean Henry Robert, Abelendreef 16, 3137 CA Vlaardingen, NL
(72) BERGLAND, Paul, W., Oconomowoc, WI 53066, US
MADILL, Paul, Cary, NC 27511, US
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

---

(51) ***B31B 19/00*** (11) **2 061 647 A1***
(25) En (26) En
(21) 07837309.9 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018724 24.08.2007
(87) WO 2008/033209 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 531906
(54) • *BEUTELMASCHINE UND WICKLER DAFÜR*
• *BAG MACHINE AND WINDER*
• *MACHINE À FABRIQUER DES SACHETS ET DISPOSITIF D'ENROULEMENT*
(71) CMD Corporation, 2901 East Pershing Street, Appleton, WI 54911, US
(72) SELLE, Paul A., Appleton, WI 54911, US
(74) Cawley, Aimee Elizabeth, Marks & Clerk LLP Tower Building Water Street, Liverpool L3 1BA, GB

---

(51) ***B32B 1/08*** ***B32B 27/12*** (11) **2 061 648 A2*** ***F16L 11/08***
(25) En (26) En
(21) 06814667.9 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/035878 14.09.2006
(87) WO 2008/033134 2008/12 20.03.2008
(54) • *VERSTÄRKTES KUNSTSTOFFROHR*
• *REINFORCED PLASTIC PIPE*
• *TUBE EN PLASTIQUE RENFORCÉ*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) BHATNAGAR, Ashok, Richmond, VA 23235, US
WAGNER, Lori, L., Richmond, VA 23231, US
ARVIDSON, Brian, D., Chester, VA 23831, US
SWINGER, Timothy, Midlothian, VA 23231, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) ***B32B 3/26*** ***A43B 21/00*** (11) **2 061 649 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802181.3 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007783 06.09.2007
(87) WO 2008/028659 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 DE 102006042145
(54) • *SELBSTSCHLIEßENDER BELÜFTUNGSEINSATZ UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *SELF-CLOSING VENTILATION INSERT AND METHOD FOR PRODUCING IT*
• *GARNITURE DE VENTILATION À AUTOFERMETURE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
(71) Dehn, Michael C., Lenhartzstrasse 6, 20249 Hamburg, DE
(72) Dehn, Michael C., 20249 Hamburg, DE
(74) Kossak, Sabine, Harmsen Utescher Rechtsanwälte Patentanwälte Alter Wall 55, 20457 Hamburg, DE

B32B 5/26 → (51) ***A61F 13/15***

---

(51) ***B32B 5/28*** ***B29C 61/00*** (11) **2 061 650 A2*** ***B29C 70/20***
(25) En (26) En
(21) 07872752.6 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078012 10.09.2007
(87) WO 2008/097355 2008/33 14.08.2008
(88) 13.11.2008
(30) 12.09.2006 US 843868 P
28.06.2007 US 823570
(54) • *BALLISTISCHE HOCHLEISTUNGSVERBUNDSTOFFE VON ERHÖHTER FLEXIBILITÄT UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *HIGH PERFORMANCE BALLISTIC COMPOSITES HAVING IMPROVED FLEXIBILITY AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *COMPOSITES BALLISTIQUES DE PERFORMANCE ELEVEE PRÉSENTANT UNE FLEXIBILITE AMELIOREE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) BHATNAGAR, Ashok, Richmond, Virginia 23235, US
ARVIDSON, Brian D., Chester, Virginia 23831, US
HURST, David A., Richmond, Virginia 23233, US
POWERS, Danelle F., Chesterfield, Virginia 23838, US
STEENKAMER, David A., Midlothian, Virginia 23114, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) ***B32B 9/00*** ***C01B 31/04*** (11) **2 061 651 A1***
(25) En (26) En
(21) 07853527.5 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076971 28.08.2007
(87) WO 2008/033664 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 US 531059
(54) • *ISOTROPES GRAPHIT MIT NIEDRIGEM WÄRMEAUSDEHNUNGSKOEFFIZIENTEN*

- *LOW CTE HIGHLY ISOTROPIC GRAPHITE*
- *GRAPHITE HAUTEMENT ISOTROPE AYANT UN FAIBLE COEFFICIENT DE DILATATION THERMIQUE*

(71) GrafTech International Holdings Inc., 12900 Snow Road, Parma, OH 44130, US
(72) MILLER, Douglas J., North Olmsted, OH 44070, US
LEWIS, Irwin C., Oberlin, OH 44074, US
BALL, David R., Bay Village, OH 44140, US
ALBERS, Tracy, Westlake, OH 44145, US
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B32B 13/08 → (51) ***C04B 11/02***

B32B 15/08 → (51) ***B64C 1/12***

B32B 23/02 → (51) ***A61F 13/15***

---

(51) ***B32B 27/08*** (11) **2 061 652 A2***
(25) De (26) De
(21) 07801943.7 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007521 28.08.2007
(87) WO 2008/025518 2008/10 06.03.2008
(88) 31.07.2008
(30) 30.08.2006 DE 102006040526
(54)
- *THERMOFORMBARES VERPACKUNGSMATERIAL MIT SCHRUMPFEIGENSCHAFTEN*
- *THERMOFORMABLE PACKAGING MATERIAL WITH SHRINK PROPERTIES*
- *MATÉRIAU D'EMBALLAGE THERMOFORMABLE PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS DE RÉTRÉCISSEMENT*

(71) CFS Kempten GmbH, Römerstrasse 12, 87437 Kempten, DE
(72) BERNIG, Walter, 87471 Durach, DE
HARTMANN, Phillip, 87487 Ermengerst, DE
DUJARDIN, Bernard, B-1180 Brüssel, BE
(74) Kutzenberger, Helga, et al, Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

---

(51) ***B32B 27/12*** ***B32B 27/32*** (11) **2 061 653 A2*** ***F41H 1/02***
(25) En (26) En
(21) 06851889.3 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/037572 26.09.2006
(87) WO 2008/054372 2008/19 08.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 11.09.2006 US 519134
(54)
- *FORMBARE TEXTILWARE MIT UNIDIREKTIONALEN FÄDEN*
- *MOLDABLE FABRIC WITH UNIDIRECTIONAL YARNS*
- *ÉTOFFE MOULABLE AVEC FILS UNIDIRECTIONNELS*

(71) Milliken & Company, 920 Milliken Road M-495, Spartanburg, SC 29303, US
(72) ELEAZER, Howell B., Moore, SC 29369, US
HAYES, Heather J., Chesnee, SC 29323, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B32B 27/12*** ***A41D 19/00*** ***A61K 47/00*** (11) **2 061 654 A1*** ***A61K 8/02*** ***A61Q 19/00***
(25) En (26) En
(21) 07805419.4 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053261 15.08.2007
(87) WO 2008/053387 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 US 590444
(54)
- *GERÄT ZUR ZUFÜHRUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG, GERÄT MIT EINER ÄUSSEREN FASERSCHICHT UND EINER INNEREN FLÜSSIGKEITSUNDURCHLÄSSIGEN SCHICHT*
- *APPLIANCE FOR DELIVERING A COMPOSITION, THE APPLIANCE HAVING AN OUTER FIBROUS LAYER AND INNER LIQUID-IMPERMEABLE LAYER*
- *APPAREIL POUR L'ADMINISTRATION D'UNE COMPOSITION, L'APPAREIL MUNI D'UNE COUCHE FIBREUSE EXTERNE ET D'UNE COUCHE INTERNE IMPERMÉABLE AUX LIQUIDES*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) JOHNSON, Kroy D., Menasha, Wisconsin 54952, US
CLOSE, Kenneth B., New London, Wisconsin 54961, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***B32B 27/12*** ***A41D 19/00*** ***A61K 47/00*** (11) **2 061 655 A1*** ***A61K 8/02*** ***A61Q 19/00***
(25) En (26) En
(21) 07826069.2 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053325 20.08.2007
(87) WO 2008/053388 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 US 590445
(54)
- *VORRICHTUNG MIT ELASTISCHER SCHICHT UND SCHUTZSCHICHT ZUR ABGABE EINER ZUSAMMENSETZUNG*
- *APPLIANCE FOR DELIVERING A COMPOSITION, THE APPLIANCE HAVING AN ELASTIC LAYER AND A SHIELDING LAYER*
- *APPAREIL MUNI D'UNE COUCHE ÉLASTIQUE ET D'UNE COUCHE DE PROTECTION POUR ADMINISTRER UNE COMPOSITION*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) CLOSE, Kenneth, B., New London, Wisconsin 54961, US
ARENDT, Jonathan, K., Appleton, Wisconsin 54914, US
ANDERSON, Gary, V., Larsen, Wisconsin 54947, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***B32B 27/12*** ***B65D 75/32*** (11) **2 061 656 A2*** ***A61J 1/03***
(25) En (26) En
(21) 07838101.9 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019826 13.09.2007
(87) WO 2008/033404 2008/12 20.03.2008
(88) 19.03.2009
(30) 14.09.2006 US 520901
(54)
- *KINDERSICHERE BLISTERPACKUNG*
- *CHILD-RESISTANT BLISTER PACKAGE*
- *EMBALLAGE-COQUE SÉCURITÉ-ENFANTS*

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) YOUNG, Patrick, Henry, Colonial Heights, VA 23834, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B32B 27/12 → (51) ***B32B 1/08***

---

(51) ***B32B 27/20*** ***B44F 1/00*** (11) **2 061 657 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814075.3 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075893 14.08.2007
(87) WO 2008/022121 2008/08 21.02.2008
(30) 15.08.2006 US 504266
27.04.2007 US 741266
(54)
- *MEHRFARBIGES FOTOLUMINESZENTES MATERIAL ENTHALTENDES ZIERLAMINAT*
- *DECORATIVE LAMINATE INCORPORATING MULTI-COLORED PHOTOLUMINESCENT MATERIAL*
- *STRATIFIÉ DÉCORATIF INCORPORANT UNE MATIÈRE PHOTOLUMINESCENTE MULTICOLORE*

(71) Panolam Industries International, Inc, 20 Progress Drive, Shelton, CT 06484, US
(72) DUMOND, Robert A., Lewiston, Maine 04240, US
LESSARD, Timothy F., Monmouth, Maine 04259, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***B32B 27/32*** ***A61L 27/14*** ***H02J 7/00*** ***A61K 9/20*** ***C23C 24/00*** (11) **2 061 658 A2*** ***A61L 31/00*** ***A61K 9/14*** ***C23C 18/18*** ***C23C 26/00***
(25) En (26) En
(21) 07805230.5 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052947 24.07.2007
(87) WO 2008/029310 2008/11 13.03.2008
(88) 29.05.2008
(30) 08.09.2006 US 530210
(54)
- *ZUFUHRSYSTEME UND VERFAHREN ZUR ZUFÜHRUNG VON FUNKTIONELLEN VERBINDUNGEN ZU SUBSTRATEN*
- *DELIVERY SYSTEMS AND PROCESSES FOR DELIVERING FUNCTIONAL COMPOUNDS TO SUBSTRATES*
- *SYSTÈMES DE DISTRIBUTION DESTINÉS À DISTRIBUER DES COMPOSÉS FONCTIONNELS À DES SUBSTRATS ET PROCÉDÉS EMPLOYANT CES SYSTÈMES*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) JANSSEN, Robert Allen, Alpharetta, GA 30022, US
MCCRAW, Earl C., Jr., Duluth, GA 30096, US
THOMPSON, Kimberlee Fay, Atlanta, GA 30350, US
MACDONALD, John Gavin, Decatur, GA 30033, US
EHLERT, Thomas David, Neenah, WI 54956, US

MCNICHOLS, Patrick Sean, Hortonville, WI 54944, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

B32B 27/32 → (51) ***B32B 27/12***

(51) ***B41C 1/02*** (11) **2 061 659 A2***
B44B 5/00
(25) De (26) De
(21) 07800626.9 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000434 03.09.2007
(87) WO 2008/031242 2008/12 20.03.2008
(88) 10.07.2008
(30) 12.09.2006 EP 06405390
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON PRÄGESTRUKTUREN IN EINER OBERFLÄCHE EINES ZYLINDERS*
• *DEVICE FOR PRODUCING EMBOSSED STRUCTURES IN A SURFACE OF A CYLINDER*
• *DISPOSITIF DE FORMATION DE STRUCTURES DE GAUFRAGE DANS UNE SURFACE D'UN CYLINDRE*
(71) Mdc Max Daetwyler AG, Flugplatz, 3368 Bleienbach, CH
(72) STAUB, Markus, 4800 Zofingen, CH
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

B41F 13/60 → (51) ***B65H 45/16***

(51) ***B41F 23/00*** (11) **2 061 660 A2***
B41F 35/00
(25) En (26) En
(21) 07804939.2 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002706 12.09.2007
(87) WO 2008/032206 2008/12 20.03.2008
(88) 21.08.2008
(30) 15.09.2006 IT MI20060321
(54) • *STÜTZE ZUR AUFWICKLUNG VON SAUGFÄHIGEM MATERIAL ZUR VERWENDUNG BEI DER REINIGUNG VON DRUCKMASCHINEN*
• *SUPPORT FOR WRAPPING AN ABSORBING MATERIAL TO BE USED IN PRINTING MACHINE CLEANING PLANTS*
• *SUPPORT POUR ENVELOPPER UN MATÉRIAU ABSORBANT DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS DES INSTALLATIONS DE NETTOYAGE DE MACHINE D'IMPRESSION*
(71) Vavassori Bisutti, Arrio, Via Sant'Alessandro 124, 24100 Bergamo, IT
(72) Vavassori Bisutti, Arrio, 24100 Bergamo, IT
(74) Monti, Rinaldo, et al, Ufficio Internazionale Brevetti Ing. C. Gregorj S.p.A. Via L. Muratori 13/b, 20135 Milano, IT

(51) ***B41F 33/00*** (11) **2 061 661 A1***
(25) De (26) De
(21) 07788310.6 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058227 08.08.2007
(87) WO 2008/028738 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 DE 102006042246
(54) • *DRUCKMASCHINE MIT MINDESTENS EINEM VON EINER MOBILEN BEDIENEINHEIT BETÄTIGTEN AGGREGAT*
• *PRINTING PRESS HAVING AT LEAST ONE ASSEMBLY WHICH IS ACTUATED BY A MOBILE OPERATING UNIT*
• *MACHINE À IMPRIMER AVEC AU MOINS UN ORGANE ACTIONNÉ PAR UNE UNITÉ DE COMMANDE MOBILE*
(71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) GABRIEL, Günther Ewald, 97265 Hettstadt, DE

B41F 35/00 → (51) ***B41F 23/00***

B41J 2/01 → (51) ***C09D 11/00***

B41J 2/44 → (51) ***H01S 5/18***

B41J 2/45 → (51) ***H01S 5/18***

B41J 2/455 → (51) ***H01S 5/18***

B41J 2/52 → (51) ***H04N 1/405***

B41M 5/00 → (51) ***C09D 11/00***

B41M 5/26 → (51) ***G11B 7/24***

B41M 5/392 → (51) ***G02F 1/1335***

B41M 5/395 → (51) ***G02F 1/1335***

(51) ***B42D 15/00*** (11) **2 061 662 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826067.6 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053323 20.08.2007
(87) WO 2008/068647 2008/24 12.06.2008
(30) 01.12.2006 US 607294
(54) • *VERFAHREN ZUR PERSONALISIERUNG ODER ANPASSUNG EINES BEHÄLTERS ODER SPENDERS*
• *METHOD OF PERSONALIZING OR CUSTOMIZING A CONTAINER OR DISPENSER*
• *PROCÉDÉ DE PERSONNALISATION D'UN CONTENANT OU D'UN DISTRIBUTEUR*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) MCDONALD, Duane Lyle, Neenah, Wisconsin 54956, US
PITSCH, Raymond Paul, Appleton, Wisconsin 54915, US
SCOTTI, Shiva Nicole, Pataskala, Ohio 43062, US
HENDERSON, Cynthia, Watts, Neenah, Wisconsin 54956, US
MARQUARDT, Allen Jerry, Appleton, Wisconsin 54913, US
BAKKEN, Andrew Peter, Appleton, Wisconsin 54911, US
SHANNON, Thomas Gerard, Neenah, Wisconsin 54956, US
CLARE, Timothy Patrick, Kernersville, North Carolina 27284, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B44B 5/00 → (51) ***B41C 1/02***

B44F 1/00 → (51) ***B32B 27/20***

(51) ***B60C 1/00*** (11) **2 061 663 A1***
C08K 3/40
(25) En (26) En
(21) 06802736.6 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/034065 31.08.2006
(87) WO 2008/027045 2008/10 06.03.2008
(54) • *ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG MIT GLASMIKROFASERN*
• *ELASTOMER COMPOSITION HAVING GLASS MICRO FIBERS*
• *COMPOSITION ÉLASTOMÈRE POSSÉDANT DES MICROFIBRES DE VERRE*
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) BERGMAN, Brian A., Greer, SC 29650, US
ARNOLD, Jesse J., Simpsonville, SC 29680, US
(74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes-Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

B60C 1/00 → (51) ***C08K 3/34***

B60C 11/14 → (51) ***B29D 30/00***

B60C 19/00 → (51) ***G06F 17/50***

(51) ***B60C 23/04*** (11) **2 061 664 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802248.0 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007878 10.09.2007
(87) WO 2008/031552 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 DE 102006042565
(54) • *FAHRZEUGREIFENDRUCKMESSEINHEIT*
• *MOTOR VEHICLE TIRE PRESSURE MEASURING DEVICE*
• *UNITÉ DE MESURE DE PRESSION DES PNEUS DE VÉHICULE*
(71) Global Dynamix AG, Via Maistra 5, 7500 St. Moritz, CH
(72) ACHTERHOLT, Rainer, 8597 Landschlacht, CH
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***B60G 17/08*** (11) **2 061 665 A1***
(25) En (26) En
(21) 07811480.8 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018562 21.08.2007
(87) WO 2008/024395 2015/41 28.02.2008
(30) 21.08.2006 US
(54) • *FAHRZEUGAUFHÄNGUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *VEHICLE SUSPENSION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME DE SUSPENSION DE VEHICULE ET PROCEDE ASSOCIE*
(71) BFS Diversified Products, LLC., 310 East 96th Street, Indianapolis, IN 46240, US
(72) NORDMEYER, Daniel, L., Indianapolis IN 46205, US
QUICK, Craig, E., Whitestown, IN 46075, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) ***B60H 1/00*** (11) **2 061 666 A1***
(25) De (26) De
(21) 07817624.5 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001782 05.10.2007
(87) WO 2008/040340 2008/15 10.04.2008
(30) 06.10.2006 DE 102006047369
(54) • *LEICHTE AUFDACHKLIMA- ODER/UND AUFDACHHEIZUNGSANLAGE*
• *LIGHTWEIGHT ROOF TOP AIR CONDITIONING AND/OR HEATING SYSTEM*
• *INSTALLATION LEGERE DE CLIMATISATION ET/OU DE CHAUFFAGE SITUEE SUR LE TOIT*
(71) Konvekta AG, Am Nordbahnhof 5, 34613 Schwalmstadt, DE
(72) SCHÜTZ, Wolfgang, 34295 Edermünde, DE
(74) Lindinger, Bernhard, Akazienweg 20, D-34117 Kassel, DE

---

(51) ***B60J 7/14*** (11) **2 061 667 A2***
(25) De (26) De
(21) 07817498.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001625 12.09.2007
(87) WO 2008/031414 2008/12 20.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 12.09.2006 DE 102006042694
(54) • *HARDTOP-FALTDACH*
• *RETRACTABLE HARDTOP*
• *TOIT EN DUR RETRACTABLE*
(71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
(72) LANGGUTH, Martin, 82131 Gauting, DE
(74) Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft, Schertlinstraße 18, D-81379 München, DE

---

(51) ***B60K 5/12*** (11) **2 061 668 A1***
(25) En (26) En
(21) 07800361.3 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) BG 2007/000020 29.08.2007
(87) WO 2008/028261 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 BG 10966106
(54) • *BEFESTIGUNGSKONSTRUKTION DER ANTRIEBSAGGREGATE IN MASCHINEN MIT EINEM MOTORANTRIEB*
• *MOUNTING CONSTRUCTION OF THE DRIVING AGGREGATES IN MACHINES WITH A MOTOR DRIVING*
• *INSTALLATION DES ENSEMBLES DE COMMANDE DANS DES MACHINES AYANT UN MOTEUR D'ENTRAÎNEMENT*
(71) Genkov, Nikolas Michael, kv. "Slatinski redut" ul. "Nikola Karadjov" 4, vh. App. 12, 1505 Sofia, BG
(72) Genkov, Nikolas Michael, 1505 Sofia, BG
(74) Christov, Mario Nikolov, 108, Rakovski Street, floor 4, Office 412 B, 1000 Sofia, BG

B60K 6/24 → (51) ***B60W 20/00***

---

(51) ***B60K 6/365*** ***B60K 25/02*** (11) **2 061 669 A2*** ***F02B 67/04***
(25) De (26) De
(21) 07801519.5 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006924 06.08.2007
(87) WO 2008/017436 2008/07 14.02.2008
(88) 27.03.2008
(30) 11.08.2006 DE 102006037577
(54) • *NEBENAGGREGATANTRIEB FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *AUXILIARY ASSEMBLY DRIVE FOR A MOTOR VEHICLE*
• *PRISE DE MOUVEMENT AUXILIAIRE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) AVERY, Gary, 72076 Tübingen, DE

---

(51) ***B60K 15/04*** (11) **2 061 670 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804612.5 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002004 16.07.2007
(87) WO 2008/032147 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 FR 0653718
(54) • *ENDSTÜCK FÜR TANKBEFÜLLUNG*
• *END PIECE FOR THE FILLING OF A TANK*
• *PIÈCE TERMINALE DESTINÉE AU REMPLISSAGE D'UN RESERVOIR*
(71) I.T.W. de France, 305 Chaussée Jules César, 95250 Beauchamp, FR
(72) BAR, Jean-Philippe, 60390 Auneuil, FR
SAGOT-DUTERTRE, Erwan, 60110 Meru, FR
(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

---

(51) ***B60K 17/00*** (11) **2 061 671 A1***
(25) En (26) En
(21) 07808157.7 (22) 10.09.2007
(84) DE FR IT

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004365 10.09.2007
(87) WO 2008/032963 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 KR 20060087535
(54) • *DAS ZURÜCKBEWEGEN EINES FAHRZEUGS AUF EINER STRASSENSTEIGUNG VERHINDERNDES KOMPAKTES GETRIEBE*
• *COMPACT TRANSMISSION PREVENTING A VEHICLE FROM MOVING BACKWARD ON A SLOPE*
• *TRANSMISSION COMPACTE EMPÊCHANT UN VÉHICULE DE RECULER DANS UNE CÔTE*
(71) Wooyoung Hydraulics Co., Ltd., 669-1 Gojan-dong, Namdong-gu Incheon 405-819, KR
(72) HAN, Seung Woo, Incheon 406-801, KR
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B60K 23/00 → (51) ***F16H 61/66***

B60K 25/02 → (51) ***B60K 6/365***

---

(51) ***B60L 13/06*** (11) **2 061 672 A1***
(25) De (26) De
(21) 06805285.1 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2006/001623 12.09.2006
(87) WO 2008/031368 2008/12 20.03.2008
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM MESSEN EINES SPALTS*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR MEASURING A GAP*
• *PROCEDE ET ARRANGEMENT POUR MESURER UN ENTREFER*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHMID, Robert, 91077 Neunkirchen am Brand, DE

---

(51) ***B60N 2/28*** (11) **2 061 673 A2***
(25) De (26) De
(21) 07802284.5 (22) 12.09.2007
(84) DE ES FR GB IT

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007952 12.09.2007
(87) WO 2008/031583 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006043760
(54) • *KINDERSITZ FÜR FAHRZEUGE*
• *CHILD'S SEAT FOR VEHICLES*
• *SIÈGE D'ENFANT POUR VÉHICULES*
(71) Concord GmbH, Industriestrasse 25, 95346 Stadtsteinach, DE
(72) SCHOBERT, Uwe, 95158 Kirchenlamitz, DE
KÖNIG, Walter, 72525 Münsingen, DE
(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrentz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

---

(51) ***B60N 2/30*** ***B60N 2/68*** (11) **2 061 674 A1***
(25) En (26) En
(21) 07815952.2 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001786 05.10.2007
(87) WO 2008/040127 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 US 849546 P
(54) • *KLAPPFLACHSITZANORDNUNG MIT ANTRIEBSGLIED*
• *FOLD FLAT SEAT ASSEMBLY WITH DRIVE LINK*
• *ENSEMBLE DE SIÈGE REPLIABLE À PLAT À LIAISON D'ENTRAÎNEMENT*
(71) Intier Automotive Inc., 521 Newpark Blvd., New Market, Ontario L3Y 4X7, CA
(72) HOMIER, Robert I., Plymouth, Michigan 48170, US
CORKINS, M. Jeffry, Brighton, Michigan 48114, US
FALZONE, Charles, Macomb, Michigan 48044, US
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

B60N 2/68 → (51) ***B60N 2/30***

---

(51) ***B60N 3/12*** (11) **2 061 675 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842128.6 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077990 10.09.2007
(87) WO 2008/033753 2008/12 20.03.2008
(88) 13.11.2008
(30) 14.09.2006 US 825612 P
(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEFESTIGUNG EINES OBJEKTS IN EINEM FAHRZEUG*
• *APPARATUS, METHOD AND SYSTEM FOR RESTRAINING AN OBJECT IN A VEHICLE*

- *APPAREIL, PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE MAINTENIR UN OBJET DANS UN VÉHICULE*

(71) Indiana Mills & Manufacturing, Inc., 18881 U.S. 31 North P.O. Box 408, Westfield, Indiana 46074, US
(72) GALE, Steve, Lebanon, IN 46052, US
JESSUP, Chris, P., Sheridan, IN 46069, US
BITTNER, Douglas, W., Indianapolis, IN 46250, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***B60P 1/38*** ***B66F 9/19*** (11) **2 061 676 A1***
B62B 3/06
(25) De (26) De
(21) 07788539.0 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058878 27.08.2007
(87) WO 2008/031718 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 202006014414 U
(54)
- *PLATTFORM ZUM TRAGEN UND TRANSPORTIEREN VON LASTEN MIT ABROLLBAREM BODEN UND TRANSPORTVORRICHTUNG MIT EINER SOLCHEN PLATTFORM*
- *PLATFORM FOR CARRYING AND TRANSPORTING LOADS WITH AN UNROLLABLE FLOOR, AND TRANSPORT DEVICE WITH A PLATFORM OF THIS TYPE*
- *PLATE-FORME POUR PORTER ET TRANSPORTER DES CHARGES À FOND ROULANT, ET DISPOSITIF DE TRANSPORT ÉQUIPÉ D'UNE TELLE PLATE-FORME*

(71) Allconsult LTD., Company No. 05519517 9 Brightfield Road, London SE12 8QE, GB
(72) WEICH, Otto Roland, 82211 Herrsching, DE
(74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

---

(51) ***B60P 1/44*** (11) **2 061 677 A1***
(25) De (26) De
(21) 07801924.7 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007501 28.08.2007
(87) WO 2008/031496 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 DE 102006053441
(54)
- *HUBLADEBÜHNE*
- *LIFTING LOADING PLATFORM*
- *HAYON ELEVATEUR*

(71) MBB Palfinger GmbH, Fockestrasse 53, 27777 Ganderkesee, DE
(72) ZIMMERMANN, Martin, 27711 Osterholz-Scharmbeck, DE
(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

B60P 3/055 → (51) ***B65G 1/06***

---

(51) ***B60Q 1/14*** ***B60Q 1/26*** (11) **2 061 678 A1***
H05B 37/02
(25) De (26) De
(21) 07846545.7 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009711 09.11.2007
(87) WO 2008/058672 2008/21 22.05.2008
(30) 16.11.2006 DE 102006054017
(54)
- *FAHRZEUGLEUCHTENSYSTEM*
- *VEHICLE LAMP SYSTEM*
- *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE DE VÉHICULE*

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) KALTENBACH, Andreas, 85716 Unterschleissheim, DE
KUHL, Patrick, 81371 München, DE
RIPPERGER, Joachim, 85774 Unterföhring, DE
ENDERS, Martin, 82041 Deisenhofen, DE
(74) Mayer-Martin, Christian, Bayerische Motorenwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-80788 München, DE

B60Q 1/14 → (51) ***G06K 9/00***

B60Q 1/26 → (51) ***B60Q 1/14***

---

(51) ***B60R 1/074*** (11) **2 061 679 A2***
(25) En (26) En
(21) 07808549.5 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050416 24.08.2007
(87) WO 2008/023985 2008/09 28.02.2008
(88) 02.05.2008
(30) 25.08.2006 NL 1032368
(54)
- *SCHARNIERKONSTRUKTION UND AUSSENSPIEGELEINHEIT, INSBESONDERE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
- *HINGE CONSTRUCTION AND WING MIRROR UNIT, IN PARTICULAR FOR A MOTOR VEHICLE*
- *STRUCTURES D'ARTICULATION ET BLOC RÉTROVISEUR EXTÉRIEUR, EN PARTICULIER POUR VÉHICULE À MOTEUR*

(71) MCi (Mirror Controls International) Netherlands B.V., Waardsedijk-Oost 9, 3417 XJ Montfoort, NL
(72) BROUWER, Stefan, Frits, 2871 DJ Schoonhoven, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***B60R 16/03*** (11) **2 061 680 A1***
(25) En (26) En
(21) 07829643.1 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069907 04.10.2007
(87) WO 2008/050617 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 JP 2006287762
(54)
- *STROMVERSORGUNGSSTEUERVORRICHTUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
- *POWER SUPPLY CONTROL DEVICE FOR VEHICLE*
- *DISPOSITIF DE RÉGULATION DE L'ALIMENTATION POUR UN VÉHICULE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) HONTANI, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SHINAGAWA, Masahiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KATAOKA, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60S 3/06 → (51) ***A46B 13/00***

---

(51) ***B60T 1/06*** (11) **2 061 681 A1***
(25) En (26) En
(21) 06845135.0 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/047080 08.12.2006
(87) WO 2008/033152 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 530721
(54)
- *LEICHTE BREMSTROMMEL MIT MITTELLINIENABFÜHRBAND*
- *LIGHTWEIGHT BRAKE DRUM WITH CENTERLINE SQUEALER BAND*
- *TAMBOUR DE FREIN LÉGER COMPRENANT UN ANNEAU ANTIBRUIT MÉDIAN*

(71) Webb Wheel Products Inc., 2310 Industrial Drive South West, Cullman, AL 35055, US
Huang, Sik-Kan, 110 O'Hara Drive, Albertsville, Alabama 35950, US
Ramsden, Christopher G., 502 McGaugh Street, Hartsville, Alabama 35640, US
(72) HUANG, Sik-Kan, Alabama 35950, US
RAMSDEN, Christopher, G., Alabama 35640, US
(74) Dauncey, Mark Peter, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

---

(51) ***B60T 8/17*** (11) **2 061 682 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 07808810.1 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000797 12.09.2007
(87) WO 2008/033077 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 SE 0601911
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KALIBRIERUNG EINES ELEKTRONISCHEN BREMSSYSTEMS*
- *METHOD AND DEVICE FOR CALIBRATION OF AN ELECTRONIC BRAKE SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE CALIBRER UN SYSTÈME DE FREINAGE ÉLECTRONIQUE*

(71) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE
(72) GRAHN, Fredrik, 716 92 Fjugesta, SE
FURUHOLM, Tobias, 703 62 Örebro, SE
(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

---

(51) ***B60T 8/52*** ***F16D 65/14*** (11) **2 061 683 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802827.1 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058767 23.08.2007
(87) WO 2008/031701 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006044022
(54)
- *SELBSTVERSTÄRKENDE HYDRAULISCHE BREMSE*
- *SELF-ENERGIZING HYDRAULIC BRAKE*
- *FREIN HYDRAULIQUE À AUTORENFORCEMENT*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) STAMMEN, Christian, 52074 Aachen, DE
SCHIFFERS, Toni, 41812 Erkelenz, DE

---

(51) ***B60T 8/52*** (11) **2 061 684 A2***
(25) De (26) De

(21) 07802830.5 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/058773 23.08.2007
(87) WO 2008/031702 2008/12 20.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006044021
(54) • *HYDRAULISCHE BREMSE MIT SICHERHEITSFUNKTION*
• *HYDRAULIC BRAKE*
• *FREIN HYDRAULIQUE À FONCTION DE SÉCURITÉ*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) STAMMEN, Christian, 52074 Aachen, DE
LIERMANN, Matthias, 52066 Aachen, DE
SCHIFFERS, Toni, 41812 Erkelenz, DE

---

(51) ***B60T 13/66*** (11) **2 061 685 A1***
B60T 17/22
(25) En (26) En
(21) 07797532.4 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/069114 17.05.2007
(87) WO 2008/027631 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 US 511365
(54) • *SCHNITTSTELLENSYSTEM FÜR DRAHTVERTEILTE LEISTUNG*
• *INTERFACE SYSTEM FOR WIRE DISTRIBUTED POWER*
• *SYSTEME D'INTERFACE POUR PUISSANCE DISTRIBUEE PAR CABLES*
(71) New York Air Brake Corporation, 748 Starbuck Avenue, Watertown, New York 13601, US
(72) MARRA, Jon M., Henderson, NY 13650, US
McLAUGHLIN, Bryan M., Watertown, NY 13601, US
TRUGLIO, James R., Watertown, NY 13601, US
STEVENS, Dale R., Adams Center, NY 13606, US
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B60T 17/22 → (51) ***B60T 13/66***

B60W 10/06 → (51) ***B60W 20/00***

B60W 10/06 → (51) ***G06Q 99/00***

B60W 10/08 → (51) ***B60W 20/00***

B60W 10/08 → (51) ***G06Q 99/00***

B60W 10/18 → (51) ***G06Q 99/00***

B60W 10/26 → (51) ***G06Q 99/00***

---

(51) ***B60W 20/00*** (11) **2 061 686 A2***
B60K 6/24 ***F02D 41/02***
F02D 41/30 ***B60W 10/06***
B60W 10/08
(25) En (26) En
(21) 07825111.3 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002661 14.09.2007
(87) WO 2008/032195 2008/12 20.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006250914
(54) • *HYBRIDFAHRZEUG UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HYBRID VEHICLE AND METHOD OF CONTROLLING SAME*
• *VÉHICULE HYBRIDE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) MIYASHITA, Shigeki, Aichi-ken 471-8571, JP
HOKUTO, Hiroyuki, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60W 20/00 → (51) ***G06Q 99/00***

---

(51) ***B60W 30/08*** (11) **2 061 687 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825699.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003548 13.09.2007
(87) WO 2008/032220 2008/12 20.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006249732
(54) • *VORRICHTUNG ZUR EINSCHÄTZUNG EINES SICHTLINIENENDES UND ANTRIEBSUNTERSTÜTZUNGSVORRICHTUNG*
• *SIGHT-LINE END ESTIMATION DEVICE AND DRIVING ASSIST DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ESTIMATION DE FIN DE LIGNE DE VISEE ET DISPOSITIF D'ASSISTANCE A LA CONDUITE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) UECHI, Masaaki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***B61C 17/04*** (11) **2 061 688 A1***
(25) De (26) De
(21) 07803236.4 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059272 05.09.2007
(87) WO 2008/031752 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006044224
(54) • *FAHRZEUG MIT EINEM KANAL FÜR ELEKTRISCHE LEITUNGEN*
• *VEHICLE WITH A DUCT FOR ELECTRICAL LEADS*
• *VÉHICULE COMPRENANT UN CONDUIT POUR DES CÂBLES ÉLECTRIQUES*
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) SEGIETH, Christian, 13503 Berlin, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

---

(51) ***B61F 5/14*** (11) **2 061 689 A1***
(25) De (26) De
(21) 07787379.2 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/057106 11.07.2007
(87) WO 2008/031651 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 AT 15192006
(54) • *EINRICHTUNG ZUR VERÄNDERUNG DER WANKSTEIFIGKEIT*
• *DEVICE FOR CHANGING ROLL STABILITY*
• *DISPOSITIF DE MODIFICATION DE LA RIGIDITÉ AU ROULIS*
(71) Siemens Transportation Systems GmbH & Co. KG, Leberstrasse 34, 1110 Wien, AT
(72) KÜTER, Christian, 8046 Stattegg, AT
WALTENSDORFER, Herwig, 8020 Graz, AT
HAAS, Herbert, 8020 Graz, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***B61F 5/32*** (11) **2 061 690 A1***
(25) De (26) De
(21) 07818185.6 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/008071 17.09.2007
(87) WO 2008/031624 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006044162
(54) • *BEFESTIGUNG FÜR EINEN RADSATZLENKER EINES SCHIENENFAHRZEUGS*
• *MOUNT FOR A WHEELSET LINK OF A RAIL VEHICLE*
• *FIXATION POUR UN GUIDE D'ESSIEU D'UN VÉHICULE FERROVIAIRE*
(71) Voith Turbo Lokomotivtechnik GmbH & Co. KG, Uferstrasse 80, 24106 Kiel, DE
Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) WRITSCHAN, Jörg, 19395 Plau am See, DE
LANG, Leo S. E., 13189 Berlin, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

B62B 3/06 → (51) ***B60P 1/38***

B62D 3/00 → (51) ***C08L 77/00***

---

(51) ***B62D 5/04*** (11) **2 061 691 A1***
(25) En (26) En
(21) 07825115.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002665 14.09.2007
(87) WO 2008/032197 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251849
(54) • *FAHRZEUGLENKSTEUERSYSTEM UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *VEHICLE STEERING CONTROL SYSTEM AND CONTROL METHOD THEREFOR*
• *SYSTÈME DE COMMANDE DE DIRECTION DE VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ASSOCIÉ*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) LIMPIBUNTERNG, Theerawat, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
KOJO, Takahiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

---

(51) ***B62H 5/00*** (11) **2 061 692 A1***
B62K 25/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765956.3 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/000880 25.05.2007
(87) WO 2007/138181 2007/49 06.12.2007
(30) 29.05.2006 FR 0604729
(54) • *DIEBSTAHLSICHERUNG FÜR FAHRRADTEILE*
• *ANTI-THEFT DEVICE FOR BICYCLE PARTS*
• *DISPOSITIF ANTIVOL DE PIECES DE VELO*
(71) Tribout, Michel, 87, avenue des Vosges, 67000 Strasbourg, FR
Lacom, Frédéric Jean, 24 Rue des Faisans, 67460 Souffelweyersheim, FR
(72) Tribout, Michel, 67000 Strasbourg, FR
Lacom, Frédéric Jean, 67460 Souffelweyersheim, FR
(74) Munier, Laurent, Cabinet Laurent MUNIER 5, rue d'Upsal, 67000 Strasbourg, FR

B62K 25/02 → (51) ***B62H 5/00***

(51) ***B62K 25/28*** (11) **2 061 693 A1***
B62M 9/16
(25) En (26) En
(21) 07789280.0 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003183 21.08.2007
(87) WO 2008/025950 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 GB 0617086
(54) • *FAHRRADAUFHÄNGUNG*
• *BICYCLE SUSPENSION*
• *SUSPENSION DE BICYCLETTE*
(71) Arraiz, Luis, 28 Park Way, Old Marston, Oxford OX3 0QH, GB
(72) Arraiz, Luis, Old Marston, Oxford OX3 0QH, GB
(74) Samuels, Adrian James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B62M 9/16 → (51) ***B62K 25/28***

(51) ***B63H 1/20*** (11) **2 061 694 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872171.9 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018612 22.08.2007
(87) WO 2008/088392 2008/30 24.07.2008
(88) 04.09.2008
(30) 23.08.2006 US 508414
(54) • *ROTORBLATTDREHVERTEILUNG FÜR EIN HOCHGESCHWINDIGKEITSDREHFLÜGELFLUGZEUG*
• *ROTOR BLADE TWIST DISTRIBUTION FOR A HIGH SPEED ROTARY-WING AIRCRAFT*
• *RÉPARTITION DU VRILLAGE D'UNE PALE DE ROTOR POUR AÉRONEF À VOILURE TOURNANTE À GRANDE VITESSE*
(71) Sikorsky Aircraft Corporation, Legal-IP Dept., Mailstop S316A 6900 Main Street, Stratford, CT 06615-9129, US
(72) BAGAI, Ashish, Hamden, CT 06518, US
KREUSCHER, Lauren, New Haven, CT 06510, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) ***B64B 1/30*** (11) **2 061 695 A1***
B66F 11/00
(25) En (26) En
(21) 07800530.3 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001505 27.08.2007
(87) WO 2008/025139 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 CA 2557893
(54) • *HYBRIDLUFTFAHRZEUG*
• *HYBRID LIFT AIR VEHICLE*
• *VÉHICULE AÉRIEN HYBRIDE DE LEVAGE*
(71) Skyhook International Inc., Suite 3400 Bow Valley Square II 205-5th Ave. S.W., Calgary AB T2P 2V7, CA
(72) JESS, Peter, E., Calgary AB T2P 2V7, CA
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) ***B64C 1/00*** (11) **2 061 696 A1***
B64C 1/06
B64D 13/00 ***B64C 1/12***
(25) En (26) En
(21) 07801736.5 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007294 17.08.2007
(87) WO 2008/022752 28.02.2008
(30) 22.08.2006 DE 102006039292
28.09.2006 US 827318
(54) • *RAHMENELEMENT, KLIMAANLAGE FÜR LUFTFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR INSTALLATION EINES RAHMENELEMENTS IN EIN FLUGZEUG*
• *FRAME ELEMENT, AIRCRAFT AIR-CONDITIONING SYSTEM AND METHOD FOR THE INSTALLATION OF A FRAME ELEMENT IN AN AIRCRAFT*
• *ÉLÉMENT D'ARMATURE, SYSTÈME DE CLIMATISATION D'AÉRONEF ET PROCÉDÉ DESTINÉ AU MONTAGE D'UN ÉLÉMENT D'ARMATURE DANS UN AÉRONEF*
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) KÖFINGER, Christian, 6330 Kufstein, AT
METZGER, Joachim, 89614 Öpfingen, DE
AUBURGER, Michael, 88416 Erlenmoos, DE
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B64C 1/06 → (51) ***B64C 1/00***

(51) ***B64C 1/12*** (11) **2 061 697 A1***
B32B 15/08
(25) En (26) En
(21) 07808551.1 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050418 24.08.2007
(87) WO 2008/033017 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 NL 2000232
(54) • *AUSSENHAUT FÜR EINEN FLUGZEUGRUMPF*
• *SKIN PANEL FOR AN AIRCRAFT FUSELAGE*
• *PANNEAU DE REVÊTEMENT POUR LE FUSELAGE D'UN AÉRONEF*
(71) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US
(72) ROEBROEKS, Geerardus Hubertus Joannes Jozeph, 3258 LB Den Bommel, NL
GUNNINK, Jan Willem, 2911 BB Nieuwerkerk A/d Ijssel, NL
KROON, Erik Jan, 3038 TE Rotterdam, NL
(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

B64C 1/12 → (51) ***B64C 1/00***

(51) ***B64C 1/26*** (11) **2 061 698 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873844.0 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/016376 18.07.2007
(87) WO 2008/105805 2008/36 04.09.2008
(88) 15.01.2009
(30) 15.09.2006 US 522018
(54) • *TRAPEZFÖRMIGE TAFELSTECKVERBINDUNG ZUR FREIEN DEFLEKTION ZWISCHEN RUMPF UND TRAGFLÄCHE*
• *TRAPEZOIDAL PANEL PIN JOINT ALLOWING FREE DEFLECTION BETWEEN FUSELAGE AND WING*
• *JOINT À TENON DE PANNEAU TRAPÉZOÏDAL PERMETTANT UNE DÉFORMATION LIBRE ENTRE UN FUSELAGE ET UNE AILE*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) ESTELL, Patricia, W., Woodinville, WA 98072, US
POLK, John, H., Carnation, WA 98072, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***B64C 27/467*** (11) **2 061 699 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872598.3 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017346 03.08.2007
(87) WO 2008/094207 2008/32 07.08.2008
(88) 24.12.2008
(30) 03.08.2006 US 498274
(54) • *GERÄUSCHARMER HOCHLEISTUNGSPROPELLERFLÜGEL MIT AERODYNAMISCHEM DESIGN FÜR EINEN HUBSCHRAUBER*
• *HIGH PERFORMANCE LOW NOISE HELICOPTER BLADE AERODYNAMIC DESIGN*
• *CONCEPTION AÉRODYNAMIQUE DE PALES D'HÉLICOPTÈRE HAUTE PERFORMANCE PEU BRUYANTES*
(71) Bell Helicopter Textron Inc., 600 East Hurst Boulevard, Hurst TX 76053, US
(72) AGNIHOTRI, Ashok, K., Southlake, TX 76092, US
NARRAMORE, Jimmy, C., Bedford, TX 76021, US
SCHILLINGS, John, J., Fort Worth, TX 76135, US
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) ***B64D 11/06*** (11) **2 061 700 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802023.7 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007605 31.08.2007
(87) WO 2008/031506 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006043483
(54) • *SITZVORRICHTUNG*

- *SEAT ARRANGEMENT*
- *ENSEMBLE SIÈGE*

(71) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE
(72) MEJUHAS, Marsel, 80686 München, DE
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

B64D 13/00 → (51) ***B64C 1/00***

(51) ***B65B 1/04*** (11) **2 061 701 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842420.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/078389 13.09.2007
(87) WO 2008/033996 2008/12 20.03.2008
(88) 21.08.2008
(30) 14.09.2006 US 531816
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFFÜLLUNG EINER BRENNSTOFFKARTUSCHE FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE*
• *DEVICE FOR REFILLING A FUEL CARTRIDGE FOR A FUEL CELL*
• *DISPOSITIF DE RECHARGE D'UNE CARTOUCHE DE COMBUSTIBLE POUR UNE PILE À COMBUSTIBLE*
(71) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières, 92611 Clichy Cedex, FR
(72) CURELLO, Andrew, J., Hamden, CT 06518, US
FAIRBANKS, Floyd, Naugatuck, CT 06770, US
CURELLO, Michael, Cheshire, CT 06410, US
GRAY, David, Milford, CT 06460, US
(74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Agnesstrasse 64, 80797 München, DE

B65B 5/10 → (51) ***G01N 21/95***

B65B 9/04 → (51) ***G01N 21/95***

B65B 55/02 → (51) ***A61L 2/08***

B65B 57/10 → (51) ***G01N 21/95***

(51) ***B65C 9/10*** (11) **2 061 702 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802144.1 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007737 05.09.2007
(87) WO 2008/031521 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 DE 102006043260
(54) • *ETIKETTIERANLAGE*
• *LABELING SYSTEM*
• *INSTALLATION D'ÉTIQUETAGE*
(71) Krones Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) EDER, Erich, 93093 Donaustauf, DE
EDERER, Roland, 93086 Wörth/Donau, DE
HAFNER, Dieter, 93051 Regensburg, DE
(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B65D 5/42 → (51) ***G01V 15/00***

(51) ***B65D 5/54*** (11) **2 061 703 A2***
B65D 81/34
(25) En (26) En
(21) 07838087.0 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019812 12.09.2007
(87) WO 2008/033396 2008/12 20.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 12.09.2006 US 843978 P
(54) • *KARTON MIT INTEGRIERTEM TABLETT*
• *CARTON WITH INTEGRATED TRAY*
• *CARTON AVEC PLATEAU INTÉGRÉ*
(71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) OLIVEIRA, Steven, Manuel, Nashua, NH 03064, US
(74) Grättinger & Partner (GbR), Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

B65D 25/16 → (51) ***B65D 90/04***

B65D 25/18 → (51) ***B65D 90/04***

B65D 27/00 → (51) ***G01V 15/00***

(51) ***B65D 30/00*** (11) **2 061 704 A2***
B65D 33/06 ***B65D 33/30***
(25) En (26) En
(21) 07826010.6 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053143 08.08.2007
(87) WO 2008/018038 2008/07 14.02.2008
(30) 08.08.2006 US 463271
(54) • *VERSTELLBARER FALTBEUTEL MIT SELBSTZENTRIERENDEM GRIFF*
• *ADJUSTABLE FOLDING BAG WITH SELF-CENTERING HANDLE*
• *CABAS PLIANT RÉGLABLE À MANCHE À AUTO-CENTRAGE*
(71) Suskind, Sydnie Allison, 2646 Midvale Avenue, Los Angeles, CA 90064-4214, US
(72) Suskind, Sydnie Allison, Los Angeles, CA 90064-4214, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

B65D 33/06 → (51) ***B65D 30/00***

B65D 33/30 → (51) ***B65D 30/00***

(51) ***B65D 41/00*** (11) **2 061 705 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837850.2 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019493 06.09.2007
(87) WO 2008/033260 2008/12 20.03.2008
(88) 07.08.2008
(30) 11.09.2006 US 843199 P
10.08.2007 US 891556
(54) • *VERSCHLUSS- UND AUSGABEVORRICHTUNG FÜR EINEN GETRÄNKEBEHÄLTER*
• *BEVERAGE CONTAINER CLOSURE AND DISPENSING DEVICE*
• *FERMETURE DE RÉSERVOIR DE BOISSON ET DISPOSITIF DE DISTRIBUTION*
(71) D C Innovations, LLC, 670 Hopkins Road, Central Point, OR 97502, US
(72) GRAN, David Joseph, Central Point, OR 97502, US
STUFFLET, Carl Brian, Eagle Point, OR 97524, US
(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) ***B65D 41/34*** (11) **2 061 706 A1***
B65D 55/02
(25) En (26) En
(21) 06802731.7 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/034060 01.09.2006
(87) WO 2008/027044 2008/10 06.03.2008
(54) • *VERPACKUNG MIT ORIGINALITÄTSSICHERUNG UND VERSCHLUSS UND BEHÄLTER FÜR SOLCH EINE VERPACKUNG*
• *TAMPER-INDICATING PACKAGE, AND A CLOSURE AND CONTAINER FOR SUCH A PACKAGE*
• *EMBALLAGE INVIOLABLE, BOUCHON ET RÉCIPIENT DESTINÉS À UN TEL EMBALLAGE*
(71) OWENS-ILLINOIS CLOSURE INC., One Seagate, Toledo Ohio 43666, US
(72) FLAK, Frank, Jr., Ada, OH 45810, US
GREGORY, James, L., Maumee, OH 43537, US
HAYLETT, Ramsey, J., Perrysburg, OH 43551, US
KOZLOWSKI, Thomas, A., Perrysburg, OH 43551, US
(74) Mergel, Volker, et al, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

B65D 55/02 → (51) ***B65D 41/34***

(51) ***B65D 75/00*** (11) **2 061 707 A1***
(25) De (26) De
(21) 07786345.4 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006626 26.07.2007
(87) WO 2008/031476 2008/12 20.03.2008
(30) 16.09.2006 DE 102006043576
(54) • *BLOCKBODENBEUTEL*
• *BLOCK-BOTTOM BAG*
• *SAC À FOND PLAT*
(71) LEMO Maschinenbau GmbH, Rheidter Strasse 52, D-53859 Niederkassel-Mondorf, DE
(72) MEYER, Armin, 51143 Köln, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

B65D 75/32 → (51) ***B32B 27/12***

B65D 81/18 → (51) ***B65D 90/04***

B65D 81/34 → (51) ***B65D 5/54***

B65D 81/38 → (51) ***B65D 90/04***

B65D 83/00 → (51) ***A45D 40/04***

(51) ***B65D 83/16*** (11) **2 061 708 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804664.6 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002169 27.07.2007

(87) WO 2008/032149 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 FR 0653776
(54) • *DIFFUSORVORRICHTUNG FÜR EINE SPRÜHDOSE MIT SICHERER BETÄTIGUNG UND SPRÜHDOSE DAMIT*
• *A DIFFUSER DEVICE FOR AN AEROSOL CAN WITH SECURE ACTUATION AND AEROSOL CAN COMPRISING IT*
• *DISPOSITIF DIFFUSEUR POUR CONTENANT AÉROSOL AVEC ACTIONNEMENT SÉCURISÉ ET CONTENANT AÉROSOL ASSOCIÉ*
(71) ITW Fastex France, Zac Les Echavagnes, 38160 St-Marcellin, FR
(72) TOURNIER, Ludovic, F-38160 Saint-Marcellin, FR
(74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée BP 237, 75017 Paris Cedex 17, FR

B65D 83/16 → (51) ***E01C 23/22***

B65D 88/74 → (51) ***B65D 90/04***

B65D 88/78 → (51) ***F17C 9/02***

(51) ***B65D 90/04*** (11) **2 061 709 A1***
B65D 25/18 ***B65D 81/38***
B65D 25/16 ***B65D 81/18***
B65D 88/74
(25) En (26) En
(21) 07784741.6 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001101 06.08.2007
(87) WO 2008/014572 2008/06 07.02.2008
(30) 04.08.2006 AU 2006904229 P
(54) • *AUF BEIDEN SEITEN REFLEKTIERENDE UND VON DER BEHÄLTERWAND BEABSTANDETE BEHÄLTERAUSKLEIDUNG*
• *CONTAINER LINER REFLECTIVE ON BOTH SIDES AND SPACED FROM CONTAINER WALL*
• *GARNITURE POUR CONTENANT, RÉFLÉCHISSANTE DES DEUX CÔTÉS ET ESPACÉE DES PAROIS DU CONTENANT*
(71) Osborne, Kenneth Norman, 20 Nicholas Drive, Dandenong South VIC 3175, AU
(72) Osborne, Kenneth Norman, Dandenong South VIC 3175, AU
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P. O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) ***B65G 1/06*** (11) **2 061 710 A1***
A47B 73/00 ***B60P 3/055***
(25) En (26) En
(21) 07843803.3 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/080385 04.10.2007
(87) WO 2008/043004 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 US 828201 P
22.04.2007 US 913283 P
(54) • *GESTELL FÜR BEHÄLTER*
• *RACK FOR CONTAINERS*
• *ETAGERE POUR CONTENANTS*
(71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90023, US
(72) APPS, William P., Alpharetta, GA 30022, US
WISEMAN, Andrew William, Marietta, GA 30062, US
(74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

(51) ***B65G 45/02*** (11) **2 061 711 A1***
B65G 45/08
(25) En (26) En
(21) 07815684.1 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) BE 2007/000105 13.09.2007
(87) WO 2008/031176 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 BE 200600462
07.12.2006 BE 200600598
(54) • *SCHMIERVERFAHREN FÜR EIN FÖRDERGERÄT, FÖRDERGERÄT UND SCHMIERAUSRÜSTUNG*
• *LUBRICATING METHOD FOR A CONVEYOR, CONVEYOR AND LUBRICATING EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ DE LUBRIFICATION POUR UN TRANSPORTEUR, TRANSPORTEUR ET ÉQUIPEMENT DE LUBRIFICATION*
(71) Turck, Pieter, Oosthoevestraat 117, 2950 Kapellen, BE
(72) Turck, Pieter, 2950 Kapellen, BE
(74) Powis de Tenbossche, Roland, et al, Cabinet Bede S.A. Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE

B65G 45/08 → (51) ***B65G 45/02***

(51) ***B65G 53/28*** (11) **2 061 712 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802055.9 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007638 31.08.2007
(87) WO 2008/025568 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 EP 06018220
(54) • *FÖRDERVORRICHTUNG FÜR PULVERFÖRMIGES GUT*
• *CONVEYOR DEVICE FOR POWDER MATERIALS*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT DE MATIÈRE PULVÉRULENTE*
(71) Claudius Peters Technologies GmbH, Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE
(72) HILGRAF, Peter, 22149 Hamburg, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) ***B65H 3/08*** (11) **2 061 713 A1***
(25) De (26) De
(21) 06777161.8 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/008618 05.09.2006
(87) WO 2008/028498 2008/11 13.03.2008
(54) • *HANDHABUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VEREINZELUNG UND ZUFÜHRUNG VON BOGENZUSCHNITTEN*
• *HANDLING APPARATUS AND METHOD FOR SEPARATING AND FEEDING SHEET BLANKS*
• *DISPOSITIF DE MANUTENTION ET PROCÉDÉ POUR DÉLIASSER ET ALIMENTER DES DÉCOUPES DE FEUILLES*
(71) Stock Maschinenbau GmbH, Tannenwaldstrasse 8, 36323 Grebenau-Eulersdorf, DE
(72) STOCK, Lothar, 36304 Alsfeld, DE
(74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

(51) ***B65H 45/16*** (11) **2 061 714 A1***
B41F 13/60
(25) De (26) De
(21) 07802699.4 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058597 20.08.2007
(87) WO 2008/031690 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 DE 102006042592
(54) • *FALZAPPARATE MIT EINEM FALZMESSERZYLINDER UND EINEM FALZKLAPPENZYLINDER*
• *FOLDING DEVICE WITH A FOLDING BLADE CYLINDER AND A FOLDING JAWS CYLINDER*
• *PLIEUSES AVEC UN CYLINDRE À LAMES DE PLIAGE ET UN CYLINDRE À VOLETS PLIEURS*
(71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) HELD, Michael, 67259 Heuchelheim, DE
PRÜM, Sebastian Alois, 67657 Kaiserslautern, DE

B65H 81/06 → (51) ***H01F 41/02***

B66F 9/19 → (51) ***B60P 1/38***

B66F 11/00 → (51) ***B64B 1/30***

B67D 1/10 → (51) ***B67D 1/12***

(51) ***B67D 1/12*** (11) **2 061 715 A1***
B67D 1/10 ***F04B 49/06***
(25) En (26) En
(21) 07800453.8 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001425 15.08.2007
(87) WO 2008/019497 2008/08 21.02.2008
(30) 15.08.2006 US 464674
(54) • *FLÜSSIGKEITSSPENDERSYSTEM ZUR AUSGABE FLÜSSIGER AROMASTOFFE*
• *FLUID DISPENSING SYSTEM SUITABLE FOR DISPENSING LIQUID FLAVORINGS*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE FLUIDE APTE À LA DISTRIBUTION D'AROMATISANTS LIQUIDES*
(71) Zavida Coffee Company Inc., 70 Connie Crescent, Concord ON L4K 1L6, CA
(72) LITTERST, Charles, Thornhill, Ontario L3T 6R9, CA
FINE, Richard, Mississauga, Ontario L5H 3E6, CA
(74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus, et al, ALTENBURG PATENT Ravelijnstraat 125, 4102 AJ Culemborg, NL

(51) ***B67D 5/54*** (11) **2 061 716 A2***
(25) En (26) En
(21) 07836315.7 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/016972 30.07.2007
(87) WO 2008/013976 2008/05 31.01.2008
(88) 24.04.2008
(30) 28.07.2006 US 834143 P

(54) • *REFLEKTORANORDNUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUM EINFANGEN VON SONNENSTRAHLUNG FÜR PHOTOVOLTAISCHE STROMERZEUGUNG*
• *REFLECTOR ASSEMBLIES, SYSTEMS, AND METHODS FOR COLLECTING SOLAR RADIATION FOR PHOTOVOLTAIC ELECTRICITY GENERATION*
• *ENSEMBLES RÉFLECTEURS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR COLLECTER LES RAYONNEMENTS SOLAIRES POUR LA GÉNÉRATION D'ÉLECTRICITÉ PHOTOVOLTAÏQUE*
(71) Megawatt Solar LLC, 1504 E. Franklin Street, Suite 202, Chapel Hill, NC 27514, US
(72) CLEMENS, James, Christopher, Chapel Hill, NC 27516, US
EVANS, Charles, Ross, Chapel Hill, NC 27517, US
GREGORY, Daniel, Constantine, Chapel Hill, NC 27514, US
TAYLOR, Russell, M., Pittsboro, NC 27513, US
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

---

(51) ***B67D 5/62*** ***A23G 9/04*** (11) **2 061 717 A1*** ***F25C 1/00***
(25) En (26) En
(21) 07814204.9 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076175 17.08.2007
(87) WO 2008/022300 2008/08 21.02.2008
(30) 18.08.2006 US 838765 P
16.08.2007 US 839892
(54) • *MASCHINE ZUR AUSGABE VON NAHRUNGSMITTELN MIT MEHREREN ZUTATEN*
• *MULTI-INGREDIENT FOOD DISPENSING MACHINE*
• *MACHINE DE DISTRIBUTION D'ALIMENTS MULTI-INGRÉDIENTS*
(71) FBD Partnership LP, 8161 Interchange Parkway Suite 115 P.O. Box 18597, San Antonio TX 78218, US
(72) FRANK, Jimmy I., San Antonio, TX 78218, US
DAWSON, Kris L., San Antonio, TX 78218, US
GUY, III, Thomas L., San Antonio, TX 78218, US
(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B81B 3/00 → (51) ***H01L 23/04***

B81C 3/00 → (51) ***H01L 23/04***

C01B 3/38 → (51) ***B01J 8/02***

C01B 3/38 → (51) ***C10G 3/00***

---

(51) ***C01B 17/02*** ***E21C 25/22*** ***B28D 1/02*** (11) **2 061 718 A1*** ***E21C 41/30***
(25) En (26) En
(21) 07802161.5 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007756 04.09.2007
(87) WO 2008/031524 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 IT MI20061737
(54) • *TRANSPORT VON SCHWEFEL AUS ABLAGERUNGEN VON FESTEM SCHWEFEL IN BLÖCKEN MIT GROSSEN ABMESSUNGEN*
• *TRANSPORTATION OF SULPHUR FROM SOLID SULPHUR DEPOSITS, IN BLOCKS OF LARGE DIMENSIONS*
• *TRANSFORMATION DE SOUFRE À PARTIR DE DÉPÔTS DE SOUFRE SOLIDES EN BLOCS DE GRANDES DIMENSIONS*
(71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
(72) ZAN, Leonardo, 61032 Fano (Pesaro E Urbino), IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

C01B 17/69 → (51) ***C01C 1/02***

C01B 17/90 → (51) ***C01C 1/02***

---

(51) ***C01B 31/04*** (11) **2 061 719 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872279.0 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076985 28.08.2007
(87) WO 2008/079452 2008/27 03.07.2008
(88) 25.09.2008
(30) 12.09.2006 US 531078
(54) • *NUKLEARGRAPHIT VON HOHER REINHEIT*
• *HIGH PURITY NUCLEAR GRAPHITE*
• *GRAPHITE NUCLÉAIRE DE PURETÉ ÉLEVÉE*
(71) GrafTech International Holdings Inc., 12900 Snow Road, Parma, OH 44130, US
(72) MILLER, Douglas, J., North Olmsted, OH 44070, US
BALL, David, R., Bay Village, OH 44140, US
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C01B 31/04 → (51) ***B32B 9/00***

---

(51) ***C01B 31/36*** (11) **2 061 720 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873736.8 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072461 29.06.2007
(87) WO 2008/105895 2008/36 04.09.2008
(88) 12.02.2009
(30) 30.08.2006 US 468424
(54) • *HERSTELLUNG HOCHFEINER BORON-CARBID-PARTIKEL MITHILFE FLÜSSIGER ZUSATZMATERIALIEN*
• *PRODUCTION OF ULTRAFINE BORON CARBIDE PARTICLES UTILIZING LIQUID FEED MATERIALS*
• *PRODUCTION DE PARTICULES DE CARBURE DE BORE ULTRAFINES UTILISANT DES MATÉRIAUX D'ALIMENTATION LIQUIDES*
(71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
(72) HUNG, Cheng-hung, Wexford, Pennsylvania 15090, US
VANIER, Noel R., Wexford, Pennsylvania 15090, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

---

(51) ***C01B 33/44*** (11) **2 061 721 A2***
(25) En (26) En
(21) 07777416.4 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013354 06.06.2007
(87) WO 2007/146015 2007/51 21.12.2007
(88) 10.04.2008
(30) 07.06.2006 US 804137 P
(54) • *ORGANOPHILER TON ZUM VERDICKEN VON ORGANISCHEN LÖSUNGSMITTELN*
• *ORGANOPHILIC CLAY FOR THICKENING ORGANIC SOLVENTS*
• *SMECTITE ORGANOPHILE DESTINÉE À L'ÉPAISSISSEMENT D'UNE FORMULE DE SOLVANTS ORGANIQUES*
(71) AMCOL INTERNATIONAL CORPORATION, One North Arlington, 1500 West Shure Drive, Arlington Heights, Illinois 60004, US
(72) SENGUPTA, Ashoke, K., Barrington, IL 60010, US
MCGREGOR, David, Grayslake, IL 60030-2106, US
SPINDLER, Ralph, Palatine, IL 60067, US
CURETON, Kevin, Evanston, IL 60202, US
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***C01C 1/02*** ***C01B 17/69*** ***C01C 1/246*** ***D21C 3/02*** (11) **2 061 722 A1*** ***C01B 17/90*** ***C12P 7/10***
(25) En (26) En
(21) 07800568.3 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001544 30.08.2007
(87) WO 2008/025166 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 824142 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMMONIAK UND SCHWEFELSÄURE AUS EINEM AMMONIUMSULFAT ENTHALTENDEN STROM*
• *PROCESS FOR PRODUCING AMMONIA AND SULFURIC ACID FROM A STREAM COMPRISING AMMONIUM SULFATE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'AMMONIAC ET D'ACIDE SULFURIQUE À PARTIR D'UN FLUX COMPRENANT DU SULFATE D'AMMONIUM*
(71) Iogen Energy Corporation, 310 Hunt Club Road East, Ottawa, Ontario K1V 1C1, CA
(72) CURREN, Meredith, Ottawa, Ontario K2C 0J8, CA
FOODY, Brian, Ottawa, Ontario K1S 1Z1, CA
TOLAN, Jeffrey S., Ottawa, Ontario K1V 9G7, CA
(74) Murphy, Colm Damien, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

C01C 1/246 → (51) ***C01C 1/02***

---

(51) ***C01G 45/00*** ***A61Q 17/04*** (11) **2 061 723 A1*** ***C09C 1/04***
(25) En (26) En
(21) 07786841.2 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056353 26.06.2007
(87) WO 2008/015056 2008/06 07.02.2008
(30) 29.07.2006 DE 102006035136

(54) • *ZINK UND MANGAN ENTHALTENDE OXIDPARTIKEL*
• *OXIDE PARTICLES COMPRISING ZINC AND MANGANESE*
• *PARTICULES D'OXYDE COMPRENANT DU ZINC ET DU MANGANÈSE*
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) KATUSIC, Stipan, 65812 Bad Soden, DE
KRÖLL, Michael, 63589 Linsengericht, DE
HEBERER, Stefan, 63571 Gelnhausen-Meerholz, DE
KRESS, Peter, 63791 Karlstein, DE
ZIMMERMANN, Guido, 50321 Brühl, DE

C01G 53/04 → (51) ***B01J 23/755***

C02F 1/04 → (51) ***B01D 3/06***

(51) ***C02F 1/28*** (11) **2 061 724 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841862.1 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077601 05.09.2007
(87) WO 2008/033703 2008/12 20.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 13.09.2006 US 520543
(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER LEISTUNG EINES MEMBRAN-BIOREAKTORS*
• *A METHOD OF IMPROVING MEMBRANE BIOREACTOR PERFORMANCE*
• *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DES PERFORMANCES D'UN BIORÉACTEUR À MEMBRANE*
(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US
(72) YOON, Seong-hoon, Naperville, Illinois 60564, US
COLLINS, John H., Bloomingdale, Illinois 60108, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C02F 1/46 → (51) ***B01J 19/08***

C02F 9/00 → (51) ***B01D 3/06***

(51) ***C03B 23/02*** ***C03B 23/033*** (11) **2 061 725 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841854.8 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077589 05.09.2007
(87) WO 2008/033700 2008/12 20.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 12.09.2006 US 530955
(54) • *RAD UND ROLLENANORDNUNG FÜR DEN TRANSPORT HEISSER GLASSCHEIBEN*
• *WHEEL AND ROLL ASSEMBLY FOR HOT GLASS SHEET CONVEYANCE*
• *ROUE ET SYSTÈME DE ROULEAUX POUR LE TRANSPORT DE FEUILLES DE VERRE CHAUDES*
(71) Glasstech, Inc., 995 Fourth Street Ampoint Industrial Park, Perrysburg, Ohio 43551, US
(72) SERRANO, Alfredo, Maumee, OH 43537, US
ZALESAK, Thomas, J., Rossford, OH 43460, US
(74) Higgs, Jonathan, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

C03B 23/033 → (51) ***C03B 23/02***

(51) ***C03C 3/06*** (11) **2 061 726 A2***
(25) En (26) En
(21) 07803192.9 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059217 04.09.2007
(87) WO 2008/031742 2008/12 20.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006043738
(54) • *QUARZGLASKOMPONENTE FÜR HALBLEITERFABRIKATION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COMPONENT OF QUARTZ GLASS FOR USE IN SEMICONDUCTOR MANUFACTURE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSANT DE VERRE DE QUARTZ UTILISÉ DANS LA FABRICATION DE SEMICONDUCTEURS ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI*
(71) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG, Quarzstrasse 8, 63450 Hanau, DE
Shin-Etsu Quartz Products Co.,Ltd., 22-2, Nishi-Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
(72) WEBER, Juergen, 63801 Kleinostheim, DE
SATO, Tatsuhiro, Fukushima 963-0101, JP
SCHNEIDER, Ralf, 63486 Bruchkoebel, DE
HOFMANN, Achim, 60599 Frankfurt, DE
GEBAUER, Christian, Tokyo 158-0081, JP
(74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Auf der Mauer 8, 63674 Altenstadt, DE

(51) ***C03C 3/247*** ***C03C 8/24*** (11) **2 061 727 A2*** ***C03C 8/08***
(25) En (26) En
(21) 07839181.0 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/021206 02.10.2007
(87) WO 2008/045249 2008/16 17.04.2008
(88) 29.05.2008
(30) 06.10.2006 US 544262
(54) • *HALTBARE TUNGSTEN-DOTIERTE GLÄSER MIT DÜNNEM FLUORPHOSPHAT*
• *DURABLE TUNGSTEN-DOPED TIN-FLUOROPHOSPHATE GLASSES*
• *VERRES DE FLUOROPHOSPHATE D'ETAIN DURABLES DOPES AU TUNGSTENE*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) AITKEN, Bruce G., Corning, NY 14830, US
KOVAL, Shari E., Beaver Dams, NY 14812, US
QUESADA, Mark A., Horseheads, NY 14845, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

C03C 8/08 → (51) ***C03C 3/247***

C03C 8/24 → (51) ***C03C 3/247***

(51) ***C03C 17/00*** ***C03C 17/42*** (11) **2 061 728 A2*** ***C12Q 1/00***
(25) En (26) En
(21) 08826246.4 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/004628 10.04.2008
(87) WO 2009/008930 2009/03 15.01.2009
(88) 26.03.2009
(30) 26.04.2007 US 926248 P
10.08.2007 US 891519
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PORÖSEN SUBSTRATS AUS EINEM DURCH FLAMMSPRITZ-PYROLYSE GEFORMTEN GLASPULVER*
• *PROCESS FOR MAKING A POROUS SUBSTRATE OF GLASS POWDER FORMED THROUGH FLAME SPRAY PYROLYSIS*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN SUBSTRAT POREUX À PARTIR DE POUDRE DE VERRE MISE EN FORME PAR PYROLYSE À FLAMME*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) FEKETY, Curtis R., Tioga, PA 16946, US
WANG, Yichun, Painted Post, New York 14870, US
WHALEN, Joseph M., Halifax, Nova Scotia B3P 2N1, CA
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) ***C03C 17/245*** (11) **2 061 729 A1***
(25) En (26) En
(21) 07794486.6 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/010621 03.05.2007
(87) WO 2008/027085 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 US 840915 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DOTIERTEN ZINKOXIDÜBERZÜGEN MIT NIEDRIGEM SPEZIFISCHEM WIDERSTAND UND DADURCH GEBILDETE GEGENSTÄNDE*
• *METHOD OF MAKING LOW RESISTIVITY DOPED ZINC OXIDE COATINGS AND THE ARTICLES FORMED THEREBY*
• *MÉTHODE DE FABRICATION DE REVÊTEMENTS D'OXYDE DE ZINC DOPÉ DE FAIBLE RÉSISTIVITÉ ET ARTICLES RÉALISÉS SELON LA MÉTHODE*
(71) Pilkington Group Limited, Prescot Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
Arkema Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
(72) ABRAMS, Michael, B., Bala Cynwyd, PA 19004, US
GUTIERREZ, Guillermo Benito, Ormskirk L39 2EG, GB
KOROTKOV, Roman, Y., King of Prussia, PA 19406, US
SANDERSON, Kevin, D., Wigan WN8 OBQ, GB
SILVERMAN, Gary, S., Chadds Ford, PA 19317, US
SMITH, Ryan, Collegeville, PA 19426, US
STRICKER, Jeffery, L., Narberth, PA 19072, US
YE, Liang, Southport PR9 7DU, GB
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

C03C 17/42 → (51) ***C03C 17/00***

(51) ***C04B 7/38*** (11) **2 061 730 A2***
(25) De (26) De

(21) 07825071.9 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
(86) IB 2007/002574 07.09.2007
(87) WO 2008/032160 2008/12 20.03.2008
(88) 17.07.2008
(30) 14.09.2006 AT 15332006
(54) • *VERFAHREN ZUM VORBEHANDELN VON MIT KOHLENSTOFFTRÄGERN KONTAMINIERTEN CHARGEN*
• *METHOD FOR PRETREATING CHARGES CONTAMINATED WITH CARBON CARRIERS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉTRAITEMENT DE CHARGES CONTAMINÉES AVEC DES PORTEURS DE CARBONE*
(71) Holcim Technology Ltd., Zürcherstrasse 156, 8645 Jona, CH
(72) ZESATI, Jorge Guillermo Franco, CP28130 Tecoman, Colina, MX
VALLEJO, Francisco Salas, CP28130 Tecoman Colina, MX
ARELLANO, Armando Alberto Cruz, CP28130 Tecoman, Colina, MX
STOFFEL, Beat, 8126 Zumikon, CH
(74) Haffner, Thomas M., Haffner und Keschmann Patentanwälte OG Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

---

(51) ***C04B 11/02*** ***C04B 11/028*** ***B32B 13/08*** (11) **2 061 731 A1*** ***C04B 40/00***
(25) En (26) En
(21) 07855582.8 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/002300 17.12.2007
(87) WO 2008/074137 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 US 871039 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINES KALZIUMSULFAT-HEMIHYDRATS*
• *CALCIUM SULFATE HEMIHYDRATE TREATMENT PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DU SEMI-HYDRATE DE SULFATE DE CALCIUM*
(71) The Nugyp Corp., 7 Innovation Drive, Unit 122, Flamborough, ON L9H 7H9, CA
(72) BRUCE, Robert Byron, Burlington, ON L7P 3C6, CA
FLUMIANI, Mark Richard, Brantford, ON N3T 6S1, CA
BLOW, Charles E., Lincolnshire England LN5 9HA, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C04B 11/028 → (51) ***C04B 11/02***

C04B 14/06 → (51) ***C09K 8/467***

C04B 18/08 → (51) ***C04B 28/00***

---

(51) ***C04B 28/00*** ***C04B 18/08*** (11) **2 061 732 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823342.6 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001285 26.07.2007
(87) WO 2008/012438 2008/05 31.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 28.07.2006 FR 0606923
(54) • *UNSCHÄDLICHER GEOPOLYMERZEMENT AUF DER BASIS VON FLUGASCHE*
• *GEOPOLYMERIC CEMENT BASED ON FLY ASH AND HARMLESS TO USE*
• *CIMENT GÉOPOLYMÉRIQUE À BASE DE CENDRES VOLANTES ET À GRANDE INNOCUITÉ D'EMPLOI.*
(71) Red Lion Cement Technology Limited, Saint Vincent Trust servies Limited Trust House 112 Bonadie Street Kingstown, Saint Vincent and the Grenadines, GD
(72) DAVIDOVITS, Joseph, 02100 Saint-Quentin, FR
DAVIDOVITS, Ralph, 02100 Saint-Quentin, FR
DAVIDOVITS, Marc, 02690 Essigny le Grand, FR
(74) Ahner, Francis, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

C04B 28/02 → (51) ***C09K 8/467***

C04B 35/486 → (51) ***H01M 8/12***

C04B 35/58 → (51) ***H01L 39/12***

---

(51) ***C04B 38/00*** (11) **2 061 733 A2***
(25) De (26) De
(21) 07800179.9 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2007/000434 13.09.2007
(87) WO 2008/031130 2008/12 20.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 14.09.2006 AT 15292006
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES INSBESONDERE PORÖSEN KERAMISCHEN FORMKÖRPERS UND DAMIT HERGESTELLTER FORMKÖRPER*
• *PROCESS FOR PRODUCING AN IN PARTICULAR POROUS SHAPED CERAMIC BODY AND SHAPED BODY PRODUCED THEREBY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS MOULÉ EN CÉRAMIQUE, EN PARTICULIER POREUX, ET CORPS MOULÉ FABRIQUÉ AVEC CE PROCÉDÉ*
(71) Montanuniversität Leoben, Franz Josef Strasse 18, 8700 Leoben, AT
(72) SIMON, Reinhard, 2880 St. Corona am Wechsel, AT
DANZER, Robert, 8042 Graz, AT
(74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

C04B 38/00 → (51) ***B01J 37/02***

---

(51) ***C04B 38/06*** (11) **2 061 734 A2***
(25) En (26) En
(21) 07862757.7 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025306 11.12.2007
(87) WO 2008/073417 2008/25 19.06.2008
(88) 31.07.2008
(30) 11.12.2006 US 874070 P
(54) • *ANORGANISCHES ALPHA-ALUMINIUM-MEMBRANSUBSTRAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ALPHA-ALUMINA INORGANIC MEMBRANE SUPPORT AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *SUPPORT EN ALUMINE ALPHA POUR MEMBRANES INORGANIQUES ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) COLLIER, Adam K, Elmira, NY 14904, US
LIU, Wei, Richland, WA 99352, US
WANG, Jianguo, Horseheads, NY 14845, US
WILLIAMS, Jimmie L, Painted Post, NY 14870, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

C04B 40/00 → (51) ***C04B 11/02***

C04B 41/91 → (51) ***H01M 8/12***

C04B 111/74 → (51) ***C09K 8/467***

C05G 3/00 → (51) ***C05G 5/00***

---

(51) ***C05G 5/00*** ***C05G 3/00*** (11) **2 061 735 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841843.1 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077576 05.09.2007
(87) WO 2008/030834 2008/11 13.03.2008
(88) 17.07.2008
(30) 06.09.2006 US 516810
(54) • *DÜNGEMITTEL MIT SALZEN AUS POLYAMINSÄURE*
• *FERTILIZERS CONTAINING SALTS OF POLYAMINO ACID*
• *ENGRAIS CONTENANT DES SELS DE POLY(ACIDE AMINÉ)*
(71) THE DAVEY TREE EXPERT COMPANY, 1500 N. Mantua Street, Kent, OH 44240, US
(72) FUNK, Roger, Streetsboro, OH 44241, US
(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

---

(51) ***C06B 45/10*** (11) **2 061 736 A1***
(25) En (26) En
(21) 07836944.4 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018202 16.08.2007
(87) WO 2008/027204 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 US 511193
(54) • *EXTRUDIERBARES GASERZEUGUNGSMITTEL*
• *EXTRUDABLE GAS GENERANT*
• *SUBSTANCE GÉNÉRATRICE DE GAZ EXTRUDABLE*
(71) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US
(72) MENDENHALL, Ivan V., Providence, UT 84332, US
TAYLOR, Robert D., Hyrum, UT 84319, US
(74) Bomer, Françoise Marie, et al, Cabinet Regimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Grégoire-Cedex, FR

---

(51) ***C07B 41/10*** ***C07C 231/02*** (11) **2 061 737 A1*** ***C07C 233/30***
(25) De (26) De
(21) 07786661.4 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007128 13.08.2007

(87) WO 2008/019807 2008/08 21.02.2008
(30) 18.08.2006 DE 102006038853
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACYLGLYCINATEN MITTELS DIREKTOXIDATION*
• *PROCESS FOR PREPARING ACYLGLYCINATES BY MEANS OF DIRECT OXIDATION*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'ACYLGLYCINATES PAR OXYDATION DIRECTE*
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) KLUG, Peter, 63762 Grossostheim, DE
STANKOWIAK, Achim, 84503 Altötting, DE
FRANKE, Oliver, 84453 Mühldorf a. Inn, DE
SCHERL, Franz-Xaver, 84508 Burgkirchen, DE
PRÜSSE, Ulf, 38118 Braunschweig, DE
THIELECKE, Nadine, 38106 Braunschweig, DE
VORLOP, Klaus-Dieter, 38102 Braunschweig, DE
(74) Paczkowski, Marcus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C07B 49/00 → (51) ***C08G 61/00***

C07B 61/00 → (51) ***C07D 307/58***

C07C 1/02 → (51) ***H01M 8/10***

C07C 1/04 → (51) ***B01J 23/755***

C07C 1/20 → (51) ***C10G 3/00***

(51) ***C07C 2/86*** (11) **2 061 738 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804076.3 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003266 29.08.2007
(87) WO 2008/032015 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 EP 06254749
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF HYDROCARBONS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'HYDROCARBURES*
(71) BP Oil International Limited, Chertsey Road, Sunbury on Thames Middlesex TW16 7BP, GB
(72) SUNLEY, John Glenn, Cottingham East Yorkshire HU16 4LF, GB
(74) Oldroyd, Richard Duncan, BP International Ltd Global Patents & Technology Law (Central) Chertsey Road, GB-Sunbury-on-Thames, Middx TW16 7LN, GB

C07C 5/09 → (51) ***C12N 9/02***

C07C 17/08 → (51) ***C07C 19/075***

(51) ***C07C 19/075*** ***C07C 17/08*** (11) **2 061 739 A1***
(25) En (26) En
(21) 07841491.9 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077019 28.08.2007
(87) WO 2008/027909 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 US 824015 P
31.07.2007 US 953013 P
(54) • *PROPYL-BROMID-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PROPYL BROMIDE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE BROMURE PROPYLIQUE*
(71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US
(72) ANDERSON, Keith, G., Baton Rouge, LA 70815, US
TORRES, James, E., Clinton, LA 70722, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) ***C07C 29/09*** ***C07C 31/20*** (11) **2 061 740 A2***
(25) En (26) En
(21) 07803329.7 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059384 07.09.2007
(87) WO 2008/028952 2008/11 13.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 07.09.2006 EP 06254672
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKYLENGLYKOLEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF ALKYLENE GLYCOL*
• *PROCEDE D'OBTENTION D'ALKYLENE GLYCOL*
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) VAN KRUCHTEN, Eugene Marie Godfried Andre, NL-1031 CM Amsterdam, NL
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) ***C07C 29/132*** ***C07C 31/20*** (11) **2 061 741 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802687.9 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058577 17.08.2007
(87) WO 2008/020077 2008/08 21.02.2008
(30) 17.08.2006 EP 06017124
11.06.2007 DE 102007027374
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-PROPANDIOL*
• *METHOD FOR PRODUCING 1,2-PROPANIOL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DU PROPANE-1,2-DIOL*
(71) Cognis Oleochemicals GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) WESTFECHTEL, Alfred, 40724 Hilden, DE
KLEIN, Norbert, 40822 Mettmann, DE
GRUNDT, Elke, 40589 Düsseldorf, DE
ALEXANDRE, Teresa, 47802 Krefeld, DE
(74) Herzog, Martin, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

C07C 31/20 → (51) ***C07C 29/09***

C07C 31/20 → (51) ***C07C 29/132***

(51) ***C07C 45/52*** ***C07C 51/25*** ***B01J 19/00*** ***C08F 20/06*** ***C08F 220/06*** ***C09D 133/02*** ***C07C 57/04*** (11) **2 061 742 A2*** ***B01J 8/02*** ***C08F 2/20*** ***C08F 120/06*** ***C08L 33/02*** ***C07C 47/22***
(25) De (26) De
(21) 07802811.5 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058745 22.08.2007
(87) WO 2008/023040 2008/09 28.02.2008
(88) 12.06.2008
(30) 22.08.2006 DE 102006039205
(54) • *AUF NACHWACHSENDEN ROHSTOFFEN BASIERENDE ACRYLSÄURE UND WASSERABSORBIERENDE POLYMERGEBILDE SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG MITTELS DEHYDRATISIERUNG*
• *ACRYLIC ACID BASED ON RENEWABLE RAW MATERIALS, WATER-ABSORBING POLYMER STRUCTURES, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF BY MEANS OF DEHYDRATION*
• *STRUCTURES POLYMÈRES ABSORBANT L'EAU ET ACIDE ACRYLIQUE À BASE DE MATIÈRES PREMIÈRES RENOUVELABLES ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CEUX-CI PAR DÉSHYDRATATION*
(71) Evonik Stockhausen GmbH, Bäkerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
(72) BUB, Günther, 45772 Marl, DE
MOSLER, Jürgen, 44577 Castrop-Rauxel, DE
KUPPINGER, Franz-Felix, 45768 Marl, DE
SABBAGH, Andreas, 48249 Dülmen, DE
STOCHNIOL, Guido, 45721 Haltern, DE
SAUER, Jörg, 48249 Dülmen, DE
WINTERBERG, Markus, 45711 Datteln, DE
KNIPPENBERG, Udo, 45772 Marl, DE
LATOSCHINSKI, Günter, 45770 Marl, DE
FURNO, Franck, 47799 Krefeld, DE
(74) Lang, Arne, et al, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT Bau 1042 / PB 15 Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE

C07C 47/22 → (51) ***C07C 45/52***

(51) ***C07C 47/542*** ***A61K 31/11*** (11) **2 061 743 A1*** ***A61P 25/28***
(25) En (26) En
(21) 07856557.9 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/010808 11.12.2007
(87) WO 2008/074420 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 EP 06026244
(54) • *PFLANZENEXTRAKTE ZUR VERWENDUNG IN DER HIRNMODULATION*
• *PLANTS EXTRACTS FOR USE IN BRAIN MODULATION*
• *EXTRAITS DE PLANTES POUR UNE UTILISATION DANS LA MODULATION CEREBRALE*
(71) InterMed Discovery GmbH, Otto-Hahn-Strasse 15, 44227 Dortmund, DE
(72) ROEMER, Ernst, 07751 Bucha, DE
GROTHE, Torsten, 51063 Köln, DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

(51) ***C07C 51/02*** ***C07C 63/26*** (11) **2 061 744 A1*** ***C25B 3/00***
(25) En (26) En
(21) 07801127.7 (22) 06.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CZ 2007/000086 06.09.2007
(87) WO 2008/028429 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 CZ 20060550
(54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON TEREPHTHALSÄURE*
• *PROCESS FOR RECOVERING TEREPHTHALIC ACID*
• *PROCEDE DE RECUPERATION DE L'ACIDE TEREPHTALIQUE*
(71) Ustav Chemickych Procesu Akademie Ved Ceské Republiky, Rozvojova 135/1, 16500 Prague 6, CZ
(72) VESELY, Vaclav, 150 00 Prague 5, CZ
DRAHOS, Jiri, 16500 Prague 6, CZ
SIREK, Milan, 12000 Prague 2, CZ
(74) Rezac, Petr, Jihozápadní-III 1145/4, 141 00 Praha 4, CZ

C07C 51/215 → (51) ***B01J 27/198***

C07C 51/25 → (51) ***C07C 45/52***

C07C 57/04 → (51) ***C07C 45/52***

C07C 57/145 → (51) ***B01J 27/198***

C07C 59/72 → (51) ***C07D 213/55***

C07C 63/26 → (51) ***C07C 51/02***

(51) ***C07C 67/03*** ***C07C 67/56*** (11) **2 061 745 A1*** ***C07C 69/54***
(25) De (26) De
(21) 07729774.5 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/055373 01.06.2007
(87) WO 2008/022823 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 DE 102006039420
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CARBONSÄUREDERIVATEN*
• *PROCESS FOR PREPARING CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DÉRIVÉS D'ACIDE CARBOXYLIQUE*
(71) Evonik RohMax Additives GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
(72) BÖHMKE, Uwe, 64289 Darmstadt, DE
SCHIMOSSEK, Klaus, 64625 Bensheim, DE
BLOOS, Detlef, 69412 Eberbach, DE
NEUSIUS, Michael, 64297 Darmstadt, DE
MASSOTH, Stephan, 68647 Biblis, DE
GRÄFF, Günther, 64665 Alsbach-Haehnlein, DE
DARDIN, Alexander, 69514 Laudenbach, DE
FISCHER, Matthias, 67592 Flörsheim-Dalsheim, DE
STEPHAN, Volker, 64395 Brensbach, DE

(51) ***C07C 67/20*** ***C07C 67/22*** ***C07C 69/44*** (11) **2 061 746 A1*** ***C07C 69/34***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803845.2 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/001140 05.07.2007
(87) WO 2008/009792 2008/04 24.01.2008
(30) 18.07.2006 FR 0606510
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIESTERN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF DIESTERS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE DIESTERS*
(71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) LECONTE, Philippe, F-69330 Meyzieu, FR
MARION, Philippe, F-VERNAISON 69390, FR
JACQUOT, Roland, F-69340 Francheville, FR
(74) Boittiaux, Vincent, et al, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C07C 67/22 → (51) ***C07C 67/20***

C07C 67/56 → (51) ***C07C 67/03***

C07C 69/34 → (51) ***C07C 67/20***

C07C 69/44 → (51) ***C07C 67/20***

C07C 69/54 → (51) ***C07C 67/03***

(51) ***C07C 209/16*** ***C07C 209/26*** ***C07C 211/10*** ***C07C 217/08*** ***B01J 23/89*** ***B01J 23/835*** (11) **2 061 747 A1*** ***C07C 213/02*** ***C07C 215/08*** ***C07D 295/02*** ***B01J 23/825*** ***B01J 23/843***
(25) De (26) De
(21) 07765786.4 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/056724 04.07.2007
(87) WO 2008/006749 2008/03 17.01.2008
(30) 14.07.2006 EP 06117259
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AMINS*
• *METHOD FOR PRODUCING AN AMINE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE AMINE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KUBANEK, Petr, 68163 Mannheim, DE
HOFFER, Bram Willem, 69120 Heidelberg, DE
SCHWAB, Ekkehard, 67434 Neustadt, DE
MELDER, Johann-Peter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
EVERS, Holger, 81541 München, DE
GERLACH, Till, 67071 Ludwigshafen, DE

C07C 209/26 → (51) ***C07C 209/16***

(51) ***C07C 209/52*** (11) **2 061 748 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814214.8 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/076195 17.08.2007
(87) WO 2008/027740 2008/10 06.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 29.08.2006 US 841147 P
(54) • *KATALYTISCHE ASYMMETRISCHE SYNTHESE PRIMÄRER AMINE MITTELS BORANREDUKTION VON OXIMETHERN UNTER VERWENDUNG VON SPIROBORATESTERN*
• *CATALYTIC ASYMMETRIC SYNTHESIS OF PRIMARY AMINES VIA BORANE REDUCTION OF OXIME ETHERS USING SPIROBORATE ESTERS*
• *SYNTHÈSE ASYMÉTRIQUE CATALYTIQUE D'AMINES PRIMAIRES PAR RÉDUCTION AU BORANE D'ÉTHERS D'OXIME AU MOYEN D'ESTERS DE SPIROBORATE*
(71) Office Of Intellectual Property And Technology, Vicepresidency For Research And Technology University Of Puerto Rico Botanical Garden South 1187 Flamboyan Street, San Juan PR 00926-1117, US
(72) DE JESUS, Melvin, Humacoa PR 00791, US
ORTIZ-MARCIALES, Margarita, Humacao PR 00791, US
STEPANENKO, Viatcheslav, Humacao, PR 00791, US
HUANG, Xiaogen, Humacao, PR 00791, US
HUANG, Kun, Humacao, PR 00791, US
FRANCISCO, Merced, Humacao, PR 00791, US
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C07C 211/10 → (51) ***C07C 209/16***

C07C 211/30 → (51) ***A61K 31/137***

C07C 211/39 → (51) ***A61K 31/517***

(51) ***C07C 211/64*** ***C07C 215/42*** (11) **2 061 749 A1*** ***C07C 233/07***
(25) En (26) En
(21) 06795894.2 (22) 03.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2006/053091 03.09.2006
(87) WO 2008/029200 2008/11 13.03.2008
(54) • *POSITIV GELADENE, WASSERLÖSLICHE PRODRUGS VON ACETAMINOPHEN UND VERWANDTEN VERBINDUNGEN MIT EINER SEHR HOHEN HAUTPENETRATIONSRATE*
• *POSITIVELY CHARGED WATER-SOLUBLE PRODRUGS OF ACETAMINOPHEN AND RELATED COMPOUNDS WITH VERY FAST SKIN PENETRATION RATE*
• *PROMÉDICAMENTS HYDROSOLUBLES POSITIVEMENT CHARGÉS D'ACÉTAMINOPHÈNE ET DE COMPOSÉS ASSOCIÉS À VITESSE DE PÉNÉTRATION CUTANÉE TRÈS ÉLEVÉE*
(71) Techfields Biochem Co. Ltd, Techfields Biochem 2399 Jinqiu Road 129, Shanghai N/A 200444, CN
Yu, Chongxi, Techfields Biochem 12952 Stockton Avenue, Plainfield, Illinois 60585, US
(72) YU, Chongxi, IL 60585, US
XU, Lina, Shanghai N/A 200444, CN
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) ***C07C 213/02*** ***C07C 235/34*** (11) **2 061 750 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825708.6 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/003574 03.08.2007
(87) WO 2008/015584 2008/06 07.02.2008
(88) 12.06.2008
(30) 04.08.2006 US 835448 P
06.04.2007 US 907541 P

(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR SYNTHETISIERUNG EINER DESVENLAFAXIN-FREIEN BASE UND VON SALZEN ODER SOLVATEN DARAUS*
• *IMPROVED PROCESS FOR SYNTHESIZING DESVENLAFAXINE FREE BASE AND SALTS OR SOLVATES THEREOF*
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE SYNTHÈSE D'UNE BASE LIBRE DE DESVENLAFAXINE ET DE SELS OU SOLVATES DE CELLE-CI*
(71) Medichem, S.A., Fructuós Gelabert, 6-8, 08970 Sant Joan Despi, Barcelona, ES
(72) BOSCH I LLADÓ, Jordi, 17003 Girona Barcelona, ES
CHAMORRO GUTIÉRREZ, Iolanda, 17430 Santa Coloma De Farners, ES
(74) Illescas, Manuel, GONZÁLEZ-BUENO & ILLESCAS Calle de Recoletos, 13 - 5º Izq., 28001 Madrid, ES

C07C 213/02 → (51) ***C07C 209/16***

C07C 215/08 → (51) ***C07C 209/16***

C07C 215/24 → (51) ***A61K 31/137***

C07C 215/28 → (51) ***A61K 31/137***

C07C 215/42 → (51) ***C07C 211/64***

C07C 217/08 → (51) ***C07C 209/16***

C07C 229/30 → (51) ***A61K 31/137***

C07C 231/02 → (51) ***C07B 41/10***

C07C 233/07 → (51) ***C07C 211/64***

(51) ***C07C 233/13*** ***C07D 209/08*** ***C07D 231/56*** ***C07D 307/80*** ***A61K 31/343*** ***A61K 31/416*** ***A61P 9/12*** (11) **2 061 751 A1*** ***C07D 213/64*** ***C07D 265/36*** ***A61K 31/404*** ***A61K 31/44*** ***A61P 9/10***
(25) En (26) En
(21) 07820114.2 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059504 11.09.2007
(87) WO 2008/031811 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 CH 14532006
(54) • *NITRATESTER VON AMINOALKOHOLEN*
• *NITRATE ESTERS OF AMINOALCOHOLS*
• *ESTERS DE L'ACIDE NITRIQUE D'AMINO-ALCOOLS*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) HEROLD, Peter, 4123 Allschwil, CH
MAH, Robert, 4123 Allschwil, CH
MARTI, Christiane, 4123 Allschwil, CH
JOTTERAND, Nathalie, 4123 Allschwil, CH
(74) Pommerenke, Alexander, et al, Solvias AG Patents WRO-1060.P46 Mattenstrasse 22, 4002 Basel, CH

C07C 233/30 → (51) ***C07B 41/10***

C07C 233/65 → (51) ***C07D 213/55***

C07C 235/34 → (51) ***C07C 213/02***

(51) ***C07C 253/04*** ***C07C 253/32*** (11) **2 061 752 A1*** ***C07C 255/05***
(25) De (26) De
(21) 07801696.1 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007240 16.08.2007
(87) WO 2008/019852 2008/08 21.02.2008
(30) 16.08.2006 EP 06017027
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKALI- ODER ERDALKALIMETALLTRICYANOMETHANIDEN*
• *PROCESS FOR PREPARING ALKALI METAL OR ALKALINE EARTH METAL TRICYANOMETHANIDES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE TRICYANOMÉTHANIDES DE MÉTAL ALCALIN OU ALCALINO-TERREUX*
(71) Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH
(72) TÄSCHLER, Christoph, 3912 Termen, CH
BREUER, Andreas, 3905 Saas Almagell, CH

C07C 253/32 → (51) ***C07C 253/04***

(51) ***C07C 253/34*** ***C07C 255/53*** (11) **2 061 753 A1*** ***C07D 307/87***
(25) En (26) En
(21) 08801398.2 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DK 2008/050222 10.09.2008
(87) WO 2009/033488 2009/12 19.03.2009
(30) 11.09.2007 DK 200701314
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESCITALOPRAM*
• *METHOD FOR MANUFACTURE OF ESCITALOPRAM*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'ESCITALOPRAM*
(71) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK
(72) DE FAVERI, Carla, I-31020 Farra di Soligo (TV), IT
HUBER, Florian Anton Martin, I-36050 Bolzano Vicentino (VI), IT
DANCER, Robert James, DK-2650 Hvidovre, DK
(74) Madsen, Jens Toftelund, et al, H. Lundbeck A/S Ottiliavej 9, DK-2500 Valby, DK

C07C 255/05 → (51) ***C07C 253/04***

C07C 255/53 → (51) ***C07C 253/34***

C07C 255/58 → (51) ***A61K 31/137***

(51) ***C07C 279/20*** ***C07C 279/28*** ***C07C 323/43*** ***A61K 31/155*** ***A61P 7/00*** (11) **2 061 754 A1*** ***C07C 317/42*** ***C07D 333/34*** ***A61K 31/381***
(25) En (26) En
(21) 08744072.3 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/057519 19.03.2008
(87) WO 2008/115999 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 895662 P
(54) • *BIARYL- UND BIHETEROARYL-VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON EISENSTOFFWECHSELSTÖRUNGEN*
• *BIARYL AND BIHETEROARYL COMPOUNDS USEFUL IN TREATING IRON DISORDERS*
• *COMPOSES BIARYLE ET BIHETEROARYLE UTILES POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES DU FER*
(71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
(72) CHAFEEV, Mikhail, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
CHAKKA, Nagasree, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
CADIEUX, Jean-Jacques, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
FU, Jianmin, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
KAMBOJ, Rajender, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
KODUMURU, Vishnumurthy, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
LANGILLE, Jonathan, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
LIU, Shifeng, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
SUN, Jianyu, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
SVIRIDOV, Serguei, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
ZHANG, Zaihui, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07C 279/28 → (51) ***C07C 279/20***

C07C 317/42 → (51) ***C07C 279/20***

C07C 319/02 → (51) ***B01J 23/28***

(51) ***C07C 321/20*** ***C07D 219/02*** ***C07D 311/82*** ***C07D 337/10*** ***A61P 7/00*** (11) **2 061 755 A1*** ***C07D 307/91*** ***C07D 333/50*** ***A61K 31/155***
(25) En (26) En
(21) 08754872.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/056250 07.03.2008
(87) WO 2008/109840 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 893585 P
(54) • *TRIZYKLISCHE VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON EISENSTOFFWECHSELSTÖRUNGEN*
• *TRICYCLIC COMPOUNDS USEFUL IN TREATING IRON DISORDERS*
• *COMPOSES TRICYCLIQUES UTILES DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES DUS AU FER*
(71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
(72) CHAFEEV, Mikhail, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
CHAKKA, Nagasree, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
CADIEUX, Jean-jacques, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
FU, Jianmin, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
KAMBOJ, Rajender, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
KODUMURU, Vishnumurthy, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
LANGILLE, Johnathan, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
LIU, Shifeng, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA

SUN, Jianyu, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
SVIRIDOV, Serguei, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
ZHANG, Zaihui, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07C 323/43 → (51) ***C07C 279/20***

C07D 205/04 → (51) ***C07D 401/02***

C07D 207/00 → (51) ***A61K 31/69***

C07D 207/06 → (51) ***C07D 401/02***

(51) ***C07D 207/09*** ***C07D 207/16*** ***A61K 31/4439*** ***C07D 401/04*** (11) **2 061 756 A2*** ***A61K 31/40*** ***A61P 7/02*** ***C07D 401/12***
(25) En (26) En
(21) 07798197.5 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070566 07.06.2007
(87) WO 2007/146719 2007/51 21.12.2007
(88) 07.02.2008
(30) 08.06.2006 US 811995 P
(54) • *2-AMINOCARBONYLPHENYLAMINO-2-PHENYLACETAMIDE ALS FAKTOR-VIIA-HEMMER ZUR VERWENDUNG ALS ANTIKOAGULANTIEN*
• *2-AMINOCARBONYLPHENYLAMINO-2-PHENILACETAMIDES AS FACTOR VIIA INHIBITORS USEFUL AS ANTICOAGULANTS*
• *2-AMINOCARBONYLPHENYLAMINO-2-PHENYL COMME INHIBITEURS DE FACTEUR VIIA UTILES EN TANT QU'ANTICOAGULANTS*
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) PRIESTLEY, Eldon, Scott, Pennington, New Jersey 08534, US
ZHANG, Xiaojun, Pennington, New Jersey 08534, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07D 207/16 → (51) ***C07D 207/09***

C07D 207/327 → (51) ***C07D 213/55***

(51) ***C07D 209/00*** (11) **2 061 757 A2***
(25) En (26) En
(21) 08728987.2 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/052985 05.02.2008
(87) WO 2008/097938 2008/33 14.08.2008
(30) 05.02.2007 US 899473 P
(54) • *NEUE INDOLPOLYMORPHE*
• *NOVEL INDOLE POLYMORPHS*
• *NOUVEAUX POLYMORPHES D'INDOLE*
(71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) TADAYON, Abdolsamad, Kirkland, Québec H9J 4B8, CA
WU, Hsueh-Ling, Edison, New Jersey 08820, US
KU, Mannching Sherry, Thiells, New York 10984, US
LI, David Zenan, Princeton, New Jersey 08540, US
(74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

C07D 209/08 → (51) ***C07C 233/13***

C07D 209/18 → (51) ***A61K 31/405***

C07D 209/20 → (51) ***A61K 31/137***

(51) ***C07D 209/34*** ***A61K 31/404*** (11) **2 061 758 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814771.7 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077964 10.09.2007
(87) WO 2008/033743 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 843634 P
20.03.2007 US 895880 P
(54) • *EINE ZINKBINDENDE GRUPPE ENTHALTENDE SUBSTITUIERTE 2-INDOLINONE ALS PTK-INHIBITOREN*
• *SUBSTITUTED 2-INDOLINONE AS PTK INHIBITORS CONTAINING A ZINC BINDING MOIETY*
• *2-INDOLINONE SUBSTITUÉE EN TANT QU'INHIBITEUR DE LA PTK CONTENANT UNE FRACTION SE LIANT AU ZINC*
(71) Curis, Inc., 45 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) CAI, Xiong, Belmont, MA 02478, US
QIAN, Changgeng, Wayland, MA 01778, US
GOULD, Stephen, San Carlos, CA 94070, US
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***C07D 211/22*** ***A61K 31/445*** ***A61P 29/00*** (11) **2 061 759 A1*** ***A61P 37/08*** ***A61P 19/02***
(25) En (26) En
(21) 07843699.5 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/080240 03.10.2007
(87) WO 2008/042926 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 US 849367 P
02.10.2007 US 976825 P
(54) • *ZYKLISCHE MODULATOREN DER CHEMOKIN-REZEPTORAKTIVITÄT*
• *CYCLIC MODULATORS OF CHEMOKINE RECEPTOR ACTIVITY*
• *MODULATEURS CYCLIQUES DE L'ACTIVITÉ DE RÉCEPTEURS DE CHIMIOKINES*
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) CARTER, Percy H., Princeton, New Jersey 08543-4000, US
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) ***C07D 213/55*** ***C07D 231/12*** ***C07D 239/26*** ***C07D 257/04*** ***C07D 263/32*** (11) **2 061 760 A1*** ***C07D 233/64*** ***C07D 249/10*** ***C07D 261/08*** ***C07D 285/12*** ***C07D 333/24*** ***C07D 277/587*** ***C07C 233/65*** ***A61K 31/40*** ***C07D 207/327*** ***C07C 59/72*** ***A61K 31/192***
(25) En (26) En
(21) 07811731.4 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019662 06.09.2007
(87) WO 2008/030618 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 US 843262 P
(54) • *BENZOKONDENSIERTE VERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON STOFFWECHSELERKRANKUNGEN*
• *BENZO-FUSED COMPOUNDS FOR USE IN TREATING METABOLIC DISORDERS*
• *COMPOSÉS BENZO-FUSIONNÉS DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES MÉTABOLIQUES*
(71) Amgen, Inc, Patent Operations, M/S 28-2-C One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US
(72) BROWN, Sean P., San Francisco, California 94114, US
DRANSFIELD, Paul, San Francisco, California 94114, US
HOUZE, Jonathan B., San Mateo, California 94402, US
LIU, Jinqian, Palo Alto, California 94301, US
LIU, Jiwen, Foster City, California 94404, US
MA, Zhihua, San Mateo, California 94403, US
MEDINA, Julio C., San Carlos, California 94070, US
PATTAROPONG, Vatee, Burlingame, California 94010, US
SCHMITT, Michael J., Oakland, California 94608, US
SHARMA, Rajiv, Fremont, California 94539, US
WANG, Yingcai, Fremont, California 94555, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 213/64 → (51) ***C07C 233/13***

(51) ***C07D 213/68*** ***C07D 213/81*** ***C07D 401/12*** ***C07D 409/12*** ***A61K 31/44*** ***A61P 35/00*** (11) **2 061 761 A1*** ***C07D 401/04*** ***C07D 405/12*** ***C07D 417/14*** ***A61K 31/4427***
(25) En (26) En
(21) 07837722.3 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019325 05.09.2007
(87) WO 2008/030448 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 US 842931 P
(54) • *PHENETHYLAMID-DERIVATE MIT KINASE-HEMMUNGSAKTIVITÄT*
• *PHENETHYLAMIDE DERIVATIVES WITH KINASE INHIBITORY ACTIVITY*
• *DÉRIVÉS DE PHÉNÉTHYLAMIDE AVEC UNE ACTIVITÉ INHIBITRICE DE KINASE*
(71) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) GOULD, Alexandra E., Cambridge, MA 02139, US
GREENSPAN, Paul D., Acton, MA 01720, US

VOS, Tricia J., Medford, MA 02155, US
(74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***C07D 213/74*** ***C07D 241/20*** ***C07D 401/10*** ***C07D 403/04*** ***A61K 31/4965*** ***A61K 31/551*** ***A61K 31/55*** ***A61K 31/4418*** (11) **2 061 762 A2*** ***C07D 401/04*** ***C07D 401/14*** ***C07D 413/04*** ***A61K 31/497*** ***A61K 31/5377*** ***A61K 31/444*** ***A61K 31/4427***
(25) En (26) En
(21) 07800116.1 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075946 15.08.2007
(87) WO 2008/022164 2008/08 21.02.2008
(88) 17.04.2008
(30) 16.08.2006 US 822546 P
(54) • *PRAZINVERBINDUNGEN, IHRE VERWENDUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *PYRAZINE COMPOUNDS, THEIR USE AND METHODS OF PREPARATION*
• *COMPOSES DE PYRAZINE, LEUR UTILISATION ET PROCEDES DE PREPARATION*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE
(72) MORWICK, Tina, Marie, Ridgefield, CT 06877-0368, US
PROKOPOWICZ, Anthony, S., Ridgefield, CT 06877-0368, US
MAO, Wang, Ridgefield, CT 06877-0368, US
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE

C07D 213/81 → (51) ***C07D 213/68***

C07D 213/85 → (51) ***C07D 471/04***

---

(51) ***C07D 217/02*** ***C07D 401/04*** (11) **2 061 763 A2*** ***C07D 519/00***
(25) En (26) En
(21) 07840729.3 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075324 07.08.2007
(87) WO 2008/019356 2008/07 14.02.2008
(88) 29.05.2008
(30) 07.08.2006 US 821601 P
30.01.2007 US 887215 P
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR SUBSTITUIERTE 1,2,3,4-TETRAHYDROISOCHINOLIN-DERIVATE*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF SUBSTITUTED-1,2,3,4-TETRAHYDROISOQUINOLINE DERIVATES*
• *MÉTHODE DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS TÉTRAHYDROISOQUINOLÉINE SUBSTITUÉS EN 1,2,3,4*
(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) VILLANI, Frank J., Perkasie, PA 18944, US
HUA, Zhong, Basking Ridge, New Jersey 07920, US
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***C07D 217/26*** ***C07D 237/30*** ***C07D 239/91*** ***C07D 241/44*** ***A61P 25/28*** (11) **2 061 764 A1*** ***C07D 239/90*** ***C07D 241/42*** ***A61K 31/517***
(25) En (26) En
(21) 06766230.4 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2006/000979 22.08.2006
(87) WO 2008/023357 2008/09 28.02.2008
(54) • *AN DEN PERIPHERAL-TYPE-BENZODIAZEPIN-REZEPTOR (PBR) BINDENDE HETEROCYCLISCHE DERIVATE*
• *HETEROCYCLIC DERIVATIVES BINDING TO THE PERIPHERAL-TYPE BENZODIAZEPINE RECEPTOR (PBR)*
• *DÉRIVÉS HÉTÉROCYCLIQUES SE LIANT AU RÉCEPTEUR DES BENZODIAZÉPINES DE TYPE PÉRIPHÉRIQUE (PBR)*
(71) Technion Research & Development Foundation LTD., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL
(72) GAVISH, Moshe, 62157 Tel Aviv, IL
VEENMAN, Jehuda Arieh, 20496 Rechasim, IL
SHTERENBERG, Alex, 49381 Petah Tikva, IL
MAREK, Ilan, 34400 Haifa, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

C07D 219/02 → (51) ***C07C 321/20***

C07D 221/04 → (51) ***A61K 31/435***

---

(51) ***C07D 221/18*** ***C07D 221/22*** ***C07D 237/36*** ***C07D 239/70*** ***C07D 471/00*** (11) **2 061 765 A2*** ***C07D 237/26*** ***C07D 239/00*** ***C07D 241/36*** ***C07D 487/00***
(25) En (26) En
(21) 07841767.2 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077464 31.08.2007
(87) WO 2008/028168 2008/10 06.03.2008
(88) 13.11.2008
(30) 01.09.2006 US 842061 P
13.09.2006 US 844542 P
22.09.2006 US 846683 P
07.12.2006 US 873936 P
19.03.2007 US 895716 P
(54) • *SERIN-THREONIN-PROTEINKINASE- UND PARP-MODULATOREN*
• *SERINE-THREONINE PROTEIN KINASE AND PARP MODULATORS*
• *SÉRINE-THRÉONINE PROTÉINE KINASE ET MODULATEURS PARP*
(71) Cylene Pharmaceuticals, Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, Suite 200, San Diego, CA 92121, US
(72) CHUA, Peter C., San Diego, CA 92129, US
PIERRE, Fabrice, La Jolla, CA 92037, US
WHITTEN, Jeffrey P., Santee, CA 92071, US
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 221/22 → (51) ***C07D 221/18***

C07D 223/04 → (51) ***C07D 401/02***

C07D 231/12 → (51) ***C07D 213/55***

---

(51) ***C07D 231/14*** ***C07D 403/06*** ***A61P 3/04*** (11) **2 061 766 A2*** ***A61K 31/4155***
(25) En (26) En
(21) 08772567.7 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IN 2008/000345 02.06.2008
(87) WO 2008/149379 2008/50 11.12.2008
(88) 19.03.2009
(30) 06.06.2007 IN KO08572007
(54) • *NEUARTIGE VERBINDUNGEN*
• *NOVEL COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS*
(71) Torrent Pharmaceuticals Ltd, Torrent House, Near Dinesh Hall, Off Ashram Road, Ahmedabad 380 009, Gujarat State, IN
(72) CHHIPA, Laxmikant Torrent Research Center, Dist. Gandhinagar, Gujarat, IN
ZAMBAD, Shitalkumar Pukharaj Torrent Research Center, Dist. Gandhinagar, Gujarat, IN
GUPTA, Ramesh Torrent Research Center, Dist. Gandhinagar, Gujarat, IN
TULI, Davinder Torrent Research Center, Dist. Gandhinagar, Gujarat, IN
KASUNDRA, Ashok Torrent Research Center, Dist. Gandhinagar, Gujarat, IN
MUNSHI, Siralee Torrent Research Center, Dist. Gandhinagar, Gujarat, IN
SIDDIQUI, M. Amir Torrent Research Center, Dist. Gandhinagar, Gujarat, IN
BHATTAMISRA, Subrat Kumar Torrent Research Center, Dist. Gandhinagar, Gujarat, IN
DUTT, C. Torrent Research Center, Dist. Gandhinagar, Gujarat, IN
CHAUTHAIWALE, Vijay Torrent Research Center, Dist. Gandhinagar, Gujarat, IN
(74) de Lang, Robbert-Jan, Exter Polak & Charlouis B.V. J.J. Viottastraat 31, 1071 JP Amsterdam, NL

C07D 231/14 → (51) ***C07D 401/12***

C07D 231/38 → (51) ***A61K 31/137***

C07D 231/56 → (51) ***C07C 233/13***

C07D 233/64 → (51) ***C07D 213/55***

---

(51) ***C07D 233/72*** ***A61K 31/4166*** (11) **2 061 767 A1*** ***A61K 31/4178***
(25) De (26) De
(21) 07786319.9 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006594 25.07.2007
(87) WO 2008/017381 2008/07 14.02.2008
(30) 08.08.2006 DE 102006036930
30.08.2006 DE 102006040592
(54) • *ARYLAMINOARYL-ALKYL-SUBSTITUIERTE IMIDAZOLIDIN-2,4-DIONE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL UND IHRE VERWENDUNG*

- *ARYLAMINOARYL-ALKYL-SUBSTITUTED IMIDAZOLIDINE-2,4-DIONES, PROCESSES FOR PREPARING THEM, MEDICAMENTS COMPRISING THESE COMPOUNDS, AND THEIR USE*
- *IMIDAZOLIDIN-2,4-DIONE ARYLAMINOARYL-ALKYL-SUBSTITUÉE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, MÉDICAMENT CONTENANT CE COMPOSÉ ET SON UTILISATION*

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) JAEHNE, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE
STENGELIN, Siegfird, 65926 Frankfurt Am Main, DE
GOSSEL, Matthias, 65926 Frankfurt am Main, DE
KLABUNDE, Thomas, 65926 Frankfurt am Main, DE
WINKLER, Irvin, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Fischer, Hans-Jürgen, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

---

(51) ***C07D 233/90*** ***C07D 401/14*** ***C07D 403/14*** ***A61K 31/4178*** ***A61P 35/02*** (11) **2 061 768 A2*** ***C07D 403/12*** ***C07D 405/14*** ***A61K 31/4184*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07839028.3 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020982 28.09.2007
(87) WO 2008/042282 2008/15 10.04.2008
(88) 17.07.2008
(30) 28.09.2006 US 847762 P
(54)
- *IMIDAZOL-4,5-DICARBOXAMIDE DERIVATEN ALS JAK-MODULATOREN*
- *IMIDAZOLE-4,5-DICARBOXAMIDE DERIVATIVES AS JAK-2 MODULATORS*
- *DERIVES DE IMIDAZOLE-4,5-DICARBOXAMIDE COMME MODULATEURS DE JAK-2*

(71) Exelixis, Inc., Post Office Box 511, 210 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94083-0511, US
(72) GALAN, Adam Antoni, Alameda, CA 94501, US
CHEN, Jeff, San Francisco, CA 94103, US
DU, Hongwang, Millbrae, CA 94030, US
FORSYTH, Timothy, Hayward, CA 94541, US
HUYNH, Tai Phat, Oakland, CA 94606, US
JOHNSON, Henry William Beecroft, San Bruno, CA 94066, US
KEARNEY, Patrick, San Francisco, CA 94110, US
LEAHY, James W., San Leandro, 94577, US
LEE, Matthew Sangyup, San Francisco, CA 94122, US
MANN, Grace, San Mateo, CA 94403, US
RIDGWAY, Brian Hugh, Belmont, CA 94002, US
TAKEUCHI, Craig Stacy, Burlingame, CA 94010, US
ZHOU, Peiwen, Palo Alto, CA 94303, US
(74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allee Pierre Ziller, 06560 Valbonne - Sophia Antipolis, FR

---

(51) ***C07D 235/26*** ***A61K 31/415*** (11) **2 061 769 A1*** ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 07802883.4 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058840 24.08.2007
(87) WO 2008/025736 2008/10 06.03.2008
(30) 26.08.2006 DE 102006040914
(54)
- *SUBSTITUIERTE BENZIMIDAZOLONDERIVATE, MEDIKAMENTE, DIE DIESE ENTHALTEN, UND DEREN ANWENDUNG*
- *SUBSTITUTED BENZIMIDAZOLONE DERIVATIVES, MEDICAMENTS COMPRISING THEM AND THEIR USE*
- *DÉRIVÉS DE BENZIMIDAZOLONE SUBSTITUÉS, MÉDICAMENTS LES COMPRENANT, ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
(72) ARNDT, Torsten, 64625 Bensheim, DE
OOST, Thorsten, 67061 Ludwigshafen, DE
LUBISCH, Wolfgang, 69118 Heidelberg, DE
WERNET, Wolfgang, 67071 Ludwigshafen, DE
HORNBERGER, Wilfried, 67061 Ludwigshafen, DE
UNGER, Liliane, 67061 Ludwigshafen, DE
RUIZ CARO, Juliana, 67071 Ludwigshafen, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C07D 237/26 → (51) ***C07D 221/18***

C07D 237/30 → (51) ***C07D 217/26***

C07D 237/36 → (51) ***C07D 221/18***

C07D 239/00 → (51) ***C07D 221/18***

---

(51) ***C07D 239/22*** ***C07D 239/49*** ***C07D 239/58*** ***C07D 401/06*** ***C07D 403/04*** ***C07D 405/04*** ***C07D 417/10*** ***C07D 487/04*** (11) **2 061 770 A1*** ***C07D 239/54*** ***C07D 239/70*** ***C07D 401/10*** ***C07D 403/10*** ***C07D 413/10*** ***C07D 471/14*** ***C07D 491/10***
(25) De (26) De
(21) 08774158.3 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/057830 20.06.2008
(87) WO 2009/000757 2009/01 31.12.2008
(30) 22.06.2007 EP 07110913
(54)
- *PIPERAZINVERBINDUNGEN MIT HERBIZIDER WIRKUNG*
- *PIPERAZINE COMPOUNDS WITH HERBICIDAL ACTION*
- *COMPOSÉS DE PIPÉRAZINE À ACTION HERBICIDE*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HUPE, Eike, 67067 Ludwigshafen, DE
SEITZ, Thomas, 68519 Viernheim, DE
WITSCHEL, Matthias, 67098 Bad Dürkheim, DE
SONG, Dschun, 68167 Mannheim, DE
MOBERG, William Karl, 67454 Hassloch, DE
PARRA RAPADO, Liliana, 77654 Offenburg, DE
STELZER, Frank, 68309 Mannheim, DE
VESCOVI, Andrea, 68167 Mannheim, DE
NEWTON, Trevor William, 67435 Neustadt, DE
REINHARD, Robert, 67117 Limburgerhof, DE
GROSSMANN, Klaus, 67141 Neuhofen, DE
EHRHARDT, Thomas, 67346 Speyer, DE
RACK, Michael, 69214 Eppelheim, DE
KIBLER, Elmar, 67454 Hassloch, DE
SIEVERNICH, Bernd, 67454 Hassloch, DE

C07D 239/26 → (51) ***C07D 213/55***

C07D 239/49 → (51) ***C07D 239/22***

C07D 239/54 → (51) ***C07D 239/22***

C07D 239/58 → (51) ***C07D 239/22***

---

(51) ***C07D 239/70*** ***C07D 471/04*** ***C07D 493/04*** ***A61K 31/517*** (11) **2 061 771 A1*** ***C07D 487/04*** ***C07D 513/04*** ***A61K 31/519***
(25) En (26) En
(21) 07862713.0 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025226 10.12.2007
(87) WO 2008/073370 2008/25 19.06.2008
(30) 12.12.2006 US 874362 P
(54)
- *ASPARTYLPROTEASEHEMMER MIT EINEM TRICYCLISCHEN RINGSYSTEM*
- *ASPARTYL PROTEASE INHIBITORS CONTAINING A TRICYCLIC RING SYSTEM*
- *INHIBITEURS DE LA PROTÉASE ASPARTYLE CONTENANT UN SYSTÈME DE NOYAU TRICYCLIQUE*

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) ZHU, Zhaoning, Plainsboro, NJ 08536, US
STAMFORD, Andrew, Chatham Township, NJ 07928, US
LI, Guoqing, Belle Mead, NJ 08502, US
MANDAL, Mihirbaran, Scotch Plains, NJ 07076, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07D 239/70 → (51) ***C07D 221/18***

C07D 239/70 → (51) ***C07D 239/22***

---

(51) ***C07D 239/88*** ***C07D 239/93*** ***A61P 35/04*** ***A61P 25/28*** (11) **2 061 772 A2*** ***A61K 31/517*** ***A61P 25/16***
(25) En (26) En
(21) 07842112.0 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077971 10.09.2007
(87) WO 2008/033747 2008/12 20.03.2008
(88) 04.12.2008
(30) 11.09.2006 US 843590 P
20.03.2007 US 895889 P
(54)
- *MULTIFUNKTIONALE KLEINE MOLEKÜLE ALS PROLIFERATIONSHEMMENDE WIRKSTOFFE*
- *MULTI-FUNCTIONAL SMALL MOLECULES AS ANTI-PROLIFERATIVE AGENTS*
- *PETITES MOLÉCULES MULTIFONCTIONNELLES SERVANT D'AGENTS ANTI-PROLIFÉRATIFS*

(71) Curis, Inc., 45 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) CAI, Xiong, Belmont, MA 02478, US
QIAN, Changgeng, Wayland, MA 01778, US

GOULD, Stephen, San Carlos, CA 94070, US
ZHAI, Haixiao, Bedford, MA 01730, US
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***C07D 239/88*** (11) **2 061 773 A2***
C07D 239/93 ***C07D 239/94***
A61K 31/517 ***A61P 35/04***
(25) En (26) En
(21) 07842116.1 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077977 10.09.2007
(87) WO 2008/033749 2008/12 20.03.2008
(88) 04.12.2008
(30) 11.09.2006 US 843644 P
20.03.2007 US 895873 P
(54) • *CHINAZOLIN-BASIERTE EGFR-HEMMER MIT EINEM ZINKBINDENDEN TEIL*
• *QUINAZOLINE BASED EGFR INHIBITORS CONTAINING A ZINC BINDING MOIETY*
• *INHIBITEURS D'EGFR À BASE DE QUINAZOLINE CONTENANT UN FRAGMENT DE LIAISON AU ZINC*
(71) Curis, Inc., 45 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) QIAN, Changgeng, Wayland, MA 01778, US
CAI, Xiong, Belmont, MA 02478, US
GOULD, Stephen, San Carlos, CA 94070, US
ZHAI, Haixiao, Bedford, MA 01730, US
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07D 239/90 → (51) ***C07D 217/26***

C07D 239/91 → (51) ***C07D 217/26***

C07D 239/93 → (51) ***C07D 239/88***

C07D 239/94 → (51) ***A61K 31/517***

C07D 239/94 → (51) ***C07D 239/88***

---

(51) ***C07D 241/04*** (11) **2 061 774 A2***
C07D 401/04 ***C07D 403/04***
C07D 409/04 ***A61K 31/497***
A61P 25/24
(25) En (26) En
(21) 07788264.5 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058158 07.08.2007
(87) WO 2008/019971 2008/08 21.02.2008
(88) 02.05.2008
(30) 17.08.2006 US 838343 P
(54) • *ARYLPIPERAZINDERIVATE UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *ARYLPIPERAZINE DERIVATIVES AND USES THEREOF*
• *DERIVES D'ARYLPIPERAZINE ET LEURS UTILISATIONS*
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) CARTER, David Scott, Sunnyvale, California 94087, US
SCHOENFELD, Ryan Craig, San Jose, California 95117, US
WEIKERT, Robert James, Boulder Creek, California 95006, US
(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 241/20 → (51) ***C07D 213/74***

C07D 241/36 → (51) ***C07D 221/18***

C07D 241/42 → (51) ***C07D 217/26***

C07D 241/44 → (51) ***C07D 217/26***

C07D 249/10 → (51) ***C07D 213/55***

C07D 257/04 → (51) ***C07D 213/55***

C07D 261/08 → (51) ***C07D 213/55***

C07D 263/32 → (51) ***C07D 213/55***

---

(51) ***C07D 263/52*** (11) **2 061 775 A2***
C07D 413/10 ***C07D 413/14***
C07D 417/10 ***A61K 31/423***
A61P 25/00
(25) En (26) En
(21) 07825103.0 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002642 11.09.2007
(87) WO 2008/032191 2008/12 20.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 13.09.2006 US 825538 P
(54) • *SPIRO-OXAZOLIDINON-VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS VERSTÄRKER METABOTROPER GLUTAMATREZEPTOREN*
• *SPIRO-OXAZOLIDINONE COMPOUNDS AND THEIR USE AS METABOTROPIC GLUTAMATE RECEPTOR POTENTIATORS*
• *COMPOSÉS SPIRO-OXAZOLIDINONE ET LEUR UTILISATION COMME POTENTIALISATEURS DU RÉCEPTEUR MÉTABOTROPIQUE DU GLUTAMATE*
(71) Astra Zeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) ISAAC, Methvin, Brampton, Ontario L6P 2C1, CA
SLASSI, Abdelmalik, Mississauga, Ontario L5M 7J7, CA
EGLE, Ian, Georgetown, Ontario L7G1B5, CA
CLAYTON, Joshua, Oakville, Ontario L6M 1H1, CA
JOSEPH, Babu, Oakville, Ontario L6H 4A5, CA
MA, Fupeng, Melrose, Massachusetts 02176, CA

C07D 265/36 → (51) ***C07C 233/13***

C07D 277/587 → (51) ***C07D 213/55***

C07D 285/12 → (51) ***C07D 213/55***

C07D 285/13 → (51) ***C07D 417/12***

---

(51) ***C07D 285/14*** (11) **2 061 776 A1***
C07D 417/04 ***C07D 417/06***
(25) En (26) En
(21) 07862811.2 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025405 12.12.2007
(87) WO 2008/073459 2008/25 19.06.2008
(30) 12.12.2006 US 869644 P
(54) • *ARYLSULFAMID-DERIVATE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *ARYL SULFAMIDE DERIVATIVES AND METHODS OF THEIR USE*
• *DÉRIVÉS D'ARYL SULFAMIDE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) MC COMAS, Casey Cameron, Phoenixville, PA 19460, US
COHN, Stephen Todd, Spring, TX 77388, US
CRAWLEY, Matthew L., Phoenixville, PA 19460, US
FENSOME, Andrew, Wayne, PA 19087, US
GOLDBERG, Joel Adam, Narberth, PA 19072, US
JENKINS, Douglas John, Collegeville, PA 19426, US
KIM, Callain Younghee, Collegeville, PA 19426, US
MAHANEY, Paige Erin, Pottstown, PA 19465, US
MANN, Charles William, Plymouth Meeting, PA 19426, US
MARELLA, Michael Anthony, Limerick, PA 19468, US
O'NEILL, David John, Collegeville, PA 19426, US
SABATUCCI, Joseph P., Collegeville, PA 19426, US
TEREFENKO, Eugene Anthony, Center Valley, PA 18034, US
TRYBULSKI, Eugene John, Huntingdon Valley, PA 19006, US
VU, An Thien, Pottstown, PA 19465, US
WOODWORTH, Richard Page Jr., North Wales, PA 19454, US
ZHANG, Puwen, Audubon, PA 19403, US
(74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharmaceuticals, Taplow, Maidenhead SL6 0PH, GB

---

(51) ***C07D 285/16*** (11) **2 061 777 A1***
A61K 31/549 ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 07804514.3 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) HU 2007/000071 13.08.2007
(87) WO 2008/020255 2008/08 21.02.2008
(30) 16.08.2006 HU 0600650
02.08.2007 HU 0700504
(54) • *BENZO[1,2,3]THIADIAZINDERIVATE*
• *BENZOÝ1,2,3¨THIADIAZINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE BENZOÝ1,2,3¨THIADIAZINE*
(71) Egis Gyogyszergyar Nyilvánosan Múködó Részvénytársaság, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
(72) PORCS-MAKKAY, Márta, H-2013 Pomáz, HU
LUKACS, Gyula, H-1163 Budapest, HU
KAPUS, Gábor, H-2119 Pécel, HU
GACSALYI, István, H-1201 Budapest, HU
SIMIG, Gyula, H-1126 Budapest, HU
LEVAY, György, H-2092 Budakeszi, HU
MEZEI, Tibor, H-1221 Budapest, HU
VEGH, Miklós, H-1141 Budapest, HU
KERTESZ, Szabolcs, H-2151 Fót, HU
BARKOCZY, József, H-1016 Budapest, HU
LEVELEKI, Csilla, H-1029 Budapest, HU
HARSING, László, Gábor, H-1071 Budapest, HU
(74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE

C07D 295/02 → (51) ***C07C 209/16***

---

(51) ***C07D 307/58*** (11) **2 061 778 A1***
B01J 27/13 ***B01J 27/20***
B01J 31/02 ***B01J 31/22***
B01J 31/24 ***C07B 61/00***
(25) En (26) En

(21) 07806172.8 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066695 22.08.2007
(87) WO 2008/023823 2008/09 28.02.2008
(30) 22.08.2006 JP 2006225756
06.04.2007 JP 2007100962
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER CYCLISCHEN UNGESÄTTIGTEN VERBINDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING CYCLIC UNSATURATED COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ INSATURÉ CYCLIQUE*
(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) YONEHARA, Koji, Nagaokakyo-shi, Kyoto 6170845, JP
(74) Brehm, Hans-Peter, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Postfach 1164, 82301 Starnberg, DE

C07D 307/80 → (51) ***C07C 233/13***

C07D 307/87 → (51) ***C07C 253/34***

C07D 307/91 → (51) ***C07C 321/20***

C07D 311/16 → (51) ***C07D 401/02***

C07D 311/82 → (51) ***C07C 321/20***

C07D 317/58 → (51) ***A61K 31/137***

C07D 333/24 → (51) ***C07D 213/55***

C07D 333/34 → (51) ***C07C 279/20***

C07D 333/50 → (51) ***C07C 321/20***

C07D 333/58 → (51) ***A61K 31/137***

C07D 337/10 → (51) ***C07C 321/20***

(51) ***C07D 401/02*** ***C07D 311/16*** ***C07D 207/06*** ***C07D 403/04*** (11) **2 061 779 A1*** ***C07D 205/04*** ***C07D 223/04*** ***C07D 403/06***
(25) De (26) De
(21) 07788420.3 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058408 14.08.2007
(87) WO 2008/022945 2008/09 28.02.2008
(30) 19.08.2006 DE 102006039003
(54) • *ARYLSULFONAMIDE MIT ANALGETISCHER WIRKUNG*
• *ARYL SULFONAMIDES WITH AN ANALGESIC ACTION*
• *ARYLSULFONAMIDES A EFFET ANALGESIQUE*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE
(72) KAUFFMANN-HEFNER, Iris, 88448 Attenweiler, DE
HAUEL, Norbert, 88433 Schemmerhofen, DE
WALTER, Rainer, 88400 Biberach, DE
EBEL, Heiner, 88400 Biberach, DE
DOODS, Henri, 88447 Warthausen, DE
CECI, Angelo, 88441 Mittelbiberach, DE
SCHULER-METZ, Annette, 89081 Ulm, DE
KONETZKI, Ingo, 88447 Warthausen, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 401/04 → (51) ***C07D 207/09***

C07D 401/04 → (51) ***C07D 213/68***

C07D 401/04 → (51) ***C07D 213/74***

C07D 401/04 → (51) ***C07D 217/02***

C07D 401/04 → (51) ***C07D 241/04***

C07D 401/04 → (51) ***C07D 401/14***

(51) ***C07D 401/06*** ***A61K 31/4545*** ***A61K 31/5377*** ***C40B 40/04*** (11) **2 061 780 A1*** ***A61K 31/496*** ***C07D 413/06***
(25) En (26) En
(21) 07815832.6 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001638 14.09.2007
(87) WO 2008/031227 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 844891 P
(54) • *DIARYLPIPERIDINVERBINDUNGEN ALS KALZIUMKANALBLOCKER*
• *DIARYL PIPERIDINE COMPOUNDS AS CALCIUM CHANNEL BLOCKERS*
• *COMPOSÉS DE DIARYLE PIPERIDINE UTILISÉS EN TANT QUE BLOQUEURS DE CANAUX CALCIQUES*
(71) Neuromed Pharmaceuticals, Ltd., Suite 301, 2389 Health Sciences Mall, Vancouver, BC V6T 1Z4, CA
(72) PAJOUHESH, Hassan, West Vancouver, British Columbia V7S 1C3, CA
DING, Yanbing, Richmond British Columbia V6Y 1N4, CA
PAJOUHESH, Hossein, Coquitlam British Columbia V3E 3S2, CA
HOLLAND, Richard, Vancouver British Columbia V6R 2G5, CA
HUM, Gabriel, Langley British Columbia V1M 3Z8, CA
(74) Sexton, Jane Helen, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***C07D 401/06*** ***C07D 405/06*** ***C07D 417/12*** ***A01N 43/78*** (11) **2 061 781 A1*** ***C07D 409/06*** ***C07D 417/14***
(25) En (26) En
(21) 07848043.1 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/063654 11.12.2007
(87) WO 2008/074686 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 US 871279 P
(54) • *SUBSTITUIERTE 1-(AZOLIN-2-YL)-AMINO-1,2-HETEROZYKLYLETHAN-VERBINDUNGEN ZUR SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG*
• *SUBSTITUTED 1-(AZOLIN-2-YL)-AMINO-1,2-HETEROCYCLYL-ETHANE COMPOUNDS FOR COMBATING PESTS*
• *COMPOSÉS DE 1-(AZOLIN-2-YL)-AMINO-1,2-HÉTÉROCYCLYL-ÉTHANE SUBSTITUÉS POUR LUTTER CONTRE LES ANIMAUX NUISIBLES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KORDES, Markus, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
VEZOUET, Ronan Le, 68167 Mannheim, DE
KORADIN, Christopher, 67067 Ludwigshafen, DE
BAUMANN, Ernst, 67373 Dudenhofen, DE
CULBERTSON, Deborah L., Fuquay Varina, NC 27526, US

C07D 401/06 → (51) ***C07D 239/22***

C07D 401/10 → (51) ***C07D 213/74***

C07D 401/10 → (51) ***C07D 239/22***

(51) ***C07D 401/12*** ***A61K 31/4439*** ***A61K 45/00*** ***A61P 35/02*** ***C07D 403/12*** (11) **2 061 782 A1*** ***A61K 31/497*** ***A61P 35/00*** ***A61P 43/00*** ***C07D 417/12***
(25) En (26) En
(21) 07806705.5 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067250 29.08.2007
(87) WO 2008/026768 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 JP 2006236472
25.04.2007 US 926086 P
(54) • *NEUE AMINOPYRIDINDERIVATE MIT EINER SELEKTIVAURORA-A-HEMMENDEN WIRKUNG*
• *NOVEL AMINOPYRIDINE DERIVATIVES HAVING AURORA A SELECTIVE INHIBITORY ACTION*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS D'AMINOPYRIDINE PRÉSENTANT UNE ACTION D'INHIBITION SÉLECTIVE DE L'AURORA A*
(71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitanomaru Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP
(72) IWASAWA, Yoshikazu, Tsukuba-shi, Ibaraki; 300-2611, JP
KATO, Tetsuya, Tsukuba-shi, Ibaraki; 300-2611, JP
KAWANISHI, Nobuhiko, Tsukuba-shi, Ibaraki; 300-2611, JP
MASUTANI, Kouta, Tsukuba-shi, Ibaraki; 300-2611, JP
MITA, Takashi, Tsukuba-shi, Ibaraki; 300-2611, JP
NONOSHITA, Katsumasa, Tsukuba-shi, Ibaraki; 300-2611, JP
OHKUBO, Mitsuru, Tsukuba-shi, Ibaraki; 300-2611, JP
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) ***C07D 401/12*** ***C07D 231/14*** (11) **2 061 783 A2***
(25) En (26) En
(21) 06809944.9 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IN 2006/000345 11.09.2006
(87) WO 2008/032330 2008/12 20.03.2008

(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN FÜR RIMONABANT*
• *IMPROVED PROCESS FOR RIMONABANT*
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR L'OBTENTION DE RIMONABANT*
(71) Hetero Drugs Limited, Hetero House 8-3-166/7/1 Erragadda, Hyderabad 500 018 Andhrapradesh, IN
(72) PARTHASARADHI REDDY, Bandi, Hyderabad 500 018 Andhra Pradesh, IN
RATHNAKAR REDDY, Kura, Hyderabad 500 018, IN
RAJI REDDY, Rapolu, Hyderabad 500 018, IN
MURALIDHARA REDDY, Dasari, Hyderabad 500 018, IN
SUBASH CHANDER REDDY, Kesireddy, Hyderabad 500 018, IN
(74) Thomas, Simon, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

C07D 401/12 → (51) ***C07D 207/09***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 213/68***

(51) ***C07D 401/14*** (11) **2 061 784 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804279.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003490 12.09.2007
(87) WO 2008/032086 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 844466 P
(54) • *2-BENZIMIDAZOLYL-6-MORPHOLINO-4-PHENYLPYRIMIDINDERIVATE ALS PI3K-UND MTOR-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG PROLIFERATIVER ERKRANKUNGEN*
• *2-BENZIMIDAZOLYL-6-MORPHOLINO-4-PHENYLPYRIMIDINE DERIVATIVES AS PI3K AND MTOR INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF PROLIFERATIVE DISORDERS*
• *DÉRIVÉS DE 2-BENZIMIDAZOLYL-6-MORPHOLINO-4-PHÉNYLPYRIMIDINE CONVENANT COMME INHIBITEURS DE PI3K ET DE MTOR POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES PROLIFÉRANTS*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BUTTERWORTH, Sam, Cheshire SK10 4TG, GB
GRIFFEN, Edward, Jolyon, Cheshire SK10 4TG, GB
PASS, Martin, Cheshire SK10 4TG, GB
(74) Padget, Lucy Clare, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertalje, SE

(51) ***C07D 401/14*** ***C07D 401/04*** ***A61K 31/501*** (11) **2 061 785 A2*** ***C07D 403/04***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823345.9 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001288 26.07.2007
(87) WO 2008/012441 2008/05 31.01.2008
(88) 05.03.2009
(30) 26.07.2006 FR 0606841
(54) • *LINEARE PYRIDAZIN- UND PYRROLVERBINDUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER GEWINNUNG UND VERWENDUNG*
• *LINEAR PYRIDAZINE AND PYRROLE COMPOUNDS, PROCESSES FOR OBTAINING THEM AND USES*
• *COMPOSE PYRIDAZINIQUES ET PYRROLIQUES LINEAIRES, PROCEDES D'OBTENTION ET APPLICATIONS*
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) DUBREUIL, Didier Max, 44710 Port Saint Pere, FR
PIPELIER, Muriel Geneviève, 44300 Nantes, FR
PRADERE, Jean Paul, 44880 Sautron, FR
BAKKALI, Hicham, 44000 Nantes, FR
THOBIE, Christine, Geneviève Juliette, 44119 Treillieres, FR
LEONEL, Eric, Frédéric, 92320 Chatillon, FR
NEDELEC, Jean-Yves Joseph Marie, 94240 L'hay-les-roses, FR
SENGMANY, Stéphane, 94400 Vitry Sur Seine, FR
DELAUNAY, Thierry, 72300 Sable-sur-Sarthe, FR
TABATCHNIK, Alexandra, 44500 La Baule, FR
(74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

(51) ***C07D 401/14*** ***C07D 403/12*** ***A61K 31/4164*** ***A61P 35/00*** ***A61P 29/00*** (11) **2 061 786 A2*** ***C07D 403/14*** ***A61K 31/44*** ***A61P 3/00***
(25) En (26) En
(21) 07837920.3 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/019588 07.09.2007
(87) WO 2008/030584 2008/11 13.03.2008
(88) 17.07.2008
(30) 07.09.2006 US 842801 P
(54) • *INDAZOLDERIVATE ALS MODULATOREN DER INTERLEUKIN-1 REZEPTOR-ASSOZIIERTEN KINASE*
• *INDAZOLE DERIVATIVES AS MODULATORS OF INTERLEUKIN-1 RECEPTOR-ASSOCIATED KINASE*
• *MODULATEURS DE LA KINASE ASSOCIÉE AU RÉCEPTEUR DE L'INTERLEUKINE-1*
(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US
(72) GUCKIAN, Kevin, Marlborough, MA 01752, US
JEWELL, Charles, Sudbury, MA 01776, US
CONLAN, Patrick, Wakefield, MA 01880, US
LIN, Edward, Yin-Shiang, Chestnut Hill, MA 02467, US
CHAN, Timothy, Newton, MA 02458, US
(74) Pohlman, Sandra M., et al, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

C07D 401/14 → (51) ***C07D 213/74***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 233/90***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 213/74***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 239/22***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 241/04***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 401/02***

C07D 403/04 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 403/06 → (51) ***C07D 231/14***

C07D 403/06 → (51) ***C07D 401/02***

C07D 403/10 → (51) ***C07D 239/22***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 233/90***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 401/12***

C07D 403/12 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 403/14 → (51) ***C07D 233/90***

C07D 403/14 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 405/04 → (51) ***C07D 239/22***

C07D 405/06 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 213/68***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 233/90***

C07D 409/04 → (51) ***C07D 241/04***

C07D 409/06 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 409/12 → (51) ***C07D 213/68***

C07D 413/04 → (51) ***C07D 213/74***

C07D 413/06 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 413/10 → (51) ***C07D 239/22***

C07D 413/10 → (51) ***C07D 263/52***

C07D 413/14 → (51) ***C07D 263/52***

(51) ***C07D 417/04*** ***A61K 31/427*** ***A61P 35/00*** (11) **2 061 787 A2*** ***A61P 37/00***
(25) En (26) En
(21) 07811661.3 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019261 04.09.2007
(87) WO 2008/027584 2008/10 06.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 01.09.2006 US 841935 P
(54) • *5-(2-FURYL)-1,3-THIAZOL-DERIVATE ALS HEMMER VON PHOSPHATIDYLINOSITOL-3-KINASE*
• *5-(2-FURYL)-1,3-THIAZOLE DERIVATIVES USEFUL AS INHIBITORS OF PHOSPHATIDYLINOSITOL 3-KINASE*
• *DÉRIVÉS DU 5-(2-FURYL)1,3-THIAZOLE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE LA PHOSPHATIDINYLINOSITOL 3-KINASE*
(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) WANG, Tiansheng, Concord, MA 01742, US
GREEN, Jeremy, Waltham, MA 02451, US
CORNEBISE, Mark, Belmont, MA 02478, US
LEDFORD, Brian, Attleboro, MA 02703, US
PARSONS, Jonathan, Arlington, MA 02474, US
TANNER, Adam, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
WESTCOTT, James, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

C07D 417/04 → (51) ***C07D 285/14***

(51) ***C07D 417/06*** (11) **2 061 788 A1***
C07D 417/14 ***A61K 31/5415***
(25) En (26) En
(21) 07811633.2 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019150 30.08.2007
(87) WO 2008/027521 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 US 841771 P
(54) • *NEUE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MIT AKTIVIERTEN LYMPHOZYTEN IN ZUSAMMENHANG STEHENDEN KRANKHEITEN*
• *NOVEL COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATMENT OF DISEASES RELATED TO ACTIVATED LYMPHOCYTES*
• *NOUVELLES COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES ASSOCIÉES À DES LYMPHOCYTES ACTIVÉS*
(71) Immune Control, Inc., Tower Bridge, Suite 400 200 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, US
(72) ROTH, Stephen, Gladwyne, PA 19036, US
BUCK, Clayton, Berwyn, PA 19312, US
SELF, Christopher, West Caldwell, NJ 07006, US
OLSON, Gary, Mountainside, NJ 07092, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 417/06 → (51) ***C07D 285/14***

C07D 417/10 → (51) ***C07D 239/22***

C07D 417/10 → (51) ***C07D 263/52***

(51) ***C07D 417/12*** (11) **2 061 789 A2***
C07D 417/14 ***C07D 285/13***
A61K 31/433
(25) En (26) En
(21) 07807584.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068216 12.09.2007
(87) WO 2008/032858 2008/12 20.03.2008
(88) 24.07.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006247806
29.06.2007 JP 2007171885
(54) • *THIADIAZOLVERBINDUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *THIADIAZOLE COMPOUND AND USE THEREOF*
• *COMPOSÉ THIADIAZOLE ET UTILISATION DE CELUI-CI*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) TAKYO, Hayato, Toyonaka-shi Osaka 561-0857, JP
IHARA, Hideki, Osaka-shi Osaka 556-0016, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 417/12 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 401/12***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 213/68***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 401/06***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 417/06***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 417/12***

C07D 471/00 → (51) ***C07D 221/18***

(51) ***C07D 471/04*** (11) **2 061 790 A1***
A61K 31/437 ***A61P 9/00***
A61P 35/00 ***C07D 213/85***
C07F 5/00
(25) En (26) En
(21) 07764753.5 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005432 12.06.2007
(87) WO 2007/144204 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 EP 06090109
15.02.2007 EP 07090020
(54) • *SUBSTITUIERTE AMINOPYRAZOLOPYRIDINE UND DEREN SALZE, IHRE HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE SIE ENTHALTEN*
• *SUBSTITUTED AMINOPYRAZOLOPYRIDINES AND SALTS THEREOF, THEIR PREPARATIONS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING THEM*
• *AMINOPYRAZOLOPYRIDINES SUBSTITUÉES ET LEURS SELS, LEURS PRÉPARATIONS ET LES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES RENFERMANT*
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) HARTUNG, Ingo, 13469 Berlin, DE
INCE, Stuart, 14129 Berlin, DE
KETTSCHAU, Georg, 13187 Berlin, DE
THIERAUCH, Karl-Heinz, 14169 Berlin, DE
BRIEM, Hans, 13507 Berlin, DE
BÖMER, Ulf, 16548 Glienicke/Nordbahn, DE

C07D 471/04 → (51) ***A61K 31/519***

C07D 471/04 → (51) ***C07D 239/70***

C07D 471/04 → (51) ***C07D 473/34***

(51) ***C07D 471/08*** (11) **2 061 791 A1***
A61K 31/438 ***A61P 3/00***
(25) En (26) En
(21) 07838173.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019918 13.09.2007
(87) WO 2008/033456 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 845077 P
(54) • *SPIRO-KONDENSIERTE AZETIDINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZEN, DIABETES UND FETTSTOFFWECHSELKRANKHEITEN*
• *SPIRO-CONDENSED AZETIDINE DERIVATIVES USEFUL IN TREATING PAIN, DIABETES AND DISORDERS OF LIPID METABLISM*
• *DÉRIVÉS D'AZÉTIDINE SPIRO-CONDENSÉS CONVENANT POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR, DU DIABÈTE ET DES TROUBLES DU MÉTABOLISME DES LIPIDES*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) MCKITTRICK, Brian, New Vernon, NJ 07976, US
SMITH, Elizabeth, M., Verona, NJ 07044, US
BENNETT, Chad, E., Metuchen, NJ 08840, US
HARRIS, Joel, M., Summit, NJ 07901, US
KISELGOF, Eugenia, Y., Flemington, NJ 08822, US
KNUTSON, Chad, E., Garwood, NJ 07027, US
KORAKAS, Peter, Bound Brook, NJ 08805, US
TULSHIAN, Deen, Lebanon, NJ 08833, US
KIM, Hyunjin, Livingston, NJ 07039, US
(74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***C07D 471/10*** (11) **2 061 792 A2***
A61K 31/438 ***A61P 3/00***
(25) En (26) En
(21) 07838185.2 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019930 13.09.2007
(87) WO 2008/033464 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 845075 P
(54) • *AZETIDINON-DERIVATE UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *AZETIDINONE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF DISORDERS OF THE LIPID METABOLISM*
• *DÉRIVÉS D'AZÉTIDINONE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
(72) ASLANIAN, Robert, G., Rockaway, NJ 07866, US
BENNETT, Chad, E., Metuchen, NJ 08840, US
BURNETT, Duane, A., Bernardsville, NJ 07924, US
CHAN, Tin-Yau, Edison, NJ 08817, US
KISELGOF, Eugenia, Y., Flemington, NJ 08822, US
KNUTSON, Chad, E., Garwood, NJ 07027, US
HARRIS, Joel, M., Summit, NJ 07901, US
MC KITTRICK, Brian, A., New Vernon, NJ 07976, US
PALANI, Anandan, Bridgewater, NJ 08807, US
SMITH, Elizabeth, M., Vernon, NJ 07044, US
VACCARO, Henry, M., South Plainfield, NJ 07080, US
XIAO, Dong, Warren, NJ 07059, US
KIM, Hyunjin, M., Livingston, NJ 07039, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07D 471/14 → (51) ***C07D 239/22***

(51) ***C07D 473/04*** (11) **2 061 793 A2***
C07D 473/06 ***C07D 473/08***
C07D 473/10 ***C07D 473/12***
C07D 473/14 ***C07D 473/20***
C07D 473/22 ***A61K 31/522***
A61K 31/52 ***A61P 11/08***
A61P 7/10
(25) En (26) En
(21) 07811385.9 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018235 17.08.2007
(87) WO 2008/024277 2008/09 28.02.2008
(88) 04.12.2008

(30) 22.08.2006 US 839457 P
06.06.2007 US 942415 P
(54) • *KW-3902-KONJUGATE, DIE DIE BLUT-HIRN-SCHRANKE NICHT ÜBERWINDEN*
• *KW-3902 CONJUGATES THAT DO NOT CROSS THE BLOOD-BRAIN BARRIER*
• *CONJUGUÉS KW-3902 NE TRAVERSANT PAS LA BARRIÈRE SANG-CERVEAU*
(71) Novacardia, Inc., 12651 High Bluff Drive, Suite 200, San Diego, CA 92130, US
(72) MUGERDITICHIAN, Mark, Poway, CA 92064, US
DITTRICH, Howard, San Diego, CA 92131, US
FARMER, Brian, San Diego, CA 92103, US
MURRAY, Thomas, Omaha, NE 68114, US
KEANA, John, Eugene, OR 97405, US
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Dept. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 473/06 → (51) ***C07D 473/04***

C07D 473/08 → (51) ***C07D 473/04***

C07D 473/10 → (51) ***C07D 473/04***

C07D 473/12 → (51) ***C07D 473/04***

C07D 473/14 → (51) ***C07D 473/04***

C07D 473/20 → (51) ***C07D 473/04***

C07D 473/22 → (51) ***C07D 473/04***

C07D 473/30 → (51) ***A61K 31/519***

(51) ***C07D 473/34*** (11) **2 061 794 A2***
C07D 495/04 ***C07D 471/04***
C07D 513/04 ***A61K 31/519***
A61K 31/522 ***A61P 35/04***
A61P 3/04 ***A61P 13/10***
A61P 25/06 ***A61P 25/02***
A61P 11/14
(25) En (26) En
(21) 07811503.7 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018654 22.08.2007
(87) WO 2008/024438 2008/09 28.02.2008
(88) 27.11.2008
(30) 23.08.2006 US 823258 P
(54) • *2-PHENOXYPYRIMIDINONANALOGA*
• *2-PHENOXY PYRIMIDINONE ANALOGUES*
• *ANALOGUES DE LA 2-PHÉNOXYPYRIMIDINONE*
(71) Neurogen Corporation, 35 Northeast Industrial Road, Branford, CT 06405, US
(72) BAKTHAVATCHALAM, Rajagopal, Madison, CT 06443, US
CAPITOSTI, Scott, Michael, Middletown, CT 06457, US
XU, Jianjun, Branford, CT 06405, US
CHENARD, Bertrand, L., Waterford, CT 06385, US
GHOSH, Manuka, Madison, CT 06443, US
BLUM, Charles, A., Westbrook, CT 06498, US
(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07D 487/00 → (51) ***C07D 221/18***

(51) ***C07D 487/04*** (11) **2 061 795 A2***
A61K 31/5517 ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07805640.5 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IN 2007/000336 10.08.2007
(87) WO 2008/020455 2008/08 21.02.2008
(88) 17.04.2008
(30) 14.08.2006 IN DE18232006
(54) • *PYRROLO[2,1-C][1,4]BENZODIAZEPINHYBRIDE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PYRROLO[2,1-C][1,4]BENZODIAZEPINE HYBRIDS AND A PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF*
• *HYBRIDES PYRROLO[2,1-C][1,4]BENZODIAZÉPINE ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
(71) Council Of Scientific&industrial Research, (An Indian Registered Body Incorporated Under Registration of Societies Act (Act XXI of 1860)) Anusandhan Bhavan, Rafi Marg New Dehli 110 001, IN
(72) KAMAL, Ahmed, Hyderabad 500 007 Andhra Pradesh, IN
PRASAD, Bandari, Rajendra, Hyderabad 500 007 Andhra Pradesh, IN
(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwaltsgesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

C07D 487/04 → (51) ***A61K 31/519***

C07D 487/04 → (51) ***C07D 239/22***

C07D 487/04 → (51) ***C07D 239/70***

(51) ***C07D 487/10*** (11) **2 061 796 A2***
A61K 31/4747 ***A61P 25/02***
A61P 3/06
(25) En (26) En
(21) 07811767.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019934 13.09.2007
(87) WO 2008/033468 2008/12 20.03.2008
(88) 14.08.2008
(30) 15.09.2006 US 845076 P
(54) • *AZETIDIN- UND AZETIDON-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZEN UND FETTSTOFFWECHSELKRANKHEITEN*
• *AZETIDINE AND AZETIDINONE DERIVATIVES USEFUL IN TREATING PAIN AND DISORDERS OF LIPID METABOLISM*
• *AZÉTIDINE ET DÉRIVÉS DE L'AZÉTIDINE UTILES DANS LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR ET DES TROUBLES DU MÉTABOLISME LIPIDIQUE*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) BURNETT, Duane A., Bernardsville, New Jersey 07924, US
MCKITTRICK, Brian, New Vernon, New Jersey 07976, US
(74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07D 491/10 → (51) ***C07D 239/22***

C07D 493/04 → (51) ***C07D 239/70***

C07D 495/04 → (51) ***A61K 31/519***

C07D 495/04 → (51) ***C07D 473/34***

(51) ***C07D 498/04*** (11) **2 061 797 A1***
A61K 31/5383 ***A61K 31/5386***
(25) En (26) En
(21) 07814547.1 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077147 29.08.2007
(87) WO 2008/027990 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 US 823876 P
(54) • *THERAPEUTISCHE VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON WRN-BINDENDEN MOLEKÜLEN*
• *THERAPEUTIC METHODS USING WRN BINDING MOLECULES*
• *PROCÉDÉS THÉRAPEUTIQUES UTILISANT DES MOLÉCULES SE LIANT À WRN*
(71) Trustees of Boston University, One Sherborn Street, Boston, MA 02215, US
President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) GILCHREST, Barbara A., Boston MA 02109, US
ELLER, Mark S., Boston MA 02118, US
KOEHLER, Angela N., Cambridge Massachusetts 02138, US
MCPHERSON, Olivia, M., Cambridge, Massachusetts 02142, US
NEUMANN, Christopher, S., Cambridge, Massachusetts 02109, US
LEWIS, Timothy, A., Marlborough, Massachusetts 01752, US
(74) den Hartog, Jeroen H.J., et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

C07D 513/04 → (51) ***C07D 239/70***

C07D 513/04 → (51) ***C07D 473/34***

C07D 519/00 → (51) ***C07D 217/02***

C07F 3/02 → (51) ***C08G 61/00***

C07F 5/00 → (51) ***C07D 471/04***

C07F 7/08 → (51) ***A61K 31/137***

C07F 7/18 → (51) ***A61K 31/137***

C07F 9/59 → (51) ***C08G 79/02***

C07H 5/04 → (51) ***A01N 43/04***

C07H 5/06 → (51) ***A01N 43/04***

(51) ***C07H 15/256*** (11) **2 061 798 A2***
A01N 43/08 ***A61K 31/704***
(25) En (26) En
(21) 07841638.5 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077273 30.08.2007
(87) WO 2008/028060 2008/10 06.03.2008
(88) 23.10.2008
(30) 01.09.2006 US 841727 P
16.02.2007 US 890380 P
(54) • *ANTITUMORVERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG DES WACHSTUMS VON KREBS*
• *ANTI-TUMOR COMPOUNDS FOR INHIBITING CANCER GROWTH*
• *COMPOSÉS ANTITUMORAUX SERVANT À INHIBER LE DÉVELOPPEMENT DU CANCER*

(71) Pacific Arrow Limited, Suites 2205-6 Island Place Tower 510 King's Rd., North Point, Hong Kong, CN
(72) CHAN, Pui-Kwong, Sugarland, TX 77479, US
MAK, May Sung, Kowloon Hong Kong, CN
(74) Lecca, Patricia S., et al, Cabinet Lecca 21 rue de Fécamp, 75012 Paris, FR

C07H 15/256 → (51) ***A23L 2/04***

C07H 19/044 → (51) ***A01N 43/04***

C07H 19/056 → (51) ***A01N 43/04***

(51) ***C07H 21/00*** ***C07H 21/02*** ***C12Q 1/68*** (11) **2 061 799 A2*** ***C07H 21/04*** ***C12N 5/00***
(25) En (26) En
(21) 07842277.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078195 11.09.2007
(87) WO 2008/033866 2008/12 20.03.2008
(88) 20.11.2008
(30) 11.09.2006 US 843728 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERWENDUNG VON LYSIN-RIBOSWITCHES*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE USE OF LYSINE RIBOSWITCHES*
• *RIBORÉGULATEURS LYSINE, MISE AU POINT D'UN COMPOSÉ STRUCTURAL PRÉSENTANT DES RIBORÉGULATEURS LYSINE, ET MÉTHODES D'UTILISATION ET COMPOSITIONS UTILISABLES AVEC DES RIBORÉGULATEURS LYSINE*
(71) Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
(72) BREAKER, Ronald, R., Guilford, CT 06437, US
LIM, Jinsoo, Hamden, CT 06514, US
BLOUNT, Kenneth, J., Guilford, CT 06437, US
WANG, Joy, New Haven, CT 06511, US
SUDARSAN, Narasimhan, New Haven, CT 06511, US
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

C07H 21/00 → (51) ***C12N 15/12***

C07H 21/02 → (51) ***A61K 31/70***

C07H 21/02 → (51) ***C07H 21/00***

C07H 21/02 → (51) ***C12N 5/10***

C07H 21/02 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***C07H 21/04*** ***C12N 15/63*** ***C12N 15/90*** ***C12P 21/06*** (11) **2 061 800 A2*** ***C12N 15/87*** ***A61K 39/00***
(25) En (26) En
(21) 07872167.7 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018091 15.08.2007
(87) WO 2008/079172 2008/27 03.07.2008
(88) 30.10.2008
(30) 15.08.2006 US 837608 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HMW-MAA UND FRAGMENTEN DAVON SOWIE VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *COMPOSITIONS COMPRISING HMW-MAA AND FRAGMENTS THEREOF, AND METHODS OF USE THEREOF*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT HMW-MAA ET DES FRAGMENTS DE CELUI-CI, ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) The Trustees of the University of Pennsylvania, 3160 Chestnut Street Suite 200, Philadelphia, PA 19104-6283, US
(72) PATERSON, Yvonne, Philadelphia, PA 19143, US
MACIAG, Paulo, Lansdowne, PA 19050, US
FERRONE, Soldano, Buffalo, NY 14202, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***C07H 21/04*** ***C12P 19/34*** (11) **2 061 801 A1***
(25) En (26) En
(21) 07875135.1 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071255 14.06.2007
(87) WO 2009/035447 2009/12 19.03.2009
(30) 14.06.2006 US 804818
28.07.2006 US 820778
(54) • *DIAGNOSE FÖTALER ANOMALIEN DURCH VERGLEICHENDE GENOMISCHE HYBRIDISIERUNG*
• *DIAGNOSIS OF FETAL ABNORMALITIES BY COMPARATIVE GENOMIC HYBRIDIZATION ANALYSIS*
• *DIAGNOSTIC D'ANOMALIES FETALES PAR UNE ANALYSE PAR HYBRIDATION GENOMIQUE COMPARATIVE*
(71) Living MicroSystems, Inc., 480 Arsenal Street, Suite 130, Watertown, MA 02472, US
(72) STOUGHTON, Roland, San Diego, CA 92110, US
KAPUR, Ravi, Stoughton, MA 02072, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07H 21/04 → (51) ***A61K 31/70***

C07H 21/04 → (51) ***A61K 39/00***

C07H 21/04 → (51) ***A61K 39/42***

C07H 21/04 → (51) ***A61K 48/00***

C07H 21/04 → (51) ***C07H 21/00***

C07H 21/04 → (51) ***C12N 5/10***

C07H 21/04 → (51) ***C12N 15/09***

C07H 21/04 → (51) ***C12Q 1/68***

C07K 1/13 → (51) ***C07K 14/74***

C07K 1/22 → (51) ***B01D 15/38***

(51) ***C07K 1/36*** ***A61K 38/02*** (11) **2 061 802 A1***
(25) En (26) En
(21) 07802924.6 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058886 27.08.2007
(87) WO 2008/025747 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 EP 06119610
06.09.2006 US 842682 P
(54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON FC-FUSIONSPROTEINEN*
• *PROCESS FOR THE PURIFICATION OF FC-FUSION PROTEINS*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE PROTÉINES FC-HYBRIDES*
(71) Ares Trading S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
(72) EON-DUVAL, Alex, 1800 Vevey, CH
LAMPROYE, Alain, 1699 Bouloz, CH
(74) Merck Serono SA - Geneva Intellectual Property, 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

(51) ***C07K 1/36*** (11) **2 061 803 A1***
(25) En (26) En
(21) 07802925.3 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058887 27.08.2007
(87) WO 2008/025748 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 EP 06119611
06.09.2006 US 842542 P
(54) • *VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON FC-HALTIGEN PROTEINEN*
• *PROCESS FOR THE PURIFICATION OF FC-CONTAINING PROTEINS*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE PROTÉINES CONTENANT FC*
(71) Ares Trading S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
(72) EON-DUVAL, Alex, 1800 Vevey, CH
LAMPROYE, Alain, 1699 Bouloz, CH
(74) Merck Serono SA - Geneva Intellectual Property, 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

C07K 1/36 → (51) ***C07K 14/18***

C07K 4/00 → (51) ***A61K 38/03***

C07K 5/00 → (51) ***A61K 39/00***

C07K 5/103 → (51) ***A61K 41/00***

C07K 7/00 → (51) ***A61K 38/00***

(51) ***C07K 7/06*** ***A61K 39/00*** (11) **2 061 804 A2***
(25) En (26) En
(21) 07786703.4 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007338 20.08.2007
(87) WO 2008/019888 2008/08 21.02.2008
(88) 17.04.2008
(30) 18.08.2006 EP 06017304
(54) • *PAX2 UND PAX8 ALS ZIELE FÜR IMMUNOLOGISCHE UND MOLEKULARE TUMORBEHANDLUNGSSTRATEGIEN*
• *PAX2 AND PAX8 AS TARGETS FOR IMMUNOLOGIC AND MOLECULAR TUMOUR TREATMENT STRATEGIES*
• *PAX2 ET PAX8 EN TANT QUE CIBLES DE STRATÉGIES DE THÉRAPIE IMMUNOLOGIQUE ET MOLÉCULAIRE DE TUMEURS*
(71) Charité - Universitätsmedizin Berlin, Schumannstrasse 20/21, 10117 Berlin, DE
(72) KEILHOLZ, Ulrich, 12203 Berlin, DE

(74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07K 7/06 → (51) ***A61K 38/03***

C07K 7/06 → (51) ***A61K 41/00***

C07K 7/06 → (51) ***C12N 15/12***

C07K 7/08 → (51) ***A61K 38/03***

C07K 7/08 → (51) ***A61K 41/00***

C07K 7/08 → (51) ***C12N 15/12***

C07K 14/00 → (51) ***A61K 38/00***

C07K 14/00 → (51) ***A61K 39/42***

C07K 14/00 → (51) ***C12N 15/09***

C07K 14/025 → (51) ***C12N 15/35***

(51) ***C07K 14/18*** ***A61K 39/29*** ***A61K 35/76*** ***C07K 16/08*** ***A61P 31/14*** (11) **2 061 805 A1*** ***C07K 1/36*** ***A61K 39/42*** ***A61K 38/02*** ***C12P 21/08***
(25) En (26) En
(21) 07784854.7 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001221 24.08.2007
(87) WO 2008/022401 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 AU 2006904635
01.11.2006 AU 2006906090
10.11.2006 AU 2006906282
(54) • *REKOMBINANTES HCV-E2-GLYKOPROTEIN*
• *RECOMBINANT HCV E2 GLYCOPROTEIN*
• *GLYCOPROTÉINE E2 RECOMBINANTE DU HCV*
(71) Macfarlane Burnet Institute for Medical Research and Public Health Limited, 23-87 Commercial Road, Melbourne, Victoria 3004, AU
(72) MC CAFFREY, Kathleen, Abbotsford, Victoria 3067, AU
DRUMMER, Heidi, Glenroy, Victoria 3046, AU
POUMBOURIOS, Pantelis, Williamstown, Victoria 3016, AU
(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07K 14/37 → (51) ***C12N 9/02***

C07K 14/37 → (51) ***C12N 9/34***

C07K 14/435 → (51) ***A61K 38/48***

C07K 14/47 → (51) ***C07K 14/705***

C07K 14/47 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***C07K 14/705*** ***C07K 14/47*** (11) **2 061 806 A2***
(25) En (26) En
(21) 07768926.3 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050344 10.07.2007
(87) WO 2008/007960 2008/03 17.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 10.07.2006 PCT/NL2006/000348
(54) • *SPEZIFISCH GAINAC-BINDENDE MOLEKÜLE UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *GAINAC SPECIFIC BINDING MOLECULES AND USES THEREOF*
• *MOLÉCULES SE LIANT SPÉCIFIQUEMENT À GAINAC ET LEURS UTILISATIONS*
(71) VERENIGING VOOR CHRISTELIJK WETENSCHAPPELIJK ONDERWIJS, De Boelelaan 1105, NL-1081 HV Amsterdam, NL
(72) VAN VLIET, Sandra, Johanna, NL-1069 EG Amsterdam, NL
VAN KOOYK, Yvette, NL-1081 HJ Amsterdam, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
(60) 09157130.7

C07K 14/705 → (51) ***A61K 38/17***

C07K 14/71 → (51) ***C12N 15/12***

C07K 14/72 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***C07K 14/74*** ***C12N 15/62*** ***C07K 19/00*** ***G01N 33/566*** (11) **2 061 807 A2*** ***C07K 1/13*** ***G01N 33/532*** ***A61K 38/00***
(25) En (26) En
(21) 07766406.8 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/002921 01.08.2007
(87) WO 2008/015425 2008/06 07.02.2008
(88) 24.04.2008
(30) 03.08.2006 GB 0615546
(54) • *MHC-OLIGOMERE, KOMPONENTEN DAVON UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *MHC OLIGOMERS, COMPONENTS THEREOF, AND METHODS OF MAKING THE SAME*
• *OLIGOMERES MHC, COMPOSANTS DE CEUX-CI ET PROCEDES PERMETTANT DE LES FABRIQUER*
(71) ProImmune Limited, The Magdalen Centre The Oxford Science Park Robert Robinson Avenue, Oxford OX4 4GA, GB
(72) SCHWABE, Nikolai Franz Gregor, Oxford OX2 6BP, GB
TAN, Linda, Cheng-Choo, Oxford OX2 6BP, GB
GOUVEIA, Catherine Elizabeth, Witney OX28 3UD, GB
COX, Joanna, Oxford OX3 0AU, GB
(74) Cremer & Cremer, Patentanwälte St.-Barbara-Straße 16, 89077 Ulm, DE

(51) ***C07K 16/00*** ***A61P 31/16*** (11) **2 061 808 A1***
(25) En (26) En
(21) 07750905.7 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/004103 13.02.2007
(87) WO 2008/033159 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 844770 P
(54) • *INFLUENZA-ANTIKÖRPER, ZUSAMMENSETZUNGEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *INFLUENZA ANTIBODIES, COMPOSITIONS, AND RELATED METHODS*
• *ANTICORPS DE LA GRIPPE, COMPOSITIONS, ET PROCEDES ASSOCIES*
(71) Fraunhofer USA, Inc., 46025 Port Street, Plymouth, MI 48170, US
(72) YUSIBOV, Vidadi, Havertown, PA 19083, US
PALMER, Gene, New Castle, DE 19720, US
METT, Vadim, Newark, DE 19711, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07K 16/08 → (51) ***C07K 14/18***

C07K 16/14 → (51) ***C12N 9/02***

(51) ***C07K 16/18*** (11) **2 061 809 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825693.0 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003535 11.09.2007
(87) WO 2008/032218 2008/12 20.03.2008
(88) 12.06.2008
(30) 11.09.2006 EP 06291433
(54) • *DIAGNOSE DER ERBLICHEN SPASTISCHEN PARAPLEGIE (HSP) DURCH IDENTIFIZIERUNG EINER MUTATION IM KIAA1840-GEN ODER -PROTEIN*
• *DIAGNOSIS OF HEREDITARY SPASTIC PARAPLEGIAS (HSP) BY DETECTION OF A MUTATION IN THE KIAA1840 GENE OR PROTEIN*
• *DIAGNOSE DE PARAPLÉGIE SPASTIQUE HÉRÉDITAIRE PAR DETECTION D' UNE MUTATION DANS LE GENE OÙ LA PROTÉINE KIAA1840*
(71) Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale, 101 Rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) AZZEDINE, Hamid, 92220 Bagneux, FR
BRICE, Alexis, 75006 Paris, FR
STEVANIN, Giovanni, Sevran 93270, FR
SANTORELLI, Filippo, 81037 Napoli, IT
DENORA, Paola, 00145 Roma, IT
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) ***C07K 16/18*** (11) **2 061 810 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837788.4 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019416 05.09.2007
(87) WO 2008/030505 2008/11 13.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 05.09.2006 US 842296 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG ANTIKÖRPER-VERMITTELTER NERVENLEIDEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF ANTIBODY MEDIATED NEUROPATHIES*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE NEUROPATHIES INDUITES PAR DES ANTIBIOTIQUES*
(71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC., 352 Knotter Drive, Cheshire, CT 06410, US
(72) HALSTEAD, Susan, Glasgow G42 8NA, GB
WILLISON, Hugh, Glasgow G61 4AJ, GB
ROTHER, Russell, P., Prospect, CT 06721, US

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

---

(51) ***C07K 16/24*** ***A61K 39/395*** ***A61P 37/00*** (11) **2 061 811 A2***
C12N 5/18 ***A61P 17/00***
(25) En (26) En
(21) 07814672.7 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077555 04.09.2007
(87) WO 2008/028192 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 US 824403 P
20.02.2007 US 890792 P
(54) • *SEQUENZEN DER VARIABLEN REGION VON MONOKLONALEN ANTIKÖRPERN GEGEN IL-31 UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *VARIABLE REGION SEQUENCES OF IL-31 MONOCLONAL ANTIBODIES AND METHODS OF USE*
• *SÉQUENCES DE ZONES VARIABLES D'ANTICORPS MONOCLONAUX IL-31, ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US
(72) SIADAK, Anthony, W., Kent, WA 98030, US
BILSBOROUGH, Janine, Seattle, Washington 98118, US
RENE, Shirley, Seattle, Washington 98117, US
(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***C07K 16/28*** ***C12N 5/20*** ***C12N 15/12*** ***C12N 15/90*** (11) **2 061 812 A1*** ***C12N 15/06*** ***C12N 15/63***
(25) En (26) En
(21) 07784845.5 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001208 22.08.2007
(87) WO 2008/022391 2008/09 28.02.2008
(30) 22.08.2006 US 839550 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ANTIKÖRPERN*
• *METHOD FOR PRODUCING ANTIBODIES*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ANTICORPS*
(71) G2 Inflammation Pty Ltd, Level 10, 384 Victoria Street, Darlinghurst NSW 2010, AU
(72) MACKAY, Charles, Reay, Vaucluse, New South Wales 2030, AU
(74) Docherty, Robert Charles, Gilholm Harrison Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

---

(51) ***C07K 16/30*** (11) **2 061 813 A1***
(25) En (26) En
(21) 07802280.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007944 12.09.2007
(87) WO 2008/031577 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 EP 06019399
(54) • *ANTIKÖRPER UND ANTIKÖRPERFRAGMENTE GEGEN DEN HUMANEN ANTIFOLATREZEPTOR ALPHA ZUR RADIOIMMUNTHERAPIE VON EIERSTOCKKARZINOMEN*
• *HUMAN ANTI-FOLATE RECEPTOR ALPHA ANTIBODIES AND ANTIBODY FRAGMENTS FOR THE RADIOIMMUNOTHERAPY OF OVARIAN CARCINOMA*
• *ANTICORPS HUMAINS ANTI-RÉCEPTEURS-ALPHA DU FOLATE ET FRAGMENTS D'ANTICORPS POUR LA RADIOIMMUNOTHÉRAPIE DU CARCINOME DES OVAIRES*
(71) Dompe PHA.R.MA S.p.A., Via Campo di Pile, 67100 l'Aquila, IT
Istituto Nazionale Per Lo Studio E La Cura Dei Tumori, Via Giacomo Venezian 1, 20133 Milano, IT
(72) MARTIN, Franck, 67100 L'Aquila, IT
CATTOZZO, Margherita, 67100 l'Aquila AQ, IT
MAURIZI, Giovanni, 67100 L'Aquila, IT
DI CIOCCIO, Vito, 67100 l'Aquila AQ, IT
FIGINI, Mariangela, 20133 Milano, IT
CANEVARI, Silvana, 20133 Milano, IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila 5, I-20122 Milano, IT

---

(51) ***C07K 16/30*** ***A61K 39/395*** ***C12N 15/13*** ***A61K 47/48*** (11) **2 061 814 A2*** ***A61P 35/00*** ***C12N 5/10*** ***A61K 51/10***
(25) En (26) En
(21) 07863572.9 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/082726 26.10.2007
(87) WO 2008/052187 2008/18 02.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 27.10.2006 US 863295 P
05.12.2006 US 868707 P
30.03.2007 US 921300 P
29.06.2007 US 937857 P
(54) • *ANTIKÖRPER UND IMMUNKONJUGATE SOWIE IHRE VERWENDUNGEN*
• *ANTIBODIES AND IMMUNOCONJUGATES AND USES THEREFOR*
• *ANTICORPS ET IMMUNOCONJUGUES, ET LEURS UTILISATIONS*
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) DENNIS, Mark, S., San Carlos, CA 94070, US
RUBINFELD, Bonnee, Danville, CA 94506, US
POLAKIS, Paul, Mill Valley, CA 94941, US
JAKOBOVITS, Aya, Beverly Hills, CA 90210, US
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07K 16/40 → (51) ***C12N 9/02***

C07K 19/00 → (51) ***C07K 14/74***

C08B 11/193 → (51) ***C08B 11/20***

---

(51) ***C08B 11/20*** ***C08B 11/193*** (11) **2 061 815 A1***
(25) De (26) De
(21) 07724339.2 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003402 18.04.2007
(87) WO 2008/028523 2008/11 13.03.2008
(30) 09.09.2006 DE 102006042438
(54) • *VERFAHREN ZUR WÄSCHE VON POLYSACCHARIDDERIVATEN*
• *PROCESS FOR WASHING POLYSACCHARIDE DERIVATIVES*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE DÉRIVÉS DE POLYSACCHARIDE*
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) SPREHE, Matthias, 29664 Walsrode, DE
KLOHR, Erik-Andreas, 29664 Walsrode, DE
KOWOLLIK, Martin, 29683 Bad Fallingbostel, DE
VIERECK, Werner, 29664 Walsrode, DE
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

---

(51) ***C08B 37/00*** ***A61L 27/52*** (11) **2 061 816 A1*** ***A61K 47/36***
(25) En (26) En
(21) 07802163.1 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007758 05.09.2007
(87) WO 2008/031525 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 IT MI20061726
(54) • *DURCH CLICK-CHEMIE-VERNETZUNG ERHALTENE HYALURONSÄUREDERIVATE*
• *HYALURONIC ACID DERIVATIVES OBTAINED VIA "CLICK CHEMISTRY" CROSSLINKING*
• *DÉRIVÉS D'ACIDE HYALURONIQUE OBTENU PAR RÉTICULATION PAR RÉACTION DE CHIMIE CLIC ("CLICK CHEMISTRY")*
(71) FIDIA FARMACEUTICI S.p.A., Via Ponte della Fabbrica 3/A, 35031 Abano Terme (Padova), IT
(72) CRESCENZI, Vittorio, 35031 Abano Terme-Padova, IT
DI MEO, Chiara, 35031 Abano Terme-Padova, IT
GALESSO, Devis, 35031 Abano Terme-Padova, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

C08F 2/20 → (51) ***C07C 45/52***

C08F 2/36 → (51) ***C08F 297/08***

C08F 4/659 → (51) ***C08F 297/08***

C08F 4/6592 → (51) ***C08F 297/08***

C08F 6/00 → (51) ***C08F 12/00***

---

(51) ***C08F 12/00*** ***C08F 6/00*** (11) **2 061 817 A2***
(25) En (26) En
(21) 07787527.6 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/057259 13.07.2007
(87) WO 2008/012217 2008/05 31.01.2008
(88) 06.03.2008
(30) 26.07.2006 EP 06291223
(54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES RESTSTOFFGEHALTS IN VINYLAROMATISCHEN POLYMEREN*
• *PROCESS FOR REDUCING RESIDUALS CONTENT IN VINYL AROMATIC POLYMERS*
• *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE LA TENEUR EN RÉSIDUS DE POLYMÈRES AROMATIQUES VINYLIQUES*

(71) Total Petrochemicals France, 1 rue du Général Leclerc, 92800 Puteaux, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), Etablissement public, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) ROUSSEL, Thomas-Maurice, F-64000 Pau, FR
VUILLEMIN, Bruno, F-64230 Lescar, FR
FAJULA, François, F-34820 Teyran, FR
(74) Neel, Henry, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C08F 20/06 → (51) ***C07C 45/52***

(51) ***C08F 26/00*** (11) **2 061 818 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812328.8 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/072120 26.06.2007
(87) WO 2008/005753 2008/02 10.01.2008
(88) 02.05.2008
(30) 30.06.2006 US 479209
(54) • *HYDROPHILE MAKROMONOMERE MIT ALPHA,BETA-KONJUGIERTER CARBOXYLENDGRUPPE UND MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN DAMIT*
• *HYDROPHILIC MACROMONOMERS HAVING ALPHA, BETA -CONJUGATED CARBOXYLIC TERMINAL GROUP AND MEDICAL DEVICES INCORPORATING SAME*
• *MACROMONOMÈRES HYDROPHILES COMPORTANT UN GROUPEMENT TERMINAL CARBOXYLIQUE ALPHA, BETA-CONJUGUÉ ET DISPOSITIFS MÉDICAUX LES INCORPORANT*
(71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) LAI, Yu-chin, Pittsford, NY 14534, US
LANG, Weihong, Amston, CT 06231, US
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C08F 120/06 → (51) ***C07C 45/52***

C08F 220/06 → (51) ***C07C 45/52***

(51) ***C08F 220/18*** (11) **2 061 819 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802498.1 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058104 06.08.2007
(87) WO 2008/019966 2008/08 21.02.2008
(30) 17.08.2006 EP 06119084
(54) • *WÄSSRIGE DISPERSIONEN VON VERNETZTEN, TERTIÄRE ESTERGRUPPEN ENTHALTENDEN EMULSIONSPOLYMERISATEN UND DARAUS HERGESTELLTE WASSERABSORBIERENDE MATERIALIEN AUF EINEM TRÄGERMATERIAL*
• *AQUEOUS DISPERSIONS OF CROSS-LINKED, TERTIARY ESTER GROUPS CONTAINING EMULSION POLYMERISATES AND WATER-ABSORBENT MATERIALS ON A CARRIER MATERIAL MADE THEREOF*
• *DISPERSIONS AQUEUSES DE POLYMèreS en ÉMULSION CONTENANT DES GROUPES ESTER TERTIAIRES, réticulÉS, ET MATières ABSORBANT L'EAU FABRIQUÉS À PARTIR DE CELLES-CI SUR UN MATé-Riau SUPPORT.*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BOTHE, Marc, 67117 Limburgerhof, DE
SEYFFER, Hermann, 69123 Heidelberg, DE
HERRLICH-LOOS, Mirjam, 68165 Mannheim, DE
HEGER, Robert, 67056 Ludwigshafen, DE
WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE

C08F 283/04 → (51) ***A61L 29/10***

(51) ***C08F 293/00*** ***B01F 17/00*** (11) **2 061 820 A1***
(25) En (26) En
(21) 07788326.2 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058260 09.08.2007
(87) WO 2008/019984 2008/08 21.02.2008
(30) 17.08.2006 EP 06291322
(54) • *BLOCKCOPOLYMER, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG IN EMULSIONEN*
• *BLOCK COPOLYMER, PROCESS FOR MAKING THE SAME, AND USE IN EMULSIONS*
• *BLOCK COPOLYMER, PROCESS FOR MAKING THE SAME, AND USE IN EMULSIONS*
(71) Rhodia Opérations, 40 Rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) DEROO, Sophie, F-92240 L'Hay Les Roses, FR
BZDUCHA, Wojciech, F-92400 Courbevoie, FR
TOUZET, Sylvie, F-92160 Antony, FR
DESTARAC, Mathias, F-75005 Paris, FR
(74) Boittiaux, Vincent, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

(51) ***C08F 297/08*** ***C08F 2/36*** ***C08F 4/659*** (11) **2 061 821 A1*** ***C08L 23/00*** ***C08F 4/6592***
(25) En (26) En
(21) 07841965.2 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077752 06.09.2007
(87) WO 2008/030953 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 US 516390
(54) • *INTERPOLYMERMISCHUNGEN AUS ETHYLEN/ALPHA-OLEFINEN MIT ERHÖHTER KOMPATIBILITÄT*
• *POLYMER BLENDS FROM INTERPOLYMER OF ETHYLENE/ALPHA OLEFIN WITH IMPROVED COMPATIBILITY*
• *MÉLANGES POLYMÈRES À BASE D'INTERPOLYMÈRE D'ÉTHYLÈNE/ALPHA OLÉFINE AVEC UNE COMPATIBILITÉ AMELIORÉE*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) POON, Benjamin, C., Pearland, TX 77581, US
CHEN, Hongyu, Lake Jackson, TX 77566, US
CHEUNG, Yunwa, W., Pittsford, NY 14534, US
(74) Marsman, Hermanus Antonius M., et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517JR Den Haag, NL

C08F 299/00 → (51) ***C08G 61/04***

(51) ***C08G 8/00*** ***C08J 3/24*** ***C08L 61/04*** ***C08L 61/14*** (11) **2 061 822 A1*** ***C08L 61/00*** ***C08L 61/06***
(25) En (26) En
(21) 07837671.2 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019271 04.09.2007
(87) WO 2008/030418 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 US 842160 P
(54) • *MODIFIZIERTE HYDROCARBYLPHENOL-ALDEHYDHARZE ALS KLEBRIGMACHER UND DIESE ENTHALTENDE KAUTSCHUK-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *MODIFIED HYDROCARBYLPHENOL-ALDEHYDE RESINS FOR USE AS TACKIFIERS AND RUBBER COMPOSITIONS CONTAINING THEM*
• *RÉSINES HYDROCARBYLPHÉNOL-ALDÉHYDE MODIFIÉES POUR UNE UTILISATION EN TANT QU'AGENTS TACKIFIANTS ET COMPOSITIONS DE CAOUTCHOUC LES CONTENANT*
(71) SI Group, Inc., 2750 Balltown Road, Schenectady, NY 12309, US
(72) BANACH, Timothy, E., Scotia, New York 12302, US
HOWARD, L., Scott, Ballston Spa, New York 12020, US
MAKENZIE, Todd, Scott, Gansevoort, New York 12831, US
SMITH, Ronald, K., Pattersonville, New York 12137, US
(74) Goddard, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***C08G 18/02*** ***C08K 5/00*** (11) **2 061 823 A1***
(25) En (26) En
(21) 07842017.1 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077815 07.09.2007
(87) WO 2008/045637 2008/16 17.04.2008
(30) 06.10.2006 US 828477 P
(54) • *IN SITU WEICHGEMACHTES THERMOPLASTISCHES POLYURETHAN*
• *IN-SITU PLASTICIZED THERMOPLASTIC POLYURETHANE*
• *POLYURÉTHANNE THERMOPLASTIQUE PLASTIFIÉ IN SITU*
(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
(72) SIDDHAMALLI, Sridhar K., Lutz, FL 33558, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) ***C08G 18/28*** ***C08G 18/32*** ***C08G 18/48*** (11) **2 061 824 A1***
(25) En (26) En
(21) 07786055.9 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006228 13.07.2007
(87) WO 2008/009388 2008/04 24.01.2008
(30) 17.07.2006 ES 200601897

(54) • *POLYURETHANDERIVATE UND ENTSPRECHENDE VERWENDUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WASSERZEICHEN*
• *POLYURETHANE DERIVATES AND CORRESPONDING USES AND METHODS FOR PRODUCING WATERMARKS*
• *DÉRIVÉS DE POLYURÉTHANE ET UTILISATIONS ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS POUR PRODUIRE DES FILIGRANES*
(71) Oliva Gurgui, Antonio, Avenida Ramon Albo 17, 08183 Castelltercol Barcelona, ES
(72) ROCAS SOROLLA, Josep, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES
(74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, CURELL SUÑOL S.L.P. Passeig de Gràcia 65 bis, 08008 Barcelona, ES

C08G 18/32 → (51) ***C08G 18/28***

C08G 18/48 → (51) ***C08G 18/28***

C08G 18/67 → (51) ***A61L 29/10***

(51) ***C08G 61/00*** ***C07B 49/00*** (11) **2 061 825 A1*** ***C07F 3/02***
(25) En (26) En
(21) 07814646.1 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077461 31.08.2007
(87) WO 2008/028166 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 US 841548 P
(54) • *UNIVERSELLE GRIGNARD-METATHESE-POLYMERISATION*
• *UNIVERSAL GRIGNARD METATHESIS POLYMERIZATION*
• *POLYMERISATION PAR METATHESE GRIGNARD UNIVERSELLE*
(71) CARNEGIE MELLON UNIVERSITY, 5000 Forbes Avenue, Pittsburgh, PA 15213-3890, US
(72) MCCULLOUGH, Richard, D., Pittsburgh, PA 15213, US
IOVU, Mihaela, C., Pittsburgh, PA 15213, US
OSAKA, Itaru, Pittsburgh, PA 15213, US
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) ***C08G 61/04*** ***C08F 299/00*** (11) **2 061 826 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837242.2 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018617 23.08.2007
(87) WO 2008/027267 2008/10 06.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 25.08.2006 US 840307 P
(54) • *HERSTELLUNG VON ZUFALLSBLOCKCOPOLYMEREN DURCH METATHESE VON POLYMERSEGMENTEN MIT HOHEM SCHMELZPUNKT*
• *PRODUCTION OF RANDOM BLOCKCOPOLYMERS VIA HIGH MELTING POLYMER SEGMENT METATHESIS*
• *PRÉPARATION DES BLOCKCOPOLYMÈRES CASUELS MÉTATHÉTIQUES PAR ÉCHANGE DE SEGMENTS POLYMÈRES À HAUT POINT DE FUSION*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) ARRIOLA, Daniel, J., Midland, MI 48642, US
JAZDZEWSKI, Brian, A., Midland, MI 48642, US
TIMMERS, Francis, J., Midland, MI 48642, US
VOSEJPKA, Paul, C., Midland, MI 48640, US
WAGNER, Nicole, L., Midland, MI 48640, US
LANDES, Brian, G., Midland, MI 48640, US
JUEPTNER, Guenter, 21714 Hammah, DE
BANK, David, H., Midland, MI 48642, US
WENZEL, Timothy, T., Midland, MI 48642, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) ***C08G 61/04*** ***C08F 299/00*** (11) **2 061 827 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837249.7 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018624 23.08.2007
(87) WO 2008/027268 2008/10 06.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 25.08.2006 US 840325 P
(54) • *HERSTELLUNG VON BLOCKCOPOLYMEREN DURCH AUSTAUSCH AMORPHER POLYMERSEGMENTE IN FORM EINER METATHESE*
• *PRODUCTION OF BLOCKCOPOLYMERS BY AMORPHOUS POLYMER SEGMENT INTERCHANGE VIA METATHESIS*
• *OBTENTION DES COPOLYMÈRE EN BLOCK PAR PAR ÉCHANGE DE SEGMENTS POLYMÈRES AMORPHES PAR MÉTATHÈSE*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) ARRIOLA, Daniel J., Midland, MI 48642, US
JAZDAZEWSKI, Brian A., Midland, MI 48642, US
TIMMERS, Francis J., Midland, MI 48642, US
VOSEJPKA, Paul C., Midland, MI 48640, US
WAGNER, Nicole L., Midland, MI 48640, US
LANDES, Brian G., Midland, MI 48640, US
JUEPTNER, Guenter, 21714 Hammah, DE
BANK, David H., Midland, MI 48642, US
WENZEL, Timothy T., Midland, MI 48642, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08G 77/04 → (51) ***C08L 83/04***

(51) ***C08G 77/06*** ***C08G 77/08*** ***A61K 8/06*** ***D06M 15/643*** (11) **2 061 828 A1*** ***C08J 3/03*** ***A61K 8/89***
(25) En (26) En
(21) 07839382.4 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/021562 09.10.2007
(87) WO 2008/045427 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 US 828864 P
(54) • *SILIKON-POLYMER-EMULSIONEN*
• *SILICONE POLYMER EMULSIONS*
• *ÉMULSIONS DE POLYMÈRE DE SILICONE*
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
(72) BARNES, Kathleen, Midland, MI 48624, US
JENSEN, Jary, David, Beaverton, MI 48612, US
ROCHLITZ, Walker, L., Midland, MI 48611, US
STAMMER, Andreas, B-6230 Pont-a Celles, BE
(74) Donlan, Andrew Michael, et al, Dow corning limited Intellectual Property Departement Cardiff road Barry, South Glamorgan CF63 2YL, GB

C08G 77/06 → (51) ***B01D 19/04***

C08G 77/08 → (51) ***C08G 77/06***

(51) ***C08G 79/02*** ***C08G 79/04*** ***C08K 5/529*** ***C07F 9/59*** (11) **2 061 829 A1*** ***C08L 85/02*** ***C08K 5/5373***
(25) En (26) En
(21) 07803038.4 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059027 30.08.2007
(87) WO 2008/028858 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 EP 06120376
(54) • *FLÜSSIGE POLYMERE PHOSPHITE UND PHOSPHONITE ALS STABILISATOREN*
• *LIQUID POLYMERIC PHOSPHITES AND PHOSPHONITES AS STABILIZERS*
• *PHOSPHITES ET PHOSPHONITES POLYMÈRES LIQUIDES UTILISÉS COMME AGENTS STABILISANTS*
(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) FINK, Jochen, 69226 Nussloch, DE
PFAENDNER, Rudolf, 64668 Rimbach, DE
KING, Roswell Easton, Pleasantville, NY 10570, US
SHUM, Sai Ping, Monroe Township, NJ 08831, US
PADEGIMAS, Stanley J., Mobile, AL 36695, US

C08G 79/04 → (51) ***C08G 79/02***

C08J 3/03 → (51) ***B01D 19/04***

C08J 3/03 → (51) ***C08G 77/06***

C08J 3/05 → (51) ***A61K 31/7048***

(51) ***C08J 3/20*** (11) **2 061 830 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837866.8 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019512 06.09.2007
(87) WO 2008/033267 2008/12 20.03.2008
(88) 12.06.2008
(30) 13.09.2006 US 521259
(54) • *HINTERSPRITZMARKIERUNG ROTIERENDER FORMPRODUKTE*
• *IN-MOLD INDICIA MARKING OF ROTATIONAL MOLDED PRODUCTS*
• *MARQUAGE D'INSCRIPTIONS DANS LE MOULE DE PRODUITS MOULÉS PAR ROTATION*
(71) Stevenson, Michael J., 460 Little Scout Road, Sedona AZ 86336, US

(72) REEVES, Robert, A., Cottonwood, AZ 86326, US
STEVENSON, Michael, J., Sedona, AZ 86326, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) ***C08J 3/22*** (11) **2 061 831 A1***
(25) En (26) En
(21) 07811755.3 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019835 13.09.2007
(87) WO 2008/033410 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 844517 P
(54) • *HOCHKONZENTRIERTE PELLETIERTE ADDITIVKONZENTRATE FÜR POLYMER*
• *HIGH CONCENTRATION PELLETIZED ADDITIVE CONCENTRATES FOR POLYMER*
• *CONCENTRÉS D'ADDITIFS EN GRANULÉS À CONCENTRATION ÉLEVÉE POUR POLYMÈRE*
(71) Ingenia Polymers Inc., 3200 Southwest Freeway, Suite 1250, Houston TX 77027, US
(72) D'UVA, Salvatore, Brantford, Ontario N3T 6J1, CA
CHARLTON, Zach, Houston, TX 77019, US
LEFAS, John, Houston, TX 77005, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

C08J 3/24 → (51) ***C08G 8/00***

C08J 3/24 → (51) ***C08L 23/08***

(51) ***C08J 9/00*** ***C08J 9/30*** ***D04H 1/68*** (11) **2 061 832 A2*** ***A61L 15/42***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823452.3 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001405 28.08.2007
(87) WO 2008/025898 2008/10 06.03.2008
(88) 08.01.2009
(30) 29.08.2006 FR 0607576
(54) • *NEUE ABSORBIERENDE SUBSTANZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *NEW ABSORBANT SUBSTANCE AND METHOD OF PREPARATION THEREOF*
• *MATERIAU ABSORBANT ET SON PROCEDE DE PREPARATION*
(71) Hutchinson, 2 Rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) GAROIS, Nicolas, 45200 Amilly, FR
SONNTAG, Philippe, 77850 Hericy, FR
CARNIOL, Natacha, 45200 Amilly, FR
(74) Corizzi, Valérie, et al, Cabinet ORES, 36, rue de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C08J 9/30 → (51) ***C08J 9/00***

C08K 3/00 → (51) ***B29D 30/00***

C08K 3/08 → (51) ***C08L 83/04***

C08K 3/26 → (51) ***C08L 77/00***

(51) ***C08K 3/34*** ***C08L 21/00*** (11) **2 061 833 A1*** ***B60C 1/00***
(25) En (26) En
(21) 06776331.8 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/007173 20.07.2006
(87) WO 2008/009304 2008/04 24.01.2008
(54) • *REIFEN UND VERNETZBARE ELASTOMERE ZUSAMMENSETZUNG*
• *TIRE AND CROSSLINKABLE ELASTOMERIC COMPOSITION*
• *PNEU ET COMPOSITION ÉLASTOMÈRE DURCISSABLE*
(71) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(72) GALIMBERTI, Maurizio, I-20126 Milano, IT
GUERRA, Gaetano, I-84081 Baronissi, IT
LOSTRITTO, Angela, I-81022 Casagiove, IT
GIANNINI, Luca, I-20126 Milano, IT
(74) Longoni, Alessandra, et al, AL & Partners Srl Via C. Colombo ang. Via Appiani (Corte del Colone), 20038 Seregno (MI), IT

C08K 3/40 → (51) ***B60C 1/00***

C08K 5/00 → (51) ***C08G 18/02***

C08K 5/00 → (51) ***H01B 3/42***

(51) ***C08K 5/12*** ***C08K 5/3475*** (11) **2 061 834 A1*** ***C08K 5/357***
(25) En (26) En
(21) 07802896.6 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058855 27.08.2007
(87) WO 2008/025738 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 EP 06291401
(54) • *STABILISATORZUSAMMENSETZUNGEN ZUM VERBESSERTEN SCHUTZ GEGEN ABBAU VON ORGANISCHEN SUBSTRATEN DURCH LICHT*
• *STABILIZER COMPOSITIONS FOR IMPROVED PROTECTION AGAINST DEGRADATION OF ORGANIC SUBSTRATES BY LIGHT*
• *COMPOSITIONS DE STABILISATEURS POUR UNE MEILLEURE PROTECTION CONTRE LA DÉGRADATION DES SUBSTRATS ORGANIQUES PAR LA LUMIÈRE*
(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
(72) AVAR, Lajos, 4105 Biel-Benken, CH
KRÖHNKE, Christoph, 79206 Breisach-Oberrimsingen, DE
(74) Kachholz, Traudel, c/o Clariant International Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH

C08K 5/3475 → (51) ***C08K 5/12***

C08K 5/3492 → (51) ***H01B 3/42***

C08K 5/357 → (51) ***C08K 5/12***

C08K 5/523 → (51) ***H01B 3/42***

C08K 5/529 → (51) ***C08G 79/02***

C08K 5/5373 → (51) ***C08G 79/02***

C08K 7/20 → (51) ***C08L 77/00***

C08K 9/06 → (51) ***C08L 83/04***

C08L 21/00 → (51) ***C08K 3/34***

C08L 23/00 → (51) ***C08F 297/08***

C08L 23/04 → (51) ***H01B 3/42***

(51) ***C08L 23/08*** ***C08J 3/24*** (11) **2 061 835 A1***
(25) En (26) En
(21) 07802241.5 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007865 10.09.2007
(87) WO 2008/031544 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 EP 06018950
(54) • *VERBUNDWERKSTOFF MIT EINEM WÄRMEHÄRTENDEN HARZ*
• *COMPOSITE COMPRISING A THERMOSETTING RESIN*
• *COMPOSITE COMPRENANT UNE RÉSINE THERMODURCISSABLE*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) DIKLAND, Herman, Gerard, 6132 SR Susteren, NL
PATEL, Jagdish, Ramanlel, 6114 GC Susteren, NL
TWIGG, Christopher, Michael, 6133 WL Sittard, NL
(74) Mooij, Johannes Jacobus, et al, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C08L 23/10 → (51) ***H01B 3/42***

C08L 23/14 → (51) ***C08L 101/00***

C08L 33/02 → (51) ***C07C 45/52***

C08L 33/26 → (51) ***A61L 27/34***

C08L 51/06 → (51) ***C08L 101/00***

C08L 53/02 → (51) ***H01B 3/42***

C08L 61/00 → (51) ***C08G 8/00***

C08L 61/04 → (51) ***C08G 8/00***

C08L 61/06 → (51) ***C08G 8/00***

C08L 61/14 → (51) ***C08G 8/00***

(51) ***C08L 63/00*** ***C08L 71/12*** (11) **2 061 836 A1***
(25) En (26) En
(21) 07840530.5 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/074432 26.07.2007
(87) WO 2008/033611 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 532135
15.09.2006 US 532146
(54) • *POLY(ARYLENETHER)-ZUSAMMENSETZUNG SOWIE VERFAHREN DAFÜR UND ARTIKEL DARAUS*
• *POLY(ARYLENE ETHER) COMPOSITION, METHOD, AND ARTICLE*
• *COMPOSITION DE POLY(ARYLENE ETHER), PROCEDE ET ARTICLE ASSOCIES*
(71) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) DELSMAN, Erik, R., NL-4814 TM Breda, NL
GUO, Hua, Selkirk, NY 12158, US
PETERS, Edward, N., Lenox, MA 01240, US

(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C08L 71/02 → (51) ***A61L 27/34***

C08L 71/12 → (51) ***C08L 63/00***

C08L 71/12 → (51) ***H01B 3/42***

(51) ***C08L 77/00*** ***C08L 77/02*** ***C09D 177/00*** ***C09D 5/03*** ***C09J 177/02*** (11) **2 061 837 A1*** ***C08L 77/06*** ***C08K 3/26*** ***C09D 177/02***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07823789.8 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051893 07.09.2007
(87) WO 2008/029070 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 FR 0653621
28.09.2006 US 847882 P
(54) • *SELBSTHAFTENDES HOCHLEISTUNGS-PULVER OHNE HAFTMITTEL AUF POLYAMIDBASIS*
• *POLYAMIDE-BASED HIGH-PERFORMANCE SELF-ADHESIVE POWDER WITHOUT ADHESION PROMOTER*
• *POUDRE AUTOADHERENTE HAUTE PERFORMANCE A BASE DE POLYAMIDE SANS PROMOTEUR D'ADHESION*
(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) AUDENAERT, Marc, F-27300 Bernay, FR
DURAND Jean-Charles, 27000 Evreux, FR
(74) Lhoste, Catherine, et al, ARKEMA France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(51) ***C08L 77/00*** ***C08L 77/06*** ***C08K 7/20*** (11) **2 061 838 A2*** ***C08L 79/00*** ***B62D 3/00***

(25) En (26) En
(21) 07837952.6 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019621 07.09.2007
(87) WO 2008/030600 2008/11 13.03.2008
(88) 18.09.2008
(30) 08.09.2006 US 518056
(54) • *POLYAMIDHARZZUSAMMENSETZUNG*
• *POLYAMIDE RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYAMIDE*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) SHINOHARA, Kenichi, Tochigi, 320-0003, JP
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C08L 77/02 → (51) ***C08L 77/00***

C08L 77/06 → (51) ***C08L 77/00***

C08L 79/00 → (51) ***C08L 77/00***

(51) ***C08L 83/04*** ***C08G 77/04*** ***C08K 9/06*** (11) **2 061 839 A1*** ***C08K 3/08*** ***C09C 1/40*** ***C09C 3/12***

(25) En (26) En
(21) 07806306.2 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066829 23.08.2007
(87) WO 2008/032575 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006246080
(54) • *HÄRTBARE SILIKONZUSAMMENSETZUNG UND ELEKTRONIKBAUTEIL*
• *CURABLE SILICONE COMPOSITION AND ELECTRONIC COMPONENT*
• *COMPOSITION DURCISSABLE À LA SILICONE ET COMPOSANT ÉLECTRONIQUE*
(71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-1-3, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) MORITA, Yoshitsugu, Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP
ISSHIKI, Minoru, Otsu-shi, Shiga 5200244, JP
KATO, Tomoko, Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) ***C08L 83/04*** ***C09J 183/04*** (11) **2 061 840 A1*** ***H01L 23/29***

(25) En (26) En
(21) 07791537.9 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/064843 24.07.2007
(87) WO 2008/023537 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 JP 2006229551
(54) • *HÄRTBARE ORGANOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG UND HALBLEITERVORRICHTUNG*
• *CURABLE ORGNOPOLYSILOXANE COMPOSITION AND SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *COMPOSITION D'ORGANOPOLYSILOXANE DURCISSABLE ET DISPOSITIF SEMICONDUCTEUR*
(71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-1-3, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) KATO, Tomoko, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
MORITA, Yoshitsugu, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
YAMAMOTO, Shinichi, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
SARUYAMA, Toshio, Sakura-shi, Chiba 285-0807, JP
(74) Bailey, Lindsey, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) ***C08L 83/08*** ***C09J 183/08*** (11) **2 061 841 A1***

(25) De (26) De
(21) 07819989.0 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059022 30.08.2007
(87) WO 2008/025812 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 EP 06119744
(54) • *SILICONZUSAMMENSETZUNG*
• *SILICONE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE SILICONE*
(71) SIKA TECHNOLOGY AG, Zugerstrasse 50, CH-6340 Baar, CH
(72) BANKWITZ, Uwe, CH-8162 Steinmaur, CH
KRANJCEVIC, Boris, CH-6010 Kriens, CH
DJURDJEVIC, Alexander, CH-8048 Zürich, CH
BIANCHI, Davide, CH-5630 Muri, CH
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08L 85/02 → (51) ***C08G 79/02***

(51) ***C08L 91/06*** ***B22F 3/16*** (11) **2 061 842 A1***

(25) De (26) De
(21) 07801980.9 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007559 29.08.2007
(87) WO 2008/028589 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 DE 102006041944
(54) • *MISCHUNG ZUR HERSTELLUNG VON GESINTERTEN FORMTEILEN UMFASSEND CARNAUBAWACHS*
• *MIXTURE FOR PRODUCING SINTERED MOULDINGS COMPRISING CARNAUBA WAX*
• *MÉLANGE POUR LA FABRICATION DE PIÈCES MOULÉES FRITTÉES COMPRENANT DE LA CIRE DE CARNAUBA*
(71) GKN Sinter Metals Holding GmbH, Krebsöge 10, 42477 Radevormwald, DE
(72) Lindenau, René, 42477 Radevormwald, DE
Fax, Diego, 42477 Radevormwald, DE
Wimbert, Lars, 58332 Schwelm, DE
(74) Maxton Langmaack & Partner, Patentanwälte Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

(51) ***C08L 101/00*** ***C08L 51/06*** (11) **2 061 843 A1*** ***C08L 23/14***

(25) En (26) En
(21) 07809681.5 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014302 19.06.2007
(87) WO 2008/027103 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 US 510999
(54) • *THERMOPLASTISCHE VULKANISATE MIT VORTEILHAFTER HAFTUNG AUF POLAREN SUBSTRATEN*
• *THERMOPLASTIC VULCANIZATES WITH ADVANTAGEOUS ADHESION TO POLAR SUBSTRATES*
• *PRODUITS DE VULCANISATION THERMOPLASTIQUES AYANT UNE ADHÉRENCE AVANTAGEUSE À DES SUBSTRATS POLAIRES*
(71) Advanced Elastomer Systems L.P., 388 South Main Street, Akron, OH 44311-1059, US
(72) HU, Weiguo, Hadley, MA 01035, US
JOHNSON, Jim, Lee, Akron, OH 44303, US
(74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) ***C09B 62/08*** ***C09B 62/085*** ***C09B 62/095*** (11) **2 061 844 A1*** ***C09B 62/09*** ***C09B 67/22***

(25) En (26) En
(21) 07821996.1 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/061642 30.10.2007
(87) WO 2008/055805 2008/20 15.05.2008
(30) 09.11.2006 EP 06123761
(54) • *MISCHUNGEN VON REAKTIVFARBSTOFFEN UND IHRE VERWENDUNG IN EINEM VERFAHREN ZUM TRICHROMATISCHEN FÄRBEN ODER DRUCKEN*
• *MIXTURES OF REACTIVE DYES AND THEIR USE IN A METHOD FOR TRICHROMATIC DYEING OR PRINTING*
• *MELANGES DE COLORANTS REACTIFS ET LEUR UTILISATION DANS UN PROCEDE DE COLORATION OU D'IMPRESSION TRICHROMATIQUE*
(71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
(72) ROENTGEN, Georg, 79104 Freiburg, DE
TZIKAS, Athanassios, 4133 Pratteln, CH
CHRISTNACHER, Hubert Jean Luc, 68440 Dietwiller, FR

C09B 62/085 → (51) ***C09B 62/08***

C09B 62/09 → (51) ***C09B 62/08***

C09B 62/095 → (51) ***C09B 62/08***

C09B 67/22 → (51) ***C09B 62/08***

C09C 1/04 → (51) ***C01G 45/00***

C09C 1/40 → (51) ***C08L 83/04***

C09C 3/12 → (51) ***C08L 83/04***

C09D 1/00 → (51) ***A61L 27/32***

(51) ***C09D 4/00*** ***C09D 133/08*** ***C09D 11/00*** (11) **2 061 845 A2*** ***C09D 133/14***
(25) En (26) En
(21) 07837872.6 (22) 08.09.2007
(84) DE FR GB

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019518 08.09.2007
(87) WO 2008/030555 2008/11 13.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 09.09.2006 US 843479 P
07.09.2007 US 851832
(54) • *PUNKTGROSSE STEUERUNGSPRIMERBESCHICHTUNG FÜR STRAHLUNGSHÄRTBARE TINTENSTRAHLTINTEN*
• *DOT SIZE CONTROLLING PRIMER COATING FOR RADIATION CURABLE INK JET INKS*
• *COUCHE PRIMAIRE DE RÉGULATION DE LA GROSSEUR DU POINT POUR ENCRES POUR JET D'ENCRE DURCISSABLES PAR RAYONNEMENT*
(71) Electronics for Imaging, Inc., 303 Velocity Way, Foster City, CA 94404, US
(72) TENNIS, Matt, Grand Blanc, MI 48439, US
SAMUEL, Joshua, Ann Arbor, MI 48103, US
EDWARDS, Paul, A., Ypsilanti, MI 48147, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

C09D 5/03 → (51) ***C08L 77/00***

C09D 5/36 → (51) ***C09D 11/02***

(51) ***C09D 11/00*** ***B41J 2/01*** (11) **2 061 846 A1*** ***B41M 5/00***
(25) En (26) En
(21) 07806803.8 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067361 30.08.2007
(87) WO 2008/032628 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251771
15.09.2006 JP 2006251880
(54) • *TINTE FÜR TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNG, TINTENSATZ FÜR TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNG, TINTENMEDIENSATZ FÜR TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNG, TINTENPATRONE, TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN UND TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSGERÄT*
• *INK FOR INKJET RECORDING, INK SET FOR INKJET RECORDING, INK MEDIA SET FOR INKJET RECORDING, INK CARTRIDGE, INKJET RECORDING METHOD, AND INKJET RECORDING APPARATUS*
• *ENCRE POUR PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT PAR JET D'ENCRE, ENSEMBLE D'ENCRAGE POUR ENREGISTREMENT PAR JET D'ENCRE, ENSEMBLE DE SUPPORT D'ENCRAGE POUR PROCÉDÉ DE JET D'ENCRE, CARTOUCHE D'ENCRE, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT PAR JET D'ENCRE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT PAR JET D'ENCRE*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) NAMBA, Michihiko, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0002, JP
MATSUYAMA, Akihiko, Isehara-shi, Kanagawa 259-1116, JP
MOROHOSHI, Naoya, Namazu-shi, Shizuoka 410-0001, JP
OHSHIMA, Tohru, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0816, JP
KOYANO, Masayuki, Zama-shi, Kanagawa 228-0001, JP
GOTOH, Akihiko, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0018, JP
NAGAI, Kiyofumi, Machida-shi, Tokyo 194-0044, JP
(74) Barz, Peter, et al, Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) ***C09D 11/00*** ***B41J 2/01*** (11) **2 061 847 A1*** ***B41M 5/00***
(25) En (26) En
(21) 07807595.9 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068227 12.09.2007
(87) WO 2008/032864 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251589
(54) • *AUFZEICHNUNGSTINTE, TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN UND TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
• *RECORDING INK, INKJET RECORDING METHOD AND INKJET RECORDING APPARATUS*
• *ENCRE D'IMPRESSION, PROCÉDÉ D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE ET APPAREIL D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) KOJIMA, Mariko, Komae-shi Tokyo 201-0003, JP
NAGAI, Kiyofumi, Machida-shi Tokyo 194-0044, JP
GOTOH, Akihiko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0018, JP
BANNAI, Akiko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0033, JP
INOUE, Tomohiro, Yokohama-shi Kanagawa 224-0061, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) ***C09D 11/00*** (11) **2 061 848 A1***
(25) En (26) En
(21) 07820050.8 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059369 07.09.2007
(87) WO 2008/031765 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 521853
(54) • *LÖSUNGSMITTELBASIERTE TINTENZUSAMMENSETZUNG*
• *SOLVENT-BASED INK COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'ENCRE À BASE DE SOLVANT*
(71) Videojet Technologies Inc., 1500 Mittel Boulevard, Wood Dale, Illinois 60191-1073, US
(72) ZHU, Linfang, Naperville, Illinois 60565, US
DENG, Godwin, Schaumburg, Illinois 60193, US
(74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) ***C09D 11/00*** (11) **2 061 849 A1***
(25) En (26) En
(21) 07829646.4 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069910 04.10.2007
(87) WO 2008/041783 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 JP 2006272759
(54) • *TINTENZUSAMMENSETZUNG, TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSTINTE UND TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSVERFAHREN*
• *INK COMPOSITION, INKJET RECORDING INK AND INKJET RECORDING METHOD*
• *COMPOSITION D'ENCRE, ENCRE D'ENREGISTREMENT PAR JET D'ENCRE ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT PAR JET D'ENCRE*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
(72) TATEISHI, Keiichi, 210, Nakanuma, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
ARAI, Yoshimitsu, 210, Nakanuma, Minami-Ashigara-shi Kanagawa, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***C09D 11/00*** ***D06M 23/08*** ***A61L 9/014*** ***A61F 13/15*** (11) **2 061 850 A1*** ***D06M 23/12*** ***A61L 15/46***
(25) En (26) En
(21) 08700218.4 (22) 08.01.2008
(84) DE GB

AL BA HR MK RS
(86) IB 2008/050045 08.01.2008
(87) WO 2008/093250 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 US 700239
(54) • *SUBSTRAT MIT DESODORIERENDER TINTE*
• *SUBSTRATE CONTAINING A DEODORIZING INK*

- *SUBSTRAT CONTENANT UNE ENCRE DÉSODORISANTE*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) QUINCY, III, Roger, B., Cumming, Georgia 30040, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09D 11/00 → (51) ***C09D 4/00***

---

(51) ***C09D 11/02*** ***C09D 17/00*** ***A61Q 5/10*** (11) **2 061 851 A1*** ***C09D 5/36*** ***A61K 8/25***
(25) En (26) En
(21) 07802956.8 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058939 28.08.2007
(87) WO 2008/031720 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 EP 06120787
(54)
- *FORMULIERUNGEN ZUM FÄRBEN UND/ODER BEDRUCKEN MIT MONODISPERSEN TEILCHEN*
- *DYEING AND/OR PRINTING FORMULATIONS COMPRISING MONODISPERSE PARTICLES*
- *FORMULES DE TEINTURE ET/OU D'IMPRESSION COMPRENANT DES PARTICULES MONODISPERSÉES*

(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) BUTLER, Michael, Francis, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
DJALALI, Ramin, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
(74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

C09D 17/00 → (51) ***C09D 11/02***

C09D 133/02 → (51) ***C07C 45/52***

C09D 133/08 → (51) ***C09D 4/00***

C09D 133/14 → (51) ***C09D 4/00***

C09D 177/00 → (51) ***C08L 77/00***

C09D 177/02 → (51) ***C08L 77/00***

C09G 1/02 → (51) ***C09K 3/14***

C09J 7/00 → (51) ***C09J 7/02***

---

(51) ***C09J 7/02*** ***C09J 7/00*** ***C09J 133/00*** (11) **2 061 852 A1*** ***G09F 3/10***
(25) En (26) En
(21) 07814844.2 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078355 13.09.2007
(87) WO 2008/033975 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 US 825438 P
(54)
- *ETIKETTKLEBER UND AKTIVIERUNGSVERFAHREN FÜR EIN POLYMERETIKETT*
- *LABEL ADHESIVE AND ACTIVATION METHOD FOR POLYMERIC LABEL*
- *ADHÉSIF POUR ÉTIQUETTE ET PROCÉDÉ D'ACTIVATION D'UNE ÉTIQUETTE POLYMÈRE*

(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
(72) SCHNIEDERS, Lawrence J., Eastlake, Ohio 44095, US
LUBNIN, Alexander V., Copley, Ohio 44321, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C09J 133/00 → (51) ***C09J 7/02***

C09J 177/02 → (51) ***C08L 77/00***

C09J 183/04 → (51) ***C08L 83/04***

C09J 183/08 → (51) ***C08L 83/08***

---

(51) ***C09K 3/14*** ***C09G 1/02*** (11) **2 061 853 A1***
(25) En (26) En
(21) 07837431.1 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018910 29.08.2007
(87) WO 2008/027373 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 US 841423 P
(54)
- *KONZENTRIERTE ABRASIVE SCHLAMMZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
- *CONCENTRATED ABRASIVE SLURRY COMPOSITIONS, METHODS OF PRODUCTION, AND METHODS OF USE THEREOF*
- *COMPOSITIONS DE BOUES ABRASIVES CONCENTRÉES, PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CELLES-CI*

(71) Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc., 1 New Bond Street, Box Number 15138, Worcester, MA 01615-0138, US
(72) BAKSHI, Abhaya K., Westford, Massachusetts 01886, US
SHERLOCK, Jason A., Anaheim, California 92807, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

C09K 3/14 → (51) ***C09K 5/00***

---

(51) ***C09K 5/00*** ***C09K 3/14*** (11) **2 061 854 A1*** ***B23D 57/00***
(25) En (26) En
(21) 07837432.9 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018911 29.08.2007
(87) WO 2008/027374 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 US 841580 P
(54)
- *WÄSSRIGE FLÜSSIGZUSAMMENSETZUNGEN FÜR ABRASIVE SCHLÄMME, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
- *AQUEOUS FLUID COMPOSITIONS FOR ABRASIVE SLURRIES, METHODS OF PRODUCTION, AND METHODS OF USE THEREOF*
- *COMPOSITIONS DE FLUIDES AQUEUX DESTINÉES À DES BOUES ABRASIVES, PROCÉDÉS DE PRODUCTION, ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CELLES-CI*

(71) Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc., 1 New Bond Street, Box Number 15138, Worcester, MA 01615-0138, US
(72) BAKSHI, Abhaya K., Westford, Massachusetts 01886, US
SHERLOCK, Jason A., Anaheim, California 92807, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C09K 8/00 → (51) ***C09K 8/05***

---

(51) ***C09K 8/05*** ***C09K 8/00*** (11) **2 061 855 A1***
(25) En (26) En
(21) 07811708.2 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019557 07.09.2007
(87) WO 2008/033273 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 521251
(54)
- *FUNKTIONALISIERTE TONZUSAMMENSETZUNGEN FÜR BOHRFLÜSSIGKEITEN AUF WASSERBASIS*
- *FUNCTIONALIZED CLAY COMPOSITIONS FOR AQUEOUS BASED DRILLING FLUIDS*
- *COMPOSITIONS À BASE D'ARGILE FONCTIONNALISÉE POUR FLUIDE DE FORAGE AQUEUX*

(71) Elementis Specialties, Inc., P.O. Box 700 329 Wyckoffs Mill Road, Hightstown, NJ 08520, US
(72) DINO, David, Cranbury, NJ 08512, US
FOLEY, James Michael, Mendham, NJ 07945, US
(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***C09K 8/22*** ***C09K 8/52*** (11) **2 061 856 A1***
(25) En (26) En
(21) 07820106.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059495 11.09.2007
(87) WO 2008/031806 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 IT VA20060059
(54)
- *SCHWELLHEMMER FÜR TON UND SCHIEFERTON*
- *SWELLING INHIBITORS FOR CLAYS AND SHALES*
- *INHIBITEURS DE GONFLEMENT POUR ARGILES ET SCHISTES*

(71) Lamberti Spa, Ufficio Brevetti Via Piave 18, 21041 Albizzate (VA), IT
(72) FEDERICI, Franco, 21052 Busto Arsizio (VA), IT
MERLI, Luigi, 21047 Saronno (VA), IT
VIGANO', Laura, 20015 Parabiago (MI), IT
BOTTARELLO, Lorena, 21048 Solbiate Arno (VA), IT
BOSSI, Thierry, 21030 Orino (VA), IT
LI BASSI, Giuseppe, 21026 Gavirate (VA), IT

(51) ***C09K 8/467*** ***C04B 14/06*** ***C04B 111/74*** (11) **2 061 857 A1*** ***C04B 28/02***
(25) En (26) En
(21) 07808620.4 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NO 2007/000306 29.08.2007
(87) WO 2008/033027 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 NO 20064174
(54) • *VERFAHREN ZUR ZEMENTIERUNG EINER GAS- ODER ÖLPIPELINE UND HYDRAULISCHE ZEMENTMASSE*
• *METHOD OF CEMENTING GAS OR OIL PIPELINE AND HYDRAULIC CEMENT SLURRY*
• *PROCÉDÉ DE CIMENTATION DE PIPELINE DE GAZ DE PÉTROLE ET LAITIER DE CIMENT HYDRAULIQUE*
(71) Elkem AS, Hoffsveien 65 B, 0377 Oslo, NO
(72) REVIL, Philippe, 74540 Viuz La Chiesaz, FR
ROSTØL, Frank Vidar, 4640 Søgne, NO
(74) Rees, David Christopher, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C09K 8/52 → (51) ***C09K 8/22***

(51) ***C09K 11/06*** (11) **2 061 858 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753370.9 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/002573 08.05.2008
(87) WO 2008/143416 2008/48 27.11.2008
(30) 21.05.2007 KR 20070049004
(54) • *ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-VERBINDUNGEN UND ORGANISCHE LEUCHTDIODE DAMIT*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT COMPOUNDS AND ORGANIC LIGHT EMITTING DIODE USING THE SAME*
• *COMPOSÉS ÉLECTROLUMINESCENTS ORGANIQUES ET DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ORGANIQUE LES UTILISANT*
(71) Gracel Display Inc., 5th Floor, Samyang Techno Town 284-25 Seongsoo-2Ga-3dong Seongdong-gu, Seoul 133-833, KR
(72) LEE, Mi Ae, Guri-si Gyeonggi-do 471-020, KR
KWON, Hyuck Joo, Seoul 130-100, KR
CHO, Young Jun, Seoul 136-060, KR
KIM, Bong Ok, Seoul 135-090, KR
KIM, Sung Min, Seoul 157-886, KR
YOON, Seung Soo, Seoul 135-884, KR
(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C09K 13/00 → (51) ***C25D 3/10***

C09K 15/06 → (51) ***A61K 31/23***

(51) ***C10G 1/10*** (11) **2 061 859 A2***
(25) De (26) De
(21) 07801847.0 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007419 23.08.2007
(87) WO 2008/022790 2008/09 28.02.2008
(88) 17.07.2008
(30) 25.08.2006 DE 102006039824
29.09.2006 DE 102006046682
22.11.2006 DE 102006055388
23.08.2007 DE 102007039887
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFBEREITEN VON KUNSTSTOFFHALTIGEN ABFÄLLEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING PLASTIC-CONTAINING WASTE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT DE DÉCHETS À TENEUR EN MATIÈRE PLASTIQUE*
(71) Granit Systems S.A., Rue du Grand Chêne 5, 1003 Lausanne, CH
(72) WIDMER, Christian, CH-4102 Binningen, CH
HARTMANN, Rudolf, CH-4460 Gelterkinden, CH
WESER, Gerold, CH-5405 Dättwil, CH
(74) Nithardt, Roland, et al, Cabinet Roland Nithardt Conseils en Propriété Industrielle S. A. Y-Parc / Rue Galilée 9, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

(51) ***C10G 3/00*** ***C01B 3/38*** (11) **2 061 860 A1*** ***C07C 1/20***
(25) En (26) En
(21) 08731758.2 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/056330 07.03.2008
(87) WO 2008/109877 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 US 905703 P
07.05.2007 US 800671
05.11.2007 US 985500 P
05.11.2007 US 985475 P
20.12.2007 US 961280
20.12.2007 PCT/US2007/008841
(54) • *SYNTHESE FLÜSSIGER KRAFTSTOFFE UND CHEMIKALIEN AUS MIT SAUERSTOFF ANGEREICHERTEN KOHLENWASSERSTOFFEN*
• *SYNTHESIS OF LIQUID FUELS AND CHEMICALS FROM OXYGENATED HYDROCARBONS*
• *SYNTHÈSE DE COMBUSTIBLES ET DE PRODUITS CHIMIQUES LIQUIDES À PARTIR D'HYDROCARBURES OXYGÉNÉS*
(71) Virent Energy Systems Inc., 3571 Anderson Street, Madison WI 53704, US
(72) CORTRIGHT, Randy, D., Madison, WI 53726, US
BLOMMEL, Paul, G., Blue Mounds, WI 53517, US
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***C10G 35/095*** ***C10G 35/24*** (11) **2 061 861 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840545.3 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/074531 27.07.2007
(87) WO 2008/014428 2008/05 31.01.2008
(88) 06.11.2008
(30) 28.07.2006 US 820748 P
20.07.2007 US 780693
(54) • *VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG EINES AROMATISIERUNGSKATALYSATORS*
• *METHOD OF ENHANCING AN AROMATIZATION CATALYST*
• *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION D'UN CATALYSEUR D'AROMATISATION*
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US
(72) BLESSING, Christopher D., Jubail Industrial City, 31961, SA
BROWN, Scott H., Kingwood, Texas 77345, US
CHEUNG, Tin-tack Peter, Kingwood, Texas 77345, US
GLOVA, David J, Lyman, South Carolina 29365, US
HASENBERG, Daniel M., Kingwood, Texas 77345, US
HOLTERMAN, Dennis L., Kingwood, Texas 77345, US
KHARE, Gyanesh P., Kingwood, Texas 77346, US
KNORR, Daniel B., Seattle, Washington 98115, US
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C10G 35/24 → (51) ***C10G 35/095***

C10M 103/06 → (51) ***C10M 141/00***

(51) ***C10M 141/00*** ***C10M 103/06*** (11) **2 061 862 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841012.3 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076110 16.08.2007
(87) WO 2008/024673 2008/09 28.02.2008
(88) 02.05.2008
(30) 21.08.2006 US 465852
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE EINER NANOTEILCHEN-METALLBEARBEITUNGS-ZUSAMMENSETZUNG ZWECKS HERSTELLUNG EINER KERAMIK-METALL-SCHICHT*
• *METHOD FOR COMPOSING A NANOPARTICLE METAL TREATMENT COMPOSITION FOR CREATING A CERAMIC-METAL LAYER*
• *PROCÉDÉ POUR COMPOSER UNE COMPOSITION DE TRAITEMENT DE MÉTAL À NANOPARTICULES POUR CRÉER UNE COUCHE CÉRAMIQUE-MÉTAL*
(71) Tananko, Dmitry, 5675 Langlois Avenue, West Bloomfield, MI 48322, US
(72) LYUBCHENKO, Olena, A., Kharkiv, UA
OLIINIK, Oleksandr, Kharkiv, UA
UMANSKIY, Oleksandr, Kharkiv, UA
AKSYONOVA, Svitlana, Kharkiv, UA
TANANKO, Dmitry, West Bloomfield, MI 48322, US
(74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

(51) ***C10M 161/00*** (11) **2 061 863 A1***
(25) En (26) En
(21) 07810666.3 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/016491 20.07.2007
(87) WO 2008/020956 2008/08 21.02.2008
(30) 11.08.2006 US 503359

(54) • *SYNERGISTISCHE KOMBINATION VON DEMULGATOREN ZUR VERBESSERUNG DER DEMULGIERUNGSEIGENSCHAFTEN IN TECHNISCHEN SCHMIERSTOFFEN*
• *SYNERGISTIC COMBINATION OF DEMULSIFIERS FOR ENHANCING DEMULSIFICATION PROPERTIES IN INDUSTRIAL LUBRICANTS*
• *COMBINAISON SYNERGIQUE DE DÉSÉMULSIFIANTS POUR AUGMENTER LES PROPRIÉTÉS DE DÉSÉMULSIFICATION DANS DES LUBRIFIANTS INDUSTRIELS*
(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900 Clinton Township, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) HOLT, David, G.L., Medford, NJ 08055, US
(74) Troch, Geneviève, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C11D 3/00 → (51) ***B01D 19/04***

(51) ***C11D 3/02*** ***C11D 3/12*** ***C11D 3/22*** ***C11D 3/50*** (11) **2 061 864 A1*** ***C11D 3/20*** ***C11D 3/37*** ***C11D 17/00***
(25) De (26) De
(21) 07821179.4 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/060812 11.10.2007
(87) WO 2008/058819 2008/21 22.05.2008
(30) 16.11.2006 DE 102006054436
(54) • *FESTE, TEXTIL- UND/ODER HAUTPFLEGENDE ZUSAMMENSETZUNG*
• *SOLID TEXTILE CARE AND/OR SKINCARE COMPOSITION*
• *COMPOSITION SOLIDE, TEXTILE ET/OU DE SOIN DE LA PEAU*
(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) MAYER, Konstanze, 40589 Düsseldorf, DE
SCHEFFLER, Karl-Heinz, 40589 Düsseldorf, DE
ARTIGA GONZALEZ, Rene-Andres, 40589 Düsseldorf, DE
STURM, Mario, 51371 Leverkusen, DE

C11D 3/12 → (51) ***C11D 3/02***

C11D 3/18 → (51) ***B01D 19/04***

C11D 3/20 → (51) ***C11D 3/02***

C11D 3/22 → (51) ***C11D 3/02***

C11D 3/37 → (51) ***B01D 19/04***

C11D 3/37 → (51) ***C11D 3/02***

C11D 3/50 → (51) ***C11D 3/02***

C11D 17/00 → (51) ***C11D 3/02***

(51) ***C12C 13/10*** (11) **2 061 865 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793927.0 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NO 2007/000281 13.08.2007
(87) WO 2008/020760 2008/08 21.02.2008
(30) 16.08.2006 NO 20063690
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BIERBRAUEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR BREWING BEER*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ SERVANT À BRASSER DE LA BIÈRE*
(71) House Brewery Norway As, Storgt. 25B, 2004 Lillestrøm, NO
(72) HVERVEN, Per Erik, N-2004 Lillestrøm, NO
(74) Larsen, Rolf Christian Bredo, et al, ABC-Patent, Siviling. Rolf Chr. B. Larsen a.s P.O. Box 6150 Etterstad, 0602 Oslo, NO

(51) ***C12M 1/00*** ***C12P 19/34*** (11) **2 061 866 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811573.0 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018946 28.08.2007
(87) WO 2008/027398 2008/10 06.03.2008
(88) 20.11.2008
(30) 30.08.2006 US 824027 P
09.04.2007 US 697917
(54) • *SCHNELLES THERMOCYCLER-GERÄT*
• *RAPID THERMOCYCLER*
• *THERMOCYCLEUR RAPIDE*
(71) DxNA LLC, 3879 South River Road Building A, St. George UT 84790, US
(72) ROBERTS, Danvern R., Las Vegas, NV 89110, US
BICKMORE, William D., St.George, UT 84790, US
HUMMEL, Jared S., St. George, UT 84790, US
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE

(51) ***C12M 1/00*** (11) **2 061 867 A2***
(25) En (26) En
(21) 07870884.9 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/023923 14.11.2007
(87) WO 2008/069902 2008/24 12.06.2008
(88) 07.08.2008
(30) 20.11.2006 US 601947
(54) • *GROSSES ZELLKULTURGEFÄSS*
• *LARGE SCALE CELL CULTURE VESSEL*
• *RÉCIPIENT DE CULTURE DE CELLULES À GRANDE ÉCHELLE*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) MARTIN, Gregory R., Acton, ME 04001, US
TANNER, Allison J., Portsmouth, NH 03801, US
UPTON, Todd M., Eliot, ME 03903, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

C12M 1/00 → (51) ***C12N 1/00***

(51) ***C12M 1/107*** (11) **2 061 868 A1***
(25) De (26) De
(21) 07818140.1 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007976 13.09.2007
(87) WO 2008/031591 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 202006014149 U
(54) • *GÄRBEHÄLTER SOWIE BIOGASANLAGE MIT EINEM GÄRBEHÄLTER*
• *FERMENTATION CONTAINER AND BIOGAS INSTALLATION COMPRISING A FERMENTATION CONTAINER*
• *RÉCIPIENT DE FERMENTATION ET INSTALLATION À BIOGAZ COMPRENANT UN RÉCIPIENT DE FERMENTATION*
(71) Reinelt, Gerhard, Gerberstrasse 20, 49124 Georgsmarienhütte, DE
(72) Reinelt, Gerhard, 49124 Georgsmarienhütte, DE
(74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patent- und Rechtsanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) ***C12M 1/107*** ***C12M 3/00*** (11) **2 061 869 A2***
(25) En (26) En
(21) 07868625.0 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/083075 30.10.2007
(87) WO 2008/055190 2008/19 08.05.2008
(88) 23.10.2008
(30) 02.11.2006 US 864091 P
(54) • *GESCHLOSSENES FOTOBIOREAKTOR-SYSTEM ZUR UNUNTERBROCHENEN TÄGLICHEN IN-SITU-HERSTELLUNG, ABSCHEIDUNG, SAMMLUNG UND ENTFERNUNG VON ETHANOL AUS GENETISCH ERWEITERTEN FOTOSYNTHETISCHEN ORGANISMEN*
• *CLOSED PHOTOBIOREACTOR SYSTEM FOR CONTINUED DAILY IN SITU PRODUCTION, SEPARATION, COLLECTION, AND REMOVAL OF ETHANOL FROM GENETICALLY ENHANCED PHOTOSYNTHETIC ORGANISMS*
• *SYSTÈME DE BIORÉACTEUR FERMÉ DE PRODUCTION, SÉPARATION, COLLECTE, ET RETRAIT QUOTIDIENS D'ÉTHANOL EN CONTINU IN SITU À PARTIR D'ORGANISMES PHOTOSYNTHÉTIQUES GÉNÉTIQUEMENT AMÉLIORÉS*
(71) Algenol Biofuels Limited, PO Box 10324 Georgetown, Grand Cayman KY1-1003, KY
(72) WOODS, R., Paul, Naples, FL 34119, US
LEGERE, Edward, Lake Worth, FL 33467, US
MOLL, Benjamin, Davis, CA 95618, US
UNAMUNZAGA, Carlos, E-11.500 El Puerto De Santa Maria, ES
MANTECON, Eulalia, E-11.500 El Puerto De Santa Maria, ES
(74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

C12M 1/18 → (51) ***G01N 33/48***

(51) ***C12M 1/38*** ***G01K 7/00*** (11) **2 061 870 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841931.4 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077696 06.09.2007
(87) WO 2008/030914 2008/11 13.03.2008
(88) 25.09.2008
(30) 06.09.2006 US 470463
05.09.2007 US 850345
(54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG CHEMISCHER ODER BIOLOGISCHER REAKTIONEN*

- *DEVICE FOR CARRYING OUT CHEMICAL OR BIOLOGICAL REACTIONS*
- *DISPOSITIF DE RÉALISATION DE RÉACTIONS CHIMIQUES OU BIOLOGIQUES*

(71) Applera Corporation, Applied Biosystems Group 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) TAN, Lim Hi, Singapore 640838, SG
NGUI, Jew Kwee, Singapore 601287, SG
SHIN, Hou Siu, Singapore 529233, SG
SOH, Ui Leng, Singapore 469972, SG
KEE, Yang Hooi, Singapore 730734, SG
KHOO, Hock Lai, Singapore 460024, SG
REED, Mark T., Menlo Park, CA 94025, US
LAU, Ching Ong, Singapore 556131, SG
HEIMBERG, Wolfgang, 85560 Ebersberg, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***C12M 3/00*** (11) **2 061 871 A1***
(25) En (26) En
(21) 07803481.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059676 13.09.2007
(87) WO 2008/031882 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 825585 P
(54)
- *MODULARES KULTURSYSTEM ZUR HALTUNG, DIFFERENZIERUNG UND PROLIFERATION VON ZELLEN*
- *MODULAR CULTURE SYSTEM FOR MAINTENANCE, DIFFERENTIATION AND PROLIFERATION OF CELLS*
- *SYSTEME DE CULTURE MODULAIRE PERMETTANT LA CONSERVATION, LA DIFFERENCIATION ET LA PROLIFERATION DE CELLULES*

(71) ProBioGen AG, Goethestrasse 54, 13086 Berlin, DE
(72) DEMMLER, Christian, 10405 Berlin, DE
GIESE, Christoph, 10439 Berlin, DE
AMMER, Richard, 10405 Berlin, DE
MARX, Uwe, 13129 Berlin, DE
(74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe Theatinerstraße 16, D-80333 München, DE

C12M 3/00 → (51) ***C12M 1/107***

---

(51) ***C12N 1/00*** ***C12N 1/20*** ***C12M 1/00*** (11) **2 061 872 A2*** ***A61L 9/01***
(25) En (26) En
(21) 07814594.3 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077264 30.08.2007
(87) WO 2008/028055 2008/10 06.03.2008
(88) 18.12.2008
(30) 31.08.2006 US 514385
(54)
- *ISOLIERUNG UND CHARAKTERISIERUNG NEUER CLOSTRIDIEN-SPEZIES*
- *ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF NOVEL CLOSTRIDIAL SPECIES*
- *ISOLEMENT ET CARACTÉRISATION DE NOUVELLES ESPÈCES CLOSTRIDIALES*

(71) The Board Of Regents For Oklahoma State University, Oklahoma State University 203 Whitehurst, Stillwater, OK 74078, US
The Board Of Regents Of The University Of Oklahoma, The University Of Oklahoma, Norman, OK 73019, US
(72) HUHNKE, Raymond L., Stillwater, OK 74075, US
LEWIS, Randy S., Provo, UT 84604, US
TANNER, Ralph S., Norman, OK 73071, US
(74) Williams, Aylsa, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 1/06 → (51) ***A23L 1/229***

C12N 1/20 → (51) ***C12N 1/00***

C12N 1/21 → (51) ***C12N 9/12***

---

(51) ***C12N 5/00*** (11) **2 061 873 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838279.3 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020048 13.09.2007
(87) WO 2008/036209 2008/13 27.03.2008
(88) 04.12.2008
(30) 21.09.2006 US 846468 P
(54)
- *ZELLFREISETZUNGSMATRIZEN*
- *CELL DELIVERY MATRICES*
- *MATRICES D'ADMINISTRATION DE CELLULES*

(71) Tissue Genesis, 677 Ala Moana Boulevard, Suite 1100, Honolulu, HI 96813, US
(72) BOLAND, Eugene, D., Honolulu, HI 96825, US
WILLIAMS, Stuart, K., Tuscon, AZ 85718, US
KOSNIK, Paul, E., Honolulu, HI 96813, US
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

---

(51) ***C12N 5/00*** ***C12N 5/16*** (11) **2 061 874 A2***
(25) En (26) En
(21) 07861344.5 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020359 19.09.2007
(87) WO 2008/036349 2008/13 27.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 19.09.2006 US 845712 P
(54)
- *FUSIONIERTE STAMMZELLEN ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES UND VERFAHREN DAFÜR*
- *FUSED STEM CELLS USEFUL FOR THE TREATMENT OF DIABETES AND METHODS THEREOF*
- *CELLULES SOUCHES FUSIONNÉES UTILISÉES DANS LE TRAITEMENT DU DIABÈTE ET MÉTHODES ASSOCIÉES*

(71) Insugen, LLC, 615 Arapeen Drive Suite 300, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) WESTENFELDER, Christof, Salt Lake City, UT 84103, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***C12N 5/00*** ***C12N 5/06*** (11) **2 061 875 A1***
(25) En (26) En
(21) 08726600.3 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/003091 07.03.2008
(87) WO 2008/112163 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 906168 P
(54)
- *GUMMIBESCHICHTUNGEN FÜR EINE ZELLKULTUR, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
- *GUM COATINGS FOR CELL CULTURE, METHODS OF MANUFACTURE AND METHODS OF USE*
- *REVÊTEMENTS À BASE DE GOMME POUR CULTURE CELLULAIRE, PROCÉDÉS DE FABRICATION ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) ELLISON, Adam, J., Painted Post, NY 14870, US
SENARATNE, Wageesha, Horseheads, NY 14845, US
WEI, Ying, Painted Post, NY 14870, US
(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C12N 5/00 → (51) ***C07H 21/00***

C12N 5/00 → (51) ***C12N 15/86***

C12N 5/06 → (51) ***A61L 27/38***

C12N 5/06 → (51) ***C12N 5/00***

C12N 5/06 → (51) ***C12N 5/08***

---

(51) ***C12N 5/08*** (11) **2 061 876 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841423.2 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076915 27.08.2007
(87) WO 2008/027848 2008/10 06.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 31.08.2006 US 824217 P
(54)
- *TRANSKRIPTIONSFAKTOREN ZUR DIFFERENZIERUNG OLFAKTORISCHER VORLÄUFERZELLEN BEI MENSCHLICHEN ERWACHSENEN*
- *TRANSCRIPTION FACTORS FOR DIFFERENTIATION OF ADULT HUMAN OLFACTORY PROGENITOR CELLS*
- *FACTEURS DE TRANSCRIPTION POUR LA DIFFERENCIATION DE CELLULES PROGENITRICES OLFACTIVES HUMAINES ADULTES*

(71) The University of Louisville Research Foundation, Inc., Med Center 3 201 E. Jefferson Street, Suite 215, Louisville, KY 40202, US
(72) ROISEN, Fred, J., Prospect, KY 40059, US
KLUEBER, Kathleen, M., Louisville, KY 40207, US
LU, Chengliang, Louisville, KY 40207, US
ZHANG, Xiaodong, St. Louis, MO 63119, US
QUI, Mengsheng, Louisville, KY 40241, US
(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***C12N 5/08*** ***C12N 5/06*** (11) **2 061 877 A1*** ***A61K 35/12***
(25) De (26) De
(21) 07802296.9 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007971 13.09.2007
(87) WO 2008/031588 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006045848
13.12.2006 DE 102006060247

(54) • *DIFFERENZIERUNG VON STAMMZELLEN*
• *DIFFERENTIATING OF STEM CELLS*
• *DIFFÉRENCIATION DE CELLULES SOUCHES*
(71) Ossacur AG, Benzstrasse 7, 71720 Oberstenfeld, DE
(72) BRIEST, Arne, 76227 Karlsruhe, DE
SINDET-PEDERSEN, London SW10 01Z, GB
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

---

(51) ***C12N 5/10*** ***C07H 21/04*** (11) **2 061 878 A2*** ***C07H 21/02***
(25) En (26) En
(21) 07837971.6 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019655 07.09.2007
(87) WO 2008/030613 2008/11 13.03.2008
(88) 20.11.2008
(30) 08.09.2006 US 843092 P
(54) • *HYBRIDUNTERDRÜCKER-TRNA FÜR WIRBELTIERZELLEN*
• *HYBRID SUPPRESSOR TRNA FOR VERTEBRATE CELLS*
• *ARNT SUPPRESSEUR HYBRIDE POUR CELLULES DE VERTÉBRÉS*
(71) Ambrx, Inc., 10975 North Torrey Pines Road, Suite 100, La Jolla CA 92037, US
(72) TIAN, Feng, San Diego, CA 92129, US
NORMAN, Thea, San Diego, CA 92102, US
CHU, Stephanie, San Diego, CA 92122, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C12N 5/10 → (51) ***A61K 38/17***

C12N 5/10 → (51) ***C07K 16/30***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 9/02***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 15/51***

C12N 5/14 → (51) ***A01H 5/12***

C12N 5/16 → (51) ***C12N 5/00***

C12N 5/18 → (51) ***C07K 16/24***

C12N 5/20 → (51) ***C07K 16/28***

C12N 7/00 → (51) ***C12N 15/35***

C12N 7/04 → (51) ***A61K 39/39***

---

(51) ***C12N 9/02*** ***C07K 14/37*** ***C12P 7/64*** ***C12N 15/81*** ***C12N 5/10*** ***C07K 16/40*** (11) **2 061 879 A2*** ***C12N 15/53*** ***C12N 15/63*** ***C12N 15/82*** ***C07K 16/14*** ***A01K 67/027***
(25) En (26) En
(21) 07802659.8 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058528 16.08.2007
(87) WO 2008/022963 2008/09 28.02.2008
(30) 24.08.2006 EP 06119502
(54) • *ISOLIERUNG UND CHARAKTERISIERUNG EINER NEUEN PYTHIUM-OMEGA-3-DESATURASE MIT SPEZIFITÄT GEGEN ALLE OMEGA-6-FETTSÄUREN MIT EINER KETTENLÄNGE VON MEHR ALS 18 KOHLENSTOFFATOMEN*
• *ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF A NOVEL PYTHIUM OMEGA 3 DESATURASE WITH SPECIFICITY TO ALL OMEGA 6 FATTY ACIDS LONGER THAN 18 CARBON CHAINS*
• *ISOLATION ET CARACTÉRISATION D'UNE NOUVELLE OMEGA-3 DÉSATURASE DE PYTHIUM AYANT UNE SPÉCIFICITÉ VIS-À-VIS DE TOUS LES ACIDES GRAS OMEGA-6 AYANT UNE CHAÎNE PLUS LONGUE QUE 18 ATOMES DE CARBONE*
(71) BASF Plant Science GmbH, BPS - A30, 67056 Ludwigshafen, DE
Bioriginal Food & Science Corporation, 102 Melville Street, Saskatoon Saskatchewan S7J 0R1, CA
(72) BAUER, Joerg, 67117 Limburgerhof, DE
WU, Guohai, Saskatoon, Saskatchewan S7N 3S5, CA
QIU, Xiao, Saskatoon, Saskatchewan S7N 3S5, CA
(74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

---

(51) ***C12N 9/02*** ***C07C 5/09*** (11) **2 061 880 A1*** ***C12P 7/00***
(25) De (26) De
(21) 07803080.6 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059071 30.08.2007
(87) WO 2008/025831 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 EP 06120008
(54) • *VERFAHREN ZUR ENZYMATISCHEN REDUKTION VON ALKINDERIVATEN*
• *METHOD FOR THE ENZYMATIC REDUCTION OF ALKYNE DERIVATES*
• *PROCEDE DE REDUCTION ENZYMATIQUE DE DERIVES D'ALCYNES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) STÜRMER, Rainer, 67127 Rödersheim-Gronau, DE
HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE
ROSCHE, Bettina, Randwick, New South Wales 2031, AU
MUELLER, André, Bondi Beach, Sydney, New South Wales 2026, AU
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

---

(51) ***C12N 9/12*** ***C12N 15/54*** ***C12P 13/08*** ***C12N 15/63*** ***C12N 1/21*** (11) **2 061 881 A2*** ***C12P 13/04*** ***C12R 1/15*** ***C12N 15/69*** ***A23L 1/227***
(25) De (26) De
(21) 07821334.5 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/060967 15.10.2007
(87) WO 2008/046810 2008/17 24.04.2008
(88) 03.07.2008
(30) 17.10.2006 DE 102006048882
(54) • *ALLELE DES REL-GENS AUS CORYNEFORMEN BAKTERIEN*
• *ALLELES OF THE REL GENE OF CORYNEFORM BACTERIA*
• *ALLÈLES DU GÈNE REL DE BACTÉRIES CORYNÉFORMES*
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) BATHE, Brigitte, 33154 Salzkotten, DE
KREUTZER, Caroline, 33813 Oerlinghausen, DE
THIERBACH, Georg, 33613 Bielefeld, DE

C12N 9/14 → (51) ***C12P 21/06***

C12N 9/16 → (51) ***A61K 35/66***

---

(51) ***C12N 9/34*** ***C07K 14/37*** ***C12N 15/31*** ***C12N 15/62*** (11) **2 061 882 A2*** ***C12N 15/56*** ***C12R 1/885***
(25) En (26) En
(21) 07839448.3 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/021683 09.10.2007
(87) WO 2008/045489 2008/16 17.04.2008
(88) 16.10.2008
(30) 10.10.2006 US 850431 P
(54) • *GLUCOAMYLASEVARIANTEN MIT VERÄNDERTEN EIGENSCHAFTEN*
• *GLUCOAMYLASE VARIANTS WITH ALTERED PROPERTIES*
• *VARIANTS DE GLUCOAMYLASE A PROPRIETES MODIFIEES*
(71) Danisco US, Inc., Genencor Division, 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) AEHLE, Wolfgang, NL-2645 GB Delfgauw, NL
VAN SOLINGEN, Piet, NL-2671 VZ Naaldwijk, NL
SCHEFFERS, Martijn, NL-2333 CN Leiden, NL
BOTT, Richard, Burlingame, CA 94010, US
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 9/64 → (51) ***C12P 21/06***

C12N 15/00 → (51) ***C12N 15/86***

C12N 15/00 → (51) ***C12P 21/02***

C12N 15/05 → (51) ***A01H 5/12***

C12N 15/06 → (51) ***C07K 16/28***

---

(51) ***C12N 15/09*** ***C12N 15/67*** ***C12Q 1/68*** (11) **2 061 883 A2*** ***C12N 15/63***
(25) En (26) En
(21) 07804795.8 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002404 22.08.2007
(87) WO 2008/023247 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 US 823319 P
03.08.2007 US 953910 P
(54) • *MATRIXANBINDUNGSREGIONEN (MARS) ZUR STEIGERUNG DER TRANSKRIPTION SOWIE VERWENDUNGEN DAVON*
• *MATRIX ATTACHMENT REGIONS (MARS) FOR INCREASING TRANSCRIPTION AND USES THEREOF*
• *RÉGIONS DE FIXATION DE MATRICE (MAR) POUR AUGMENTER UNE TRANSCRIPTION ET UTILISATIONS DE CELLES-CI*

(71) Selexis S.A., 18, chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) MERMOD, Nicolas, 1164 Buchillon, CH
GIROD, Pierre Alain, 1007 Lausanne, CH
CALABRESE, David, 1258 Perly, CH
REGAMEY, Alexandre, 1000 Lausanne, CH
DONINELLI-AROPE, Saline, 1006 Lausanne, CH
(74) Rentsch & Partner, Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

---

(51) ***C12N 15/09*** ***G01N 33/53*** ***C07K 14/00*** (11) **2 061 884 A2***
C07H 21/04
(25) En (26) En
(21) 07873959.6 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075705 10.08.2007
(87) WO 2008/112008 2008/38 18.09.2008
(88) 26.03.2009
(30) 11.08.2006 US 822206 P
(54) • *SENSORPROTEINE UND TESTVERFAHREN DAFÜR*
• *SENSOR PROTEINS AND ASSAY METHODS*
• *CAPTEUR DE PROTEINES, ET PROCEDES DE DOSAGE*
(71) Invitrogen Corporation, 1600 Faraday Avenue, Carlsbad, California 92008, US
(72) RIDDLE, Steven, Madison, WI 53717, US
NEWMAN, Rhonda, Eugene, OR 97403, US
VOGEL, Kurt, Madison, WI 53717, US
(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

C12N 15/10 → (51) ***A61K 39/42***

C12N 15/11 → (51) ***C12N 15/12***

---

(51) ***C12N 15/12*** ***C07H 21/00*** ***C07K 14/72*** ***C12N 15/18*** ***C40B 40/06*** ***G01N 33/543*** ***G06F 19/00*** (11) **2 061 885 A1*** ***C07K 14/71*** ***C12N 15/16*** ***C12Q 1/68*** ***C40B 40/08*** ***G01N 33/574*** ***C12P 19/34***
(25) En (26) En
(21) 07855396.3 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001647 17.09.2007
(87) WO 2008/046182 2008/17 24.04.2008
(30) 15.09.2006 US 825831 P
(54) • *STROMA-DERIVIERTER PRÄDIKTOR FÜR BRUSTKREBS*
• *STROMA DERIVED PREDICTOR OF BREAST CANCER*
• *INDICATEUR DU CANCER DU SEIN DÉRIVÉ DU STROMA*
(71) McGill University, 1555 Peel Street, 11th Floor, Montreal, Quebec H3A 3L8, CA
(72) PARK, Morag, Montreal, Québec H4A 3N6, CA
HALLETT, Michael, Outremont, Québec H2V 2Z6, CA
FINAK, Greg, Montreal, Québec H1X 3H7, CA
SADEKOVA, Svetlana, Mountain View, California 94043, US
(74) Wright, Andrew John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***C12N 15/12*** ***A01N 63/02*** ***A61K 38/08*** ***A61P 37/04*** ***C07K 14/47*** ***C07K 7/08*** (11) **2 061 886 A1*** ***A01P 1/00*** ***A61K 38/10*** ***A61P 37/06*** ***C07K 7/06*** ***C12N 15/11***
(25) En (26) En
(21) 07800481.9 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001453 21.08.2007
(87) WO 2008/022444 2008/09 28.02.2008
(30) 21.08.2006 US 839253 P
(54) • *KLEINE KATIONISCHE ANTIMIKROBIELLE PEPTIDE*
• *SMALL CATIONIC ANTIMICROBIAL PEPTIDES*
• *PEPTIDES ANTIMICROBIENS CATIONIQUES DE PETITE TAILLE*
(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, No. 103-6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
(72) HANCOCK, Robert, E. W., Vancouver, British Columbia V6J 4B3, CA
HILPERT, Kai, Vancouver, British Columbia V6T 1Z4, CA
CHERKASOV, Artem, Vancouver, British Columbia V6H 1B3, CA
FJELL, Christopher, Vancouver, British Columbia V6J 1E8, CA
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C12N 15/12 → (51) ***C07K 16/28***

C12N 15/13 → (51) ***C07K 16/30***

C12N 15/16 → (51) ***C12N 15/12***

C12N 15/18 → (51) ***C12N 15/12***

C12N 15/31 → (51) ***C12N 9/34***

---

(51) ***C12N 15/35*** ***C07K 14/025*** ***A61K 35/76*** (11) **2 061 887 A1*** ***C12P 21/00*** ***C12N 7/00***
(25) En (26) En
(21) 07815285.7 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001478 04.10.2007
(87) WO 2008/040060 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 AU 2006905475
(54) • *ZUFÜHRUNGSSYSTEM FÜR IMPFSTOFF AUF VLP-BASIS*
• *VLP BASED VACCINE DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTEME D'ADMINISTRATION DE VACCIN A BASE DE VLP*
(71) The University Of Queensland, St. Lucia QLD 4072, AU
(72) HWEE-LIN LUA, Linda, South Brisbane, Queensland 4101, AU
MIDDELBERG, Anton, Peter, Jacob, Brookfield, Queensland 4069, AU
(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***C12N 15/51*** ***C12N 15/62*** ***A61K 39/29*** (11) **2 061 888 A2*** ***C12N 5/10*** ***A61K 39/295***
(25) En (26) En
(21) 07811569.8 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018940 27.08.2007
(87) WO 2008/024518 2008/09 28.02.2008
(88) 10.04.2008
(30) 25.08.2006 US 840162 P
(54) • *HCV-FUSIONSPOLYPEPTIDE*
• *HCV FUSION POLYPEPTIDES*
• *POLYPEPTIDES DE FUSION DU VHC*
(71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) HOUGHTON, Michael, Emeryville, CA 94662-8097, US
LIN, Yin-Ling, Emeryville, CA 94662-8097, US
MEDINA-SELBY, Angelica, Emeryville, CA 94662-8097, US
COIT, Doris, Emeryville, CA 94662-8097, US
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C12N 15/53 → (51) ***C12N 9/02***

C12N 15/54 → (51) ***C12N 9/12***

C12N 15/56 → (51) ***C12N 9/34***

C12N 15/62 → (51) ***A61K 38/17***

C12N 15/62 → (51) ***C07K 14/74***

C12N 15/62 → (51) ***C12N 9/34***

C12N 15/62 → (51) ***C12N 15/51***

C12N 15/63 → (51) ***C07H 21/04***

C12N 15/63 → (51) ***C07K 16/28***

C12N 15/63 → (51) ***C12N 9/02***

C12N 15/63 → (51) ***C12N 9/12***

C12N 15/63 → (51) ***C12N 15/09***

C12N 15/67 → (51) ***C12N 15/09***

C12N 15/69 → (51) ***C12N 9/12***

C12N 15/81 → (51) ***C12N 9/02***

---

(51) ***C12N 15/82*** ***A01H 5/00*** (11) **2 061 889 A2*** ***A24B 15/18***
(25) En (26) En
(21) 06848676.0 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/004043 13.09.2006
(87) WO 2007/072224 2007/26 28.06.2007
(88) 17.04.2008
(54) • *ERHÖHTE NIKOTINALKANOIDNIVEAUS*
• *INCREASING LEVELS OF NICOTINIC ALKALOIDS*
• *AUGMENTATION DES NIVEAUX D'ALCALOIDES NICOTINIQUES*
(71) Nara Institute of Science and Technology, 8916-5, Takayama-cho, Ikoma City, Nara Pref., JP
(72) HASHIMOTO, Takashi, Nara-ken, JP

KAJIKAWA, M., Nara-ken, JP
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) ***C12N 15/82*** (11) **2 061 890 A2***
(25) En (26) En
(21) 07802182.1 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007785 06.09.2007
(87) WO 2008/028661 2008/11 13.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 06.09.2006 EP 06018713
(54) • *POTEXVIRUS-REPLIKON*
• *POTEXVIRUS- DERIVED REPLICON*
• *REPLICON DÉRIVÉ DU POTEXVIRUS*
(71) Icon Genetics GmbH, Briennerstrasse 12a, 80333 München, DE
(72) MARILLONNET, Sylvestre, 06126 Halle, DE
ENGLER, Carola, 06120 Halle, DE
KLIMYUK, Victor, 06114 Halle, DE
GLEBA, Yuri, 06114 Halle, DE
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C12N 15/82 → (51) ***C12N 9/02***

C12N 15/85 → (51) ***A61K 48/00***

(51) ***C12N 15/86*** ***C12N 5/00*** (11) **2 061 891 A2*** ***C12N 15/00***
(25) En (26) En
(21) 07814439.1 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076799 24.08.2007
(87) WO 2008/024998 2008/09 28.02.2008
(88) 06.11.2008
(30) 24.08.2006 US 839761 P
(54) • *EXPRESSION VON GENEN MIT ÜBERLAPPENDEN OFFENEN LESERASTERN IN INSEKTENZELLEN, VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAFÜR*
• *EXPRESSION IN INSECT CELLS OF GENES WITH OVERLAPPING OPEN READING FRAMES, METHODS AND COMPOSITIONS THEREFOR*
• *EXPRESSION DANS DES CELLULES D'INSECTE DE GÈNES AYANT DES CADRES OUVERTS DE LECTURE CHEVAUCHANTS, PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR CELA*
(71) Virovek, Inc., 26291 Production Avenue, Suite 10, Hayward, CA 94545, US
(72) CHEN, Haifeng, Castro Valley, CA 94552, US
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C12N 15/86 → (51) ***A61K 38/17***

C12N 15/86 → (51) ***A61K 39/39***

C12N 15/87 → (51) ***A61K 48/00***

C12N 15/87 → (51) ***C07H 21/04***

C12N 15/90 → (51) ***C07H 21/04***

C12N 15/90 → (51) ***C07K 16/28***

C12P 7/00 → (51) ***C12N 9/02***

C12P 7/10 → (51) ***C01C 1/02***

C12P 7/64 → (51) ***C12N 9/02***

C12P 13/04 → (51) ***C12N 9/12***

C12P 13/08 → (51) ***C12N 9/12***

(51) ***C12P 17/10*** ***C12P 19/26*** (11) **2 061 892 A1***
(25) En (26) En
(21) 07803071.5 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059062 30.08.2007
(87) WO 2008/025826 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 ES 200602274
(54) • *CHEMOENZYMATISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IMINOCYCLITOLEN*
• *CHEMOENZYMATIC PROCESS FOR THE PREPARATION OF IMINOCYCLITOLS*
• *PROCÉDÉ CHIMIOENZYMATIQUE POUR LA PRÉPARATION D'IMINOCYCLITOLS*
(71) Consejo Superior de Investigaciones Cientificas (CSIC), C/ Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
Bioglane, S.l.n.e., C. Tavern 17 3° 4°, 08006 Barcelona, ES
(72) CLAPÉS SABORIT, Pere, E-08339 Vilassar De Dalt (Barcelona), ES
JOGLAR TAMARGO, Jesús, E-08025 Barcelona, ES
CASTILLO EXPÓSITO, José Antonio, E-08184 Palau-Solità I Plegamans (Barcelona), ES
LOZANO PÉREZ, Carles, E-08028 Barcelona, ES
(74) Jané Bonet, Montserrat, ZBM Patents, S.L. Balmes, 114 4rt, 08008 Barcelona, ES

C12P 19/14 → (51) ***C12P 19/22***

C12P 19/16 → (51) ***C12P 19/22***

(51) ***C12P 19/22*** ***C12P 19/14*** (11) **2 061 893 A1*** ***C12P 19/16***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823493.7 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001457 10.09.2007
(87) WO 2008/029033 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 FR 0607885
(54) • *VERFAHREN UND HERSTELLUNG EINES KRÄUTEREXTRAKTS AUS CALOTROPIS GIGANTEA ZUR KREBSBEHANDLUNG*
• *METHOD AND PREPARATION OF HERBAL EXTRACT OF CALOTROPIS GIGANTEA FOR CANCER TREATMENT*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION D'UN SIROP À HAUTE TENEUR EN MALTITOL*
(71) Syral, Zone Industrielle et Portuaire, 67390 Marckolsheim, FR
(72) SPINNER, Christophe, 67750 Scherwiller, FR
WAGNER, Anne, 67730 Chatenois, FR
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg, FR

C12P 19/26 → (51) ***C12P 17/10***

C12P 19/30 → (51) ***A23L 1/229***

(51) ***C12P 19/34*** (11) **2 061 894 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842556.8 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078571 14.09.2007
(87) WO 2008/034110 2008/12 20.03.2008
(88) 24.12.2008
(30) 14.09.2006 US 825692 P
(54) • *VERWENDUNG MUTANTER TAQ-POLYMERASE-ENZYME ZUR DNA-AMPLIFIKATION IN GEGENWART VON PCR-HEMMERN*
• *USE OF TAQ POLYMERASE MUTANT ENZYMES FOR DNA AMPLIFICATION IN THE PRESENCE OF PCR INHIBITORS*
• *UTILISATION D'ENZYMES MUTANTES DE TYPE TAQ POLYMÉRASE POUR L'AMPLIFICATION D'ADN EN PRÉSENCE D'INHIBITEURS DE PCR*
(71) Dna Polymerase Technology Inc., 11 Princeton Avenue, University, Missouri 63130, US
(72) KERMEKCHIEV, Milko, University City, Missouri 63124, US
KIRILOVA, Lyubka, Maryland Heights, Missouri 63043, US
(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius Intellectual Property Consultants Ltd Taylor House 39 High Street, GB-Marlow, Bucks. SL7 2AF, GB

C12P 19/34 → (51) ***C07H 21/04***

C12P 19/34 → (51) ***C12M 1/00***

C12P 19/34 → (51) ***C12N 15/12***

C12P 19/34 → (51) ***C12Q 1/68***

C12P 21/00 → (51) ***C12N 15/35***

(51) ***C12P 21/02*** ***C12N 15/00*** (11) **2 061 895 A1*** ***C12Q 1/68***
(25) En (26) En
(21) 08768438.7 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/007398 13.06.2008
(87) WO 2008/156668 2008/52 24.12.2008
(30) 13.06.2007 US 929098 P
13.06.2007 US 929095 P
(54) • *TRANSGENE TIERE, DIE IN IHRER MILCH EXOGENE PROTEINE PRODUZIEREN*
• *TRANSGENIC MAMMALS THAT PRODUCE EXOGENOUS PROTEINS IN MILK*
• *PROCÉDÉ DE CRÉATION DE MAMMIFÈRES TRANSGÉNIQUES QUI PRODUISENT DES PROTÉINES EXOGÈNES DANS LEUR LAIT ET MAMMIFÈRES TRANSGÉNIQUES AINSI CRÉÉS*
(71) Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) BERCOVICH, Andrés, Ciudad De Buenos Aires, AR
PRYNC, Aida, Ciudad De Buenos Aires, 1416, AR
FERNANDEZ, Nahuel, Ciudad De Buenos Aires, CP 1222, AR
MELO, Carlos, Pilar, Provincia De Buenos Aires, CP 1629, AR

CRISCUOLO, Marcelo, Ciudad De Buenos Aires, CP 1427, AR
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***C12P 21/02*** ***B01D 15/04*** (11) **2 061 896 A1***
(25) En (26) En
(21) 08768440.3 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/007400 13.06.2008
(87) WO 2008/156670 2008/52 24.12.2008
(30) 13.06.2007 US 929098 P
13.06.2007 US 929095 P
(54) • *VERFAHREN ZUR PRODUKTION EXOGENER PROTEINE IN DER MILCH VON TRANSGENEN SÄUGERN*
• *PROCESS FOR PRODUCING EXOGENOUS PROTEIN IN THE MILK OF TRANSGENIC MAMMALS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PROTÉINE EXOGÈNE DANS LE LAIT DE MAMMIFÈRES TRANSGÉNIQUES*
(71) Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) BERCOVICH, Andrés, Ciudad De Buenos Aires, AR
PRYNC, Aida, Ciudad De Buenos Aires, 1416, AR
MELO, Carlos, Pilar, Provincia De Buenos Aires, CP 1629, AR
FERNANDEZ, Nahuel, Ciudad De Buenos Aires, CP 1222, AR
JUDEWICZ, Norberto, Ciudad De Buenos Aires, AR
CRISCUOLO, Marcelo, Ciudad De Buenos Aires, CP 1427, AR
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***C12P 21/06*** ***C12N 9/14*** (11) **2 061 897 A2***
C12N 9/64
(25) En (26) En
(21) 07836299.3 (22) 21.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/016917 21.07.2007
(87) WO 2008/013943 2008/05 31.01.2008
(88) 02.04.2009
(30) 27.07.2006 US 833479 P
(54) • *FED-BATCH-FERMENTIERUNGSVERFAHREN MIT HOHER ZELLENDICHTE ZUR HERSTELLUNG EINES REKOMBINANTEN PROTEINS*
• *HIGH-CELL DENSITY FED-BATCH FERMENTATION PROCESS FOR PRODUCING RECOMBINANT PROTEIN*
• *PROCEDE DE FERMENTATION EN LOT ALIMENTE A HAUTE DENSITE CELLULAIRE POUR OBTENIR UNE PROTEINE RECOMBINANTE*
(71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) SUN, Wei-Qiang Willie, Morristown, New Jersey 07960, US
PURSELL, Earl, Valley Cottage, New York 10989, US
(74) Fletcher, Rodney Justin, Wyeth Pharmaceuticals Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

C12P 21/06 → (51) ***C07H 21/04***

C12P 21/08 → (51) ***A61K 39/42***

C12P 21/08 → (51) ***C07K 14/18***

---

(51) ***C12Q 1/00*** ***G01N 33/48*** (11) **2 061 898 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814966.3 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/079153 21.09.2007
(87) WO 2008/036891 2008/13 27.03.2008
(88) 04.09.2008
(30) 21.09.2006 US 846250 P
20.09.2007 US 858737
(54) • *VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG VON KOLLAGEN IN GEWEBE*
• *A METHOD FOR QUANTITATION OF COLLAGEN IN TISSUE*
• *PROCÉDÉ DE QUANTIFICATION DU COLLAGÈNE DANS UN TISSU*
(71) KCI Licensing Inc., P.O. Box 659508, San Antonio , TX 78265, US
(72) VILLANUEVA, Patricia A., San Antonio, TX 78247, US
MCNULTY, Amy K., San Antonio, TX 78247, US
BENIKER, Herbert D., San Antonio, TX 78249, US
KIESWETTER, Kristine, San Antonio, TX 78210, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***C12Q 1/00*** ***C12Q 1/68*** (11) **2 061 899 A2***
G01N 33/53
(25) En (26) En
(21) 07842724.2 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078805 18.09.2007
(87) WO 2008/036691 2008/13 27.03.2008
(88) 06.11.2008
(30) 19.09.2006 US 845600 P
(54) • *BIOMARKER FÜR PROSTATAKREBS UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *BIOMARKERS FOR PROSTATE CANCER AND METHODS USING THE SAME*
• *BIOMARQUEURS DU CANCER DE LA PROSTATE ET PROCÉDÉS LES UTILISANT*
(71) Metabolon Inc., 800 Capitola Drive, Suite 1, Durham, NC 27713, US
(72) MITCHELL, Matthew, W., Durham, NC 27707, US
LAWTON, Kay A., Raleigh, NC 27612, US
BERGER, Alvin, Raleigh, NC 27614, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall, Belgrave Street Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB

C12Q 1/00 → (51) ***C03C 17/00***

C12Q 1/00 → (51) ***G01N 33/543***

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 061 900 A2***
(25) En (26) En
(21) 07806302.1 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066825 23.08.2007
(87) WO 2008/023840 2008/09 28.02.2008
(88) 17.07.2008
(30) 25.08.2006 US 840376 P
14.03.2007 US 894801 P
(54) • *PROGNOSTISCHE MARKER UND THERAPEUTISCHE ZIELE BEI LUNGENKREBS*
• *PROGNOSTIC MARKERS AND THERAPEUTIC TARGETS FOR LUNG CANCER*
• *MARQUEURS PRONOSTIQUES ET CIBLES THÉRAPEUTIQUES S'APPLIQUANT AU CANCER DU POUMON*
(71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
(72) NAKAMURA, Yusuke, Tokyo 113-8654, JP
DAIGO, Yataro, Tokyo 113-8654, JP
NAKATSURU, Shuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 061 901 A2***
(25) En (26) En
(21) 07819505.4 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/009473 31.10.2007
(87) WO 2008/052774 2008/19 08.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 31.10.2006 EP 06022735
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINES EINZEL- ODER DOPPELSTRÄNGIGEN NUKLEINSÄUREMOLEKÜLS*
• *METHODS FOR DETECTION OF A SINGLE- OR DOUBLE-STRANDED NUCLEIC ACID MOLECULE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN ACIDE NUCLÉIQUE SIMPLE BRIN OU DOUBLE BRIN*
(71) Noxxon Pharma AG, Max-Dohrn-Strasse 8-10, 10589 Berlin, DE
(72) JAROSCH, Florian, 13353 Berlin, DE
HANSEN, Hilke, 13357 Berlin, DE
LANGE, Christian, 10439 Berlin, DE
(74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 061 902 A1***
(25) En (26) En
(21) 07820152.2 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059585 12.09.2007
(87) WO 2008/031846 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 EP 06300943
(54) • *GENOMISCHER MARKER FÜR DIE ZARTHEIT VON FLEISCH*
• *GENOMIC MARKER FOR MEAT TENDERNESS*
• *MARQUEUR GENOMIQUE POUR LA TENDRETE DE LA VIANDE*
(71) Institut National de la Recherche Agronomique, 147, Rue de l'Université, 75338 Paris Cedex 07, FR
Apis Gene, 149 Rue de Bercy, 75012 Paris, FR
(72) BERNARD, Carine, 63540 Romagnat, FR
CASSAR-MALEK, Isabelle, 63122 Saint Genes Champanelle, FR
HOCQUETTE, Jean-François, 63110 Beaumont, FR

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit-Chretien SNC 8 place du Ponceau, 95031 Cergy Pontoise Cedex, FR

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 061 903 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837340.4 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018783 23.08.2007
(87) WO 2008/024493 2008/09 28.02.2008
(88) 23.10.2008
(30) 24.08.2006 US 509868
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTDECKUNG EINES ODER MEHRERER BEGRENZTER KOPIER-TARGETS*
• *A METHOD OF DETECTING ONE OR MORE LIMITED COPY TARGETS*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE OU PLUSIEURS CIBLES DE COPIES LIMITÉES*
(71) Microfluidic Systems Inc., 47790 Westinghouse Drive, Fremont, CA 94539, US
(72) DEVITT, Amy, J., San Carlos, CA 94070, US
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***C12Q 1/68*** ***G01N 33/50*** (11) **2 061 904 A2*** ***G01N 33/574***
(25) En (26) En
(21) 07841509.8 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077068 29.08.2007
(87) WO 2008/030735 2008/11 13.03.2008
(88) 28.08.2008
(30) 06.09.2006 US 842583 P
(54) • *BIOMARKER ZUR ÜBERPRÜFUNG DER REAKTION AUF EINE C-MET-BEHANDLUNG*
• *BIOMARKERS FOR ASSESSING RESPONSE TO C-MET TREATMENT*
• *BIOMARQUEURS POUR L'ÉVALUATION D'UNE RÉPONSE AU TRAITEMENT DE C-MET*
(71) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc., U.S. Route 202, Raritan, NJ 08869, US
(72) CONNORS, Richard W., Harleysville, Pennsylvania 19438, US
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***C12Q 1/68*** ***C12P 19/34*** (11) **2 061 905 A2*** ***C07H 21/04***
(25) En (26) En
(21) 07841857.1 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077593 05.09.2007
(87) WO 2008/030845 2008/11 13.03.2008
(88) 27.11.2008
(30) 05.09.2006 US 842212 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE ENTFERNTER METASTASEN VON LYMPHKNOTEN-NEGATIVEM PRIMÄRBRUSTKREBS DURCH ANALYSE DER GENEXPRESSIONEN BIOLOGISCHER PFADE*
• *METHODS OF PREDICTING DISTANT METASTASIS OF LYMPH NODE-NEGATIVE PRIMARY BREAST CANCER USING BIOLOGICAL PATHWAY GENE EXPRESSION ANALYSIS*
• *PROCÉDÉS DESTINÉS À PRÉDIRE UNE MÉTASTASE DISTANTE DU CANCER DU SEIN PRIMAIRE NÉGATIF DU GANGLION LYMPHATIQUE PAR ANALYSE DE L'EXPRESSION GÉNIQUE DU TRAJET BIOLOGIQUE*
(71) Veridex, LLC, 33 Technology Dr., Warren, NJ 07059, US
(72) WANG, Yixin, Basking Ridge, NJ 07920, US
YU, Jack X., San Diego, CA 92121, US
ZHANG, Yi, San Diego, California 92127, US
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 061 906 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842176.5 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078068 10.09.2007
(87) WO 2008/033782 2008/12 20.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 12.09.2006 US 825369 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON LUNGENKREBS MITTELS PDGFRA-, KIT- ODER KDG-GEN ALS GENMARKER*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF LUNG CANCER USING PDGFRA, KIT OR KDR GENE AS GENETIC MARKER*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DU CANCER*
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) CHANT, John, Millbrae, CA 94030, US
GUERRERO, Anthony, S., San Francisco, CA 94110, US
HAVERTY, Peter, San Francisco, CA 94110, US
HONCHELL, Cynthia, San Francisco, CA 94122, US
JUNG, Kenneth, San Francisco, CA 94122, US
WU, Thomas, D., San Francisco, CA 94110, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***C12Q 1/68*** ***C07H 21/02*** (11) **2 061 907 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872618.9 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020215 17.09.2007
(87) WO 2008/097277 2008/33 14.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 19.09.2006 US 845657 P
(54) • *TCL1-EXPRESSION IN DURCH MIR-29 UND MIR-181 REGULIERTER CHRONISCHER LYMPHOZYTEN-LEUKÄMIE (CLL)*
• *TCL1 EXPRESSION IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA (CLL) REGULATED BY MIR-29 AND MIR-181*
• *EXPRESSION TCL1 DANS LA LEUCÉMIE LYMPHOCYTAIRE CHRONIQUE (LLC) RÉGULÉE PAR MIR-29 ET MIR-181*
(71) The Ohio State University Research Foundation, 1960 Kenny Road, Columbus, OH 43210-1063, US
(72) CROCE, Carlo, M., Columbus, OH 43221, US
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

---

(51) ***C12Q 1/68*** ***C12P 19/34*** (11) **2 061 908 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784795.2 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001156 15.08.2007
(87) WO 2008/019439 2008/08 21.02.2008
(30) 15.08.2006 US 838098 P
(54) • *NEUMISCHUNG MITTELS FRAGMENTLIGATION*
• *REASSORTMENT BY FRAGMENT LIGATION*
• *RÉASSORTIMENT PAR LIGATURE DE FRAGMENT*
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
(72) COPPIN, Christopher, Wayne, Ngunnawal Australian Capital Territory 2913, AU
RUSSELL, Robyn, J., Wanniassa Australian Capital Territory 2903, AU
OAKESHOTT, John, G., Wanniassa Australian Capital Territory 2903, AU
SCOTT, Colin, Melba Australian Capital Territory 2615, AU
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 061 909 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789302.2 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003210 23.08.2007
(87) WO 2008/023179 2008/09 28.02.2008
(88) 29.05.2008
(30) 24.08.2006 US 840063 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ERHALTUNG EINER GLEICHMÄSSIGEN ABDECKUNG BEI BIBLIOTHEKEN KURZER INSERTIONEN*
• *METHOD FOR RETAINING EVEN COVERAGE OF SHORT INSERT LIBRARIES*
• *PROCÉDÉ VISANT À MAINTENIR UNE REPRÉSENTATION UNIFORME DE BIBLIOTHÈQUES D'INSERTS COURTS*
(71) Illumina Cambridge Limited, Chesterford Research Park, Little Chesterford Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
(72) GORMLEY, Niall Anthony, Essex CB10 1XL, GB
SMITH, Melanie Anne, Essex CB10 1XL, GB
(74) White, Nina Louise, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 061 910 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789645.4 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002366 12.07.2007
(87) WO 2008/010085 2008/04 24.01.2008
(88) 27.11.2008

(30) 12.07.2006 GB 0613844
(54) • *PROGNOSEVERFAHREN*
• *PROGNOSTIC METHOD*
• *MÉTHODE DE PRONOSTIC*
(71) Progenika Biopharma, S.A., Parque Technologico de Zamudio, Ibaizabal Bidea-Edificio 801-A-2a Planta, 48160 Derio, ES
Juste S.A.Q.F., J. Ignacio Luca de Tena 8, 28027 Madrid, ES
(72) EGUIARA, Arrate, Parque Tecnológico de Zamudio 48160 Derio, ES
TEJEDOR HERNÁNDEZ, Diego, Parque Tecnológico de Zamudio 48160 Derio, ES
MARTÍNEZ MARTÍNEZ, Antonio, Parque Tecnológico de Zamudio 48160 Derio, ES
SIMÓN BUELA, Laureano, Parque Tecnológico de Zamudio 48160 Derio, ES
(74) Bufton, Karen A.J., et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12Q 1/68 → (51) ***A01H 5/12***

C12Q 1/68 → (51) ***A01N 37/28***

C12Q 1/68 → (51) ***A61K 31/70***

C12Q 1/68 → (51) ***B01J 19/00***

C12Q 1/68 → (51) ***C07H 21/00***

C12Q 1/68 → (51) ***C12N 15/09***

C12Q 1/68 → (51) ***C12N 15/12***

C12Q 1/68 → (51) ***C12P 21/02***

C12Q 1/68 → (51) ***C12Q 1/00***

C12R 1/15 → (51) ***C12N 9/12***

C12R 1/885 → (51) ***C12N 9/34***

C21B 7/14 → (51) ***C21C 1/04***

C21B 11/02 → (51) ***C21C 1/04***

(51) ***C21C 1/04*** ***C21B 11/02*** (11) **2 061 911 A1*** ***C21B 7/14***
(25) En (26) En
(21) 08779865.8 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/008099 26.06.2008
(87) WO 2009/005755 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 US 823959
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTLADUNG VON HEISSEM DIREKT REDUZIERTEM EISEN AUS HEISSEN TRANSPORTGEFÄSSEN IN EINEN SCHMELZ- ODER AUFBEREITUNGSOFEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CHARGING HOT DIRECT REDUCED IRON FROM HOT TRANSPORT VESSELS INTO A MELTER OR FINISHER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À CHARGER DU FER CHAUD DIRECTEMENT RÉDUIT, DEPUIS DES CUVES DE TRANSPORT À CHAUD JUSQUE DANS UN FONDEUR OU FINISSEUR*
(71) Midrex Technologies, Inc., 2725 Water Ridge Parkway, Suite 100, Charlotte, North Carolina 28217, US
(72) WHITTEN, Gilbert, Y., Mooresville, NC 28117, US
MCCLELLAND, James, M., Cornelius, NC 28031, US
MONTAGUE, Stephen, C., Midland, NC 28107, US
VOELKER, Brian, W., Concord, NC 28027, US
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C21C 5/50 → (51) ***B22D 37/00***

C22C 12/00 → (51) ***B23K 35/26***

(51) ***C22C 21/10*** ***C22F 1/053*** (11) **2 061 912 A1***
(25) De (26) De
(21) 07800163.3 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AT 2007/000418 03.09.2007
(87) WO 2008/028208 2008/11 13.03.2008
(30) 04.09.2006 AT 14722006
(54) • *ALUMINIUMLEGIERUNG VOM TYP AlZnMg UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *ALUMINIUM ALLOY OF THE AlZnMg TYPE AND METHOD OF PRODUCING IT*
• *ALLIAGE D'ALUMINIUM DE TYPE AlZnMG ET PROCÉDÉ POUR SA PRODUCTION*
(71) Aluminium Lend Gmbh & Co. Kg., Lend Nr. 25, 5651 Lend, AT
(72) TRENDA, Günther, A-5632 Dorfgastein 31, AT
(74) Schober, Elisabeth, Patentanwälte Schütz u. Partner Brigittenauer Lände 50, 1200 Wien, AT

(51) ***C22C 38/12*** ***B23P 15/40*** ***C23C 30/00*** (11) **2 061 913 A1*** ***C23C 26/02***
(25) En (26) En
(21) 07803684.5 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/000189 11.07.2007
(87) WO 2008/028990 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 FI 20060803
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHNEIDRADS, SCHNEIDRAD UND VERWENDUNG EINES HILFSMATERIALS BEI SEINER HERSTELLUNG*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A DISC BLADE, A DISC BLADE AND USE OF AN AUXILIARY MATERIAL IN MANUFACTURING THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE LAME DE COUPE, LAME DE COUPE ET UTILISATION D'UN MATÉRIAU AUXILIAIRE DANS SA FABRICATION*
(71) Laser Lane Oy, Laajamäentie 4, 13430 Hämeenlinna, FI
(72) AALTO, Kari, FI-33880 Lempäälä, FI
IMMONEN, Veli-Pekka, FI-13100 Hämeenlinna, FI
(74) Kangasmäki, Reijo Holger, Finnish Patent Consulting FPC Patenttikonsultointi Kangasmäki Oy PL 25, FIN-33401 Tampere, FI

(51) ***C22C 38/44*** ***C22C 38/46*** (11) **2 061 914 A1***
(25) En (26) En
(21) 07709450.6 (22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050057 02.02.2007
(87) WO 2008/033084 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 US 519788
(54) • *STAHLLEGIERUNG, HALTER ODER HALTERDETAIL FÜR EIN KUNSTSTOFFFORMWERKZEUG, ZÄHER GEHÄRTETER ROHLING FÜR EINEN HALTER ODER EIN HALTERDETAIL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STAHLLEGIERUNG*
• *STEEL ALLOY, A HOLDER OR A HOLDER DETAIL FOR A PLASTIC MOULDING TOOL, A TOUGH HARDENED BLANK FOR A HOLDER OR HOLDER DETAIL, A PROCESS FOR PRODUCING A STEEL ALLOY*
• *ALLIAGE D'ACIER, SUPPORT OU ÉLÉMENT DE SUPPORT POUR UN OUTIL DE MOULAGE DES MATIÈRES PLASTIQUES, ÉBAUCHE RENDUE TENACE PAR TREMPAGE POUR UN SUPPORT OU ÉLÉMENT DE SUPPORT, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ALLIAGE D'ACIER*
(71) Uddeholm Tooling Aktiebolag, 683 85 Hagfors, SE
(72) SANDBERG, Odd, 683 40 Uddeholm, SE
TIDESTEN, Magnus, 683 34 Hagfors, SE
HILLSKOG, Thomas, 655 93 Karlstad, SE
(74) Andréasson, Ivar, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, S-683 40 Uddeholm, SE

C22C 38/46 → (51) ***C22C 38/44***

C22F 1/053 → (51) ***C22C 21/10***

(51) ***C23C 16/34*** (11) **2 061 915 A2***
(25) De (26) De
(21) 07801317.4 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001580 29.08.2007
(87) WO 2008/025353 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 DE 102006042327
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUSBILDUNG DÜNNER SILICIUMNITRIDSCHICHTEN AUF OBERFLÄCHEN VON KRISTALLINEN SILICIUM-SOLARWAFERN*
• *APPARATUS AND METHOD OF FORMING THIN SILICON NITRIDE LAYERS ON SURFACES OF CRYSTALLINE SILICON SOLAR WAFERS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE COUCHES FINES DE NITRURE DE SILICIUM SUR DES SURFACES DE PANNEAUX SOLAIRES EN SILICIUM CRISTALLIN*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) DRESLER, Birte, 01445 Radebeul, DE
HOPFE, Volkmar, 01814 Kleingiesshübel, DE
DANI, Ines, 09244 Lichtenau, DE
MÖLLER, Rainer, 01129 Dresden, DE
ROSINA, Milan, F-38000 Grenoble, FR
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

C23C 16/44 → (51) ***B01D 53/00***

C23C 18/18 → (51) ***B32B 27/32***

C23C 24/00 → (51) ***B32B 27/32***

C23C 26/00 → (51) ***B32B 27/32***

C23C 26/02 → (51) ***C22C 38/12***

C23C 30/00 → (51) ***B22F 1/02***

C23C 30/00 → (51) ***C22C 38/12***

C25B 3/00 → (51) ***C07C 51/02***

(51) ***C25D 3/10*** ***C09K 13/00*** (11) **2 061 916 A1***
(25) De (26) De
(21) 07803268.7 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059308 05.09.2007
(87) WO 2008/028932 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 DE 102006042076
(54) • *ADDITIV FÜR CHROMSÄUREANWENDUNGEN*
• *ADDITIVE FOR CHROMIC ACID APPLICATIONS*
• *ADDITIF POUR APPLICATIONS D'ACIDE CHROMIQUE*
(71) TIB Chemicals AG, Mülheimer Strasse 16-22, 68219 Mannheim, DE
(72) LÄSER, Lorenz, 40764 Langenfeld, DE
WEISS, Matthias, 68804 Altlussheim, DE
HONSELMANN, Frank, 67366 Weingarten, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) ***C25F 7/00*** (11) **2 061 917 A1***
(25) De (26) De
(21) 07800628.5 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000437 04.09.2007
(87) WO 2008/028311 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 CH 14142006
(54) • *ENTSCHICHTUNGSANLAGE UND VERFAHREN ZU IHREM BETRIEB*
• *COATING REMOVAL INSTALLATION AND METHOD OF OPERATING IT*
• *INSTALLATION D'ENLEVEMENT DE COUCHE ET PROCEDE POUR SON UTILISATION*
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH
(72) BAERTSCH, Hanspeter, CH-8887 Mels, CH
EGGER, Sven, CH-8889 Plons, CH
WURZER, Manfred, CH-9303 Wittenbach, CH
REYHER, Torsten, CH-7074 Malix, CH
LASCH, Kerstin, A-6700 Bludenz, AT
RAUCH, Udo, A-6824 Schlins, AT
(74) Wagner, Wolfgang Heribert, Zimmerli, Wagner & Partner AG Löwenstrasse 19, 8021 Zürich, CH

C40B 40/04 → (51) ***C07D 401/06***

C40B 40/06 → (51) ***C12N 15/12***

C40B 40/08 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***D01D 5/00*** ***D01F 1/10*** ***D01F 6/00*** (11) **2 061 918 A2*** ***D01F 6/22*** ***A61L 27/44***
(25) En (26) En
(21) 07837733.0 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019336 05.09.2007
(87) WO 2008/030457 2008/11 13.03.2008
(88) 24.07.2008
(30) 06.09.2006 US 872441 P
15.03.2007 US 918083 P
(54) • *NANOFASERN, NANOFILME SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *NANOFIBERS, NANOFILMS AND METHODS OF MAKING/USING THEREOF*
• *NANOFIBRES, NANOFILMS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION/UTILISATION CORRESPONDANTS*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) BACA, Adra, S., Pittsford, NY 14534, US
BRYHAN, Marie, D., Lindley, NY 14858, US
NOLL, Frederick, E., Horseheads, NY 14845, US
PETZOLD, Odessa, N., Elmira, NY 14901, US
PRICE, Michael, W., Corning, NY 14830, US
SENARATNE, Wageesha, Horseheads, NY 14845, US
WALCZAK, Wanda, J., Big Flats, NY 14814, US
(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) ***D01D 5/088*** (11) **2 061 919 A2***
(25) En (26) En
(21) 07822061.3 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/061709 30.10.2007
(87) WO 2008/055823 2008/20 15.05.2008
(88) 14.08.2008
(30) 10.11.2006 DE 102006052970
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SCHMELZSPINNEN UND KÜHLEN VON KUNSTFASERN*
• *PROCESS AND DEVICE FOR MELT-SPINNING AND COOLING SYNTHETIC FILAMENTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UN FILAGE À L'ÉTAT FONDU ET UN REFROIDISSEMENT DE FILAMENTS SYNTHÉTIQUES*
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkuser Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) HARRIS, Wiley Scott, Pompano Beach, Florida 33069, US
LU, Fumin, Tamarac, Florida 33321, US
RAVE, Henning, 24239 Achterwehr, DE
SCHÖTTLER, Holger, 23795 Klein Rönnau, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

D01F 1/10 → (51) ***D01D 5/00***

D01F 6/00 → (51) ***D01D 5/00***

D01F 6/22 → (51) ***D01D 5/00***

D01F 8/04 → (51) ***D06M 11/45***

D04H 1/68 → (51) ***C08J 9/00***

D04H 13/00 → (51) ***A61F 13/15***

(51) ***D06F 25/00*** ***D06F 35/00*** (11) **2 061 920 A2*** ***D06F 58/28***
(25) En (26) En
(21) 07808108.0 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004315 06.09.2007
(87) WO 2008/030053 2008/11 13.03.2008
(88) 12.09.2008
(30) 08.09.2006 KR 20060086848
(54) • *BETRIEBSVERFAHREN FÜR WASCHMASCHINE*
• *OPERATING METHOD FOR LAUNDRY MACHINE*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN LAVE-LINGE*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Pyoung Hwan, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
SHIN, Su Hee, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
JEONG, Seong Hae, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
KIM, Young Soo, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
LEE, Deug Hee, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***D06F 35/00*** ***D06F 39/04*** (11) **2 061 921 A2*** ***D06F 39/08***
(25) Ko (26) En
(21) 07808105.6 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004312 06.09.2007
(87) WO 2008/030051 2008/11 13.03.2008
(88) 28.08.2008
(30) 08.09.2006 KR 20060086894
(54) • *BETRIEBSVERFAHREN FÜR WASCHMASCHINE*
• *OPERATING METHOD OF WASHING MACHINE*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE MACHINE À LAVER*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Pyoung Hwan, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
SHIN, Su Hee, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
JEONG, Seong Hae, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
KIM, Young Soo, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
LEE, Deug Hee, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

D06F 35/00 → (51) ***D06F 25/00***

(51) ***D06F 39/04*** (11) **2 061 922 A2***
(25) En (26) En
(21) 07808141.1 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004349 07.09.2007
(87) WO 2008/030066 2008/11 13.03.2008
(88) 14.08.2008
(30) 08.09.2006 KR 20060086653

(54) • *WASCHMASCHINE UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DERSELBEN*
• *LAUNDRY MACHINE AND CONTROLLING METHOD OF THE SAME*
• *LAVE-LINGE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CE DERNIER*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Pyoung Hwan, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
SHIN, Su Hee, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
JEONG, Seong Hae, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
KIM, Young Soo, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
LEE, Deug Hee, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

---

(51) ***D06F 39/04*** (11) **2 061 923 A2***
D06F 39/08
(25) En (26) En
(21) 07793364.6 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003709 01.08.2007
(87) WO 2008/016262 2008/06 07.02.2008
(88) 17.07.2008
(30) 02.08.2006 KR 20060072899
31.07.2007 KR 20070077010
(54) • *WASCHMASCHINE*
• *WASHING MACHINE*
• *MACHINE À LAVER*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
(72) BAE, Sang Hun, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
CHOI, Chul Jin, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
KIM, Dong Hyun, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
SON, Young Bok, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
KIM, Dong Yoon, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

D06F 39/04 → (51) ***D06F 35/00***

D06F 39/08 → (51) ***D06F 35/00***

D06F 39/08 → (51) ***D06F 39/04***

---

(51) ***D06F 58/10*** (11) **2 061 924 A2***
D06F 73/02
(25) En (26) En
(21) 07793253.1 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003591 26.07.2007
(87) WO 2008/013413 2008/05 31.01.2008
(88) 19.06.2008
(30) 28.07.2006 KR 20060071367
28.07.2006 KR 20060071368
(54) • *MEHRFACHWÄSCHEBEHANDLUNGSMASCHINE*
• *MULTIPLE LAUNDRY TREATING MACHINE*
• *MACHINES MULTIPLES DE TRAITEMENT DU LINGE*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JO, Seong Jin, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
JEONG, Seong Hae, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
LEE, Deug Hee, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
(74) Urner, Peter, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

---

(51) ***D06F 58/10*** (11) **2 061 925 A2***
D06F 73/02
(25) En (26) En
(21) 07793561.7 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003957 20.08.2007
(87) WO 2008/023905 2008/09 28.02.2008
(88) 21.08.2008
(30) 22.08.2006 KR 20060079428
(54) • *SOCKELTROCKENMASCHINE*
• *PEDESTAL DRYING MACHINE*
• *SÈCHE-LINGE À SOCLE*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Phal, Jin, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
CHO, In Haeng, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
PARK, Sang Ho, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

D06F 58/28 → (51) ***D06F 25/00***

D06F 73/02 → (51) ***D06F 58/10***

---

(51) ***D06M 11/45*** ***D06M 11/46*** ***D06M 11/76*** ***D06M 15/00*** ***D01F 8/04*** (11) **2 061 926 A1*** ***D06M 11/56*** ***D06M 11/79*** ***D06M 23/00***
(25) De (26) De
(21) 07802033.6 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007615 31.08.2007
(87) WO 2008/025557 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 DE 102006042635
(54) • *TEXTILPRODUKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *TEXTILE PRODUCT AND PRODUCTION THEREOF*
• *PRODUIT TEXTILE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
(71) TWD Fibres Gmbh, Kunertstr. 1, 94469 Deggendorf, DE
(72) DAUNER, Martin, 73728 Esslingen/Neckar, DE
HUNDT, Wolfgang, 94560 Offenberg-Neuhausen, DE
STEGMAIER, Thomas, 73277 Owen, DE
VON ARNIM, Volkmar, 73230 Kirchheim, DE
OBERHOFFNER, Sven, D-71384 Weinstadt, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

D06M 11/46 → (51) ***D06M 11/45***

D06M 11/56 → (51) ***D06M 11/45***

D06M 11/76 → (51) ***D06M 11/45***

D06M 11/79 → (51) ***D06M 11/45***

D06M 15/00 → (51) ***D06M 11/45***

D06M 15/643 → (51) ***C08G 77/06***

D06M 23/00 → (51) ***D06M 11/45***

D06M 23/08 → (51) ***C09D 11/00***

D06M 23/12 → (51) ***C09D 11/00***

---

(51) ***D21C 3/02*** (11) **2 061 927 A2***
(25) En (26) En
(21) 07762238.9 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/069159 17.05.2007
(87) WO 2007/137127 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 US 747717 P
08.09.2006 US 824995 P
(54) • *VERFAHREN ZUR CARBONATVORBEHANDLUNG UND ZERFASERUNG VON CELLULOSEMATERIAL*
• *METHODS FOR CARBONATE PRETREATMENT AND PULPING OF CELLULOSIC MATERIAL*
• *PROCÉDÉS DE PRÉTRAITEMENT AU CARBONATE ET DE RÉDUCTION EN PÂTE DE MATIÈRE CELLULOSIQUE*
(71) The Research Foundation of the State University of New York, 35 State Street, Albany, NY 12207, US
(72) FRANCIS, Raymond, Syracuse, NY 13210, US
SHIN, Nam Hee, Clifton Park, NY 12065, US
(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

D21C 3/02 → (51) ***C01C 1/02***

D21D 5/02 → (51) ***D21H 27/38***

---

(51) ***D21F 1/00*** ***D21F 11/00*** (11) **2 061 928 A1*** ***D21F 11/14***
(25) En (26) En
(21) 07805356.8 (22) 09.08.2007
(84) FR GB IT
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053164 09.08.2007
(87) WO 2008/035244 2008/13 27.03.2008
(30) 21.09.2006 US 525611
(54) • *MODIFIZIERTE SPIRALSIEBE ALS TRÄGE- UND DURCHLUFTTROCKNERGEWEBE*
• *MODIFIED LINKBELT MOLDING AND THROUGHDRYING FABRICS*
• *MOULAGE DE CHAÎNES À MAILLONS MODIFIÉES ET TISSUS DE SÉCHAGE À COEUR*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) BURAZIN, Mark, Alan, Oshkosh, Wisconsin 54901, US
BAKKEN, Andrew, Peter, Appleton, Wisconsin 54911, US

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

D21F 1/00 → (51) ***D21F 7/00***

D21F 1/48 → (51) ***D21F 7/00***

(51) ***D21F 1/66*** (11) **2 061 929 A1***
(25) En (26) En
(21) 07827654.0 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000600 31.08.2007
(87) WO 2008/029427 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 IT FI20060216
(54) • *NASSFORMUNGS-PAPIERMASCHINE MIT SYSTEM ZUR TURBULENZREDUKTION IN DEN WASSER-SCHLAMM-SCHLÄUCHEN SOWIE ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *WET FORMING PAPER MACHINE WITH SYSTEMS TO REDUCE TURBULENCE IN THE WATER-SLURRY CIRCUITS AND RELATED METHOD*
• *MACHINE À PAPIER À FORMATION HUMIDE AVEC SYSTÈMES POUR RÉDUIRE LA TURBULENCE DANS LES CIRCUITS PÂTE LIQUIDE D'EAU ET PROCÉDÉ CONNEXE*
(71) A. Celli Paper S.P.A., Via del Rogio, 17, 55012 Tassignano, Capannori, IT
(72) CELLI, Piero, I-55016 Porcari, Lucca, IT
CELLI, Marco, Capannori Lucca, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(51) ***D21F 7/00*** ***D21F 1/00*** (11) **2 061 930 A1*** ***D21F 1/48***
(25) En (26) En
(21) 06769607.0 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/000940 10.08.2006
(87) WO 2008/018819 2008/07 14.02.2008
(54) • *AGGREGAT IN EINER FORMIERPARTIE EINER PAPIERMASCHINE*
• *UNIT IN A FORMING SECTION OF A PAPERMAKING MACHINE*
• *UNITÉ DANS UNE SECTION DE FORMATION D'UNE MACHINE À FABRIQUER DU PAPIER*
(71) Metso Paper Karlstad AB, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE
(72) VIDEGREN, Leif, S-652 19 Karlstad, SE
(74) Lundquist, Lars-Olof, L-O Lundquist Patentbyra AB Box 80, 651 03 Karlstad, SE

D21F 11/00 → (51) ***D21F 1/00***

D21F 11/04 → (51) ***D21H 27/38***

D21F 11/14 → (51) ***D21F 1/00***

(51) ***D21H 19/00*** ***D21H 23/00*** ***B05B 12/08*** (11) **2 061 931 A1*** ***D21H 23/50***
(25) En (26) En
(21) 07823075.2 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/000212 24.08.2007
(87) WO 2008/023093 2008/09 28.02.2008
(30) 24.08.2006 FI 20060755
(54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINER PAPIEROBERFLÄCHE UND SO ERHALTENES PRODUKT*
• *METHOD FOR COATING A PAPER SURFACE AND A PRODUCT THUS OBTAINED*
• *PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT D'UNE SURFACE EN PAPIER ET PRODUIT AINSI OBTENU*
(71) Stora Enso Oyj, P. O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
(72) HEISKANEN, Isto, 55100 Imatra, FI
BACKFOLK, Kaj, 55800 Imatra, FI
(74) Svensson, Johan Henrik, Berggren Oy Ab, P. O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

D21H 21/16 → (51) ***B05D 1/06***

D21H 21/42 → (51) ***G06K 19/077***

D21H 23/00 → (51) ***D21H 19/00***

D21H 23/50 → (51) ***B05D 1/06***

D21H 23/50 → (51) ***D21H 19/00***

(51) ***D21H 27/38*** ***D21D 5/02*** (11) **2 061 932 A1*** ***D21F 11/04***
(25) Fi (26) En
(21) 07823122.2 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050479 11.09.2007
(87) WO 2008/031921 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 FI 20060809
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRSCHICHTIGEN FASERPRODUKTS*
• *METHOD OF MANUFACTURING A MULTILAYER FIBROUS PRODUCT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT FIBREUX MULTICOUCHE*
(71) M-real Oyj, Revontulentie 6, 02100 Espoo, FI
(72) KATAJAMÄKI, Seppo, FI-33230 Tampere, FI
HASSINEN, Esa, FI-53500 Lappeenranta, FI
NICKULL, Tom, FI-40270 Palokka, FI
(74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) ***E01B 1/00*** ***E01B 3/40*** (11) **2 061 933 A1*** ***E01B 5/04***
(25) De (26) De
(21) 07803439.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059591 12.09.2007
(87) WO 2008/031850 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006043745
(54) • *FAHRWEG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FAHRWEGES*
• *TRACKWAY AND METHOD FOR MANUFACTURING A TRACKWAY*
• *VOIE DE CIRCULATION ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE VOIE DE CIRCULATION*
(71) Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co. KG, Max-Bögl-Strasse 1, 92369 Sengenthal, DE
(72) REICHEL, Dieter, 92318 Neumarkt, DE
BÖGL, Stefan, 92369 Sengenthal, DE
(74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

E01B 3/40 → (51) ***E01B 1/00***

E01B 5/04 → (51) ***E01B 1/00***

(51) ***E01C 23/22*** ***B05B 15/04*** (11) **2 061 934 A2*** ***B65D 83/16***
(25) En (26) En
(21) 07825376.2 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003075 15.10.2007
(87) WO 2008/047205 2008/17 24.04.2008
(88) 31.07.2008
(30) 18.10.2006 GB 0620727
04.07.2007 GB 0712964
(54) • *SPRÜHMASKEN UND LINIENMARKIERER*
• *SPRAY MASKS AND LINE MARKERS*
• *MASQUES DE PULVERISATION ET MARQUEURS DE LIGNE*
(71) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025, US
(72) VINER, Peter, West Yorkshire LS23 7BJ, GB
ROBERTS, Rachael, Elizabeth, West Yorkshire LS23 7BJ, GB
KETTLEWELL, Neil, Leeds LS26 8BS, GB
KERSLAKE, Justin, Leeds LS26 8BS, GB
MOORE, Jacey, Leeds LS26 8BS, GB
(74) Hammler, Martin Franz, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

E02B 17/08 → (51) ***F17C 9/02***

E02F 9/20 → (51) ***F16H 61/66***

(51) ***E03C 1/12*** (11) **2 061 935 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825763.1 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003723 12.09.2007
(87) WO 2008/032224 2008/12 20.03.2008
(88) 05.06.2008
(30) 15.09.2006 GB 0618206
(54) • *VERFAHREN UND AUSRÜSTUNG ZUR ERKENNUNG VON UNDICHTIGKEITEN BEI ABFLUSS- UND ENTLÜFTUNGSSYSTEMEN FÜR GEBÄUDE*
• *METHOD AND EQUIPMENT FOR DETECTING SEALING DEFICIENCIES IN DRAINAGE AND VENT SYSTEMS FOR BUILDINGS.*
• *PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT POUR DÉTECTER DES INSUFFISANCES D'ÉTANCHÉITÉ DANS DES SYSTÈMES DE DRAINAGE ET DE VENTILATION POUR DES BÂTIMENTS*
(71) Heriot-Watt University, Riccarton, Edinburgh Lothian EH14 4AS, GB
(72) SWAFFIELD, John, Edinburgh EH9 1RJ, GB
CAMPBELL, David, Stoneyburn Bathgate EH47 8EJ, GB
JACK, Lynne, Whitburn West Lothian EH47 8JQ, GB
GORMLEY, Michael, Edinburgh EH6 8EE, GB
(74) Overath, Philippe, Cabinet Bede S.A. Boulevard General Wahis, 15, B-1030 Brussels, BE

(51) ***E04B 1/26*** ***E04B 2/70*** (11) **2 061 936 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823811.0 (22) 12.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/051915 12.09.2007
(87) WO 2008/031989 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 FR 0653715
(54) • *GEBÄUDE, INSBESONDERE EIN WOHNGEBÄUDE, UND VERFAHREN ZU SEINER AUFSTELLUNG*
• *BUILDING, IN PARTICULAR A DWELLING, AND METHOD OF ERECTING IT*
• *EDIFICE ET PROCEDE DE MONTAGE, NOTAMMENT D'HABITATION*
(71) Simpex Antilles S.A.R.L., Immeuble Le Sommet Z.I. De Jarry, 97122 Baie Mahault, FR
(72) DE JAHAM, Jean-François, 97170 Petit Bourg, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

E04B 2/70 → (51) ***E04B 1/26***

(51) ***E04C 2/06*** (11) **2 061 937 A1***
(25) En (26) En
(21) 06776020.7 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EG 2006/000032 24.08.2006
(87) WO 2008/019699 2008/08 21.02.2008
(30) 16.08.2006 EG 20060448
(54) • *BETONFERTIGBAUEINHEITEN*
• *PRECAST CONCRETE BUILDING UNITS*
• *UNITÉS DE CONSTRUCTION EN BÉTON PRÉFABRIQUÉES*
(71) Jazzar, Mohammed Omar, 11 Nasr El Deen Street Apt. 8 - El Haram, Giza, EG
(72) Jazzar, Mohammed Omar, Giza, EG
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

(51) ***E04D 13/18*** (11) **2 061 938 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812519.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/072590 29.06.2007
(87) WO 2008/005896 2008/02 10.01.2008
(88) 20.03.2008
(30) 30.06.2006 US 806445 P
03.07.2006 US 806528 P
17.07.2006 US 807501 P
25.07.2006 US 820334 P
27.12.2006 US 871988 P
05.01.2007 US 620564
28.05.2007 US 940432 P
28.06.2007 US 770694
(54) • *PROFILDACHPLATTE MIT INTEGRIERTEM FOTOVOLTAISCHEM MODUL*
• *PROFILE ROOF TILE WITH INTEGRATED PHOTOVOLTAIC MODULE*
• *TUILE DE TOITURE PROFILÉE À MODULE PHOTOVOLTAÏQUE INTÉGRÉ*
(71) Lumeta, Inc., 17182 Armstrong Avenue, Irvine, CA 92614, US
(72) DAVEY, Timothy, M., Newport Beach, CA 92663, US
FLAHERTY, Brian, J., Alamo, CA 94507, US
(74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***E04F 15/02 B27M 3/04*** (11) **2 061 939 A1***
(25) En (26) En
(21) 07808815.0 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/000805 13.09.2007
(87) WO 2008/033081 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 SE 0601922
15.09.2006 US 521439
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KOMPRIMIERUNG EINER KANTE EINES BAUELEMENTS UND BAUELEMENT MIT KOMPRIMIERTEN KANTEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR COMPRESSING AN EDGE OF A BUILDING PANEL AND A BUILDING PANEL WITH COMPRESSED EDGES*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR COMPRIMER UN BORD D'UN PANNEAU DE CONSTRUCTION ET PANNEAU DE CONSTRUCTION AVEC BORDS COMPRIMÉS*
(71) Välinge Innovation AB, Apelvägen 2, 260 40 Viken, SE
(72) JACOBSSON, Jan, 260 40 Viken, SE
WINGARDH, Peter, 260 40 Viken, SE
(74) Larsson, Malin, Awapatent AB Box 1066, S-251 10 Helsingborg, SE

(51) ***E04G 15/04 B28B 7/06*** (11) **2 061 940 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804744.6 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/002306 09.08.2007
(87) WO 2008/029209 2008/11 13.03.2008
(30) 31.08.2006 AU 2006904747
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BILDUNG VON HOHLRÄUMEN*
• *VOID FORMER*
• *DISPOSITIF DE FORMATION DE CAVITÉS*
(71) ITW Construction Systems Australia Pty Ltd, Suite 15, 74 Doncaster Road, Balwyn North, Victoria 3104, AU
(72) COUMAROS, Andrew, Lower Templestowe, Victoria 3107, AU
(74) Cabinet Bloch & Gevers, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) ***E04H 15/22*** (11) **2 061 941 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804421.1 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/050504 22.08.2007
(87) WO 2008/023206 2008/09 28.02.2008
(88) 24.04.2008
(30) 22.08.2006 GB 0616634
(54) • *TRANSPORTIERBARE AUFBLASBARE ARBEITSSTATION*
• *TRANSPORTABLE INFLATABLE WORKSTATION*
• *POSTE DE TRAVAIL GONFLABLE TRANSPORTABLE*
(71) Page, George, 421 Lower Broughton Road, The Cliff Salford, Manchester, Great Manchester M7 2EZ, GB
(72) Page, George, Manchester, Great Manchester M7 2EZ, GB
(74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

(51) ***E05B 73/00*** (11) **2 061 942 A1***
(25) En (26) En
(21) 07789152.1 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/003018 09.08.2007
(87) WO 2008/023144 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 GB 0616673
27.04.2007 GB 0708134
(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG*
• *A SECURITY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ*
(71) Shaw, Dorothy, 133 George Lane Berdbury, Stockport, Cheshire SK6 1DH, GB
(72) SHAW, Michael, Cheshire SK6 1DH, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

(51) ***E05C 3/06*** (11) **2 061 943 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842351.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/078295 12.09.2007
(87) WO 2008/033941 2008/12 20.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 12.09.2006 US 519505
(54) • *VERRIEGELUNGSSYSTEM FÜR EINEN VERKAUFSAUTOMAT*
• *VENDING MACHINE LOCK SYSTEM*
• *SYSTÈME DE VERROUILLAGE POUR DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE*
(71) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025, US
(72) HAPKE, Kenyon, A., Libertyville, IL 60048, US
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) ***E05D 5/02*** (11) **2 061 944 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07848231.2 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/001491 13.09.2007
(87) WO 2008/031954 2008/12 20.03.2008
(88) 10.07.2008
(30) 13.09.2006 FR 0608012
(54) • *SCHARNIERBAUGRUPPE ZUR KOPLANAREN FIXIERUNG*
• *HINGE ASSEMBLY FOR COPLANAR FIXING*
• *ENSEMBLE A CHARNIERE A FIXATION COPLANAIRE*
(71) Créations D. Guidotti S.A., Z.I. de la Pomme - BP 34 8 rue François Arago, 31250 Revel, FR
(72) ROSATI, Franco, 81700 Garrevaques, FR
(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

E05F 15/00 → (51) ***H03K 17/955***

(51) ***E06B 3/673*** (11) **2 061 945 A2***
(25) En (26) En

(21) 07825086.7 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002604 11.09.2007
(87) WO 2008/032177 2008/12 20.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 12.09.2006 IT TV20060157
(54) • *VERFAHREN ZUR MONTAGE VON DOPPELVERGLASUNGSVERKLEIDUNGSPLATTEN*
• *METHOD OF ASSEMBLING DOUBLE-GLAZING FACING PANELS*
• *PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE DE PLAQUES POUR REVÊTEMENT DOUBLE-VITRAGE*
(71) PALU' 30 S.r.l. con Unico Socio, San Vendemiano, IT
(72) SOSSAI, Ermenegildo, 31010 Mareno Di Piave, IT
(74) Bellemo, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, I-10121 Torino, IT

(51) ***E06C 1/14*** (11) **2 061 946 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841963.7 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077733 06.09.2007
(87) WO 2008/033713 2008/12 20.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 11.09.2006 US 825190 P
10.05.2007 US 746989
(54) • *LEITER MIT ABNEHMBARER SPROSSE UND VERFAHREN ZUR LAGERUNG DER LEITER IN EINEM KOMPAKTEN BEHÄLTER*
• *LADDER WITH REMOVABLE STEP AND METHOD OF STORING THE LADDER IN A COMPACT CONTAINER*
• *ÉCHELLE AVEC MARCHE AMOVIBLE ET PROCÉDÉ DE STOCKAGE DE L'ÉCHELLE DANS UN CONTENEUR COMPACT*
(71) Ballymore Company, INC., 3135 Lower Valley Road, Parkesburg, PA 19365, US
(72) FRAME, William F., Hockessin, DE 19707, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) ***E21B 10/60*** (11) **2 061 947 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841722.7 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077390 31.08.2007
(87) WO 2008/028131 2008/10 06.03.2008
(88) 21.08.2008
(30) 01.09.2006 US 824374 P
05.10.2006 US 828337 P
(54) • *ROLLENBOHRMEISSEL MIT VERBESSERTEM FLÜSSIGKEITSFLUSS*
• *ROLLER CONE DRILL BITS WITH IMPROVED FLUID FLOW*
• *TRÉPANS À MOLETTES À ÉCOULEMENT FLUIDIQUE AMÉLIORÉ*
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 10200 Bellaire Boulevard, Houston, TX 77072-5299, US
(72) HO, Tuck L., Houston, TX 77040, US
CRAWFORD, Micheal B., Montgomery, Texas 77356, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

E21B 17/01 → (51) ***B29C 70/08***

(51) ***E21B 17/20*** (11) **2 061 948 A2***
E21B 33/068
(25) En (26) En
(21) 07842464.5 (22) 13.09.2007
(84) GB IT
(86) US 2007/078436 13.09.2007
(87) WO 2008/034024 2008/12 20.03.2008
(88) 16.10.2008
(30) 13.09.2006 GB 0618001
(54) • *KAPILLARINJEKTOR*
• *CAPILLARY INJECTOR*
• *INJECTEUR CAPILLAIRE*
(71) Cameron International Corporation, 4646 W. Sam Houston Parkway North, Houston, TX 77041, US
(72) VYAS, Manish, Houston, TX 77095, US
REID, John, Invergowrie DD2 5LG, GB
DONALD, Ian, Inverurie Aberdeenshire AB51 7JB, GB
(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

E21B 33/068 → (51) ***E21B 17/20***

E21B 33/124 → (51) ***G01F 1/00***

E21B 33/124 → (51) ***G01R 27/00***

(51) ***E21B 36/00*** (11) **2 061 949 A1***
E21B 37/06 ***F16L 53/00***
(25) En (26) En
(21) 07804260.3 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003467 13.09.2007
(87) WO 2008/032067 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 521530
14.09.2006 US 521529
14.09.2006 US 521105
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR THERMISCHEN BEHANDLUNG EINES KANALS FÜR DIE KOHLENWASSERSTOFFHERSTELLUNG ODER ÜBERTRAGUNG ZUR HILFE BEI DER ENTFERNUNG DER PARAFFINWACHSBILDUNG*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THERMALLY TREATING A CONDUIT USED FOR HYDROCARBON PRODUCTION OR TRANSMISSION TO HELP REMOVE PARAFFIN WAX BUILDUP*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITION DE TRAITEMENT THERMIQUE D'UN CONDUIT DE PRODUCTION OU TRANSFERT D'HYDROCARBURE POUR FACILITER L'ÉLIMINATION DES ACCUMULATIONS DE CIRE DE PARAFFINE*
(71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
(72) SARKAR, Diptabhas, Houston, TX 77030, US
ARRINGTON, Stephen, T., Duncan, OK 73533, US
POWELL, Ronald, J., Duncan, OK 73533, US
ROBB, Ian D., Duncan, OK 73533, US
TODD, Bradley L., Duncan, OK 73533, US
(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E21B 37/06 → (51) ***E21B 36/00***

E21B 47/00 → (51) ***G01F 1/00***

E21B 47/00 → (51) ***G01R 27/00***

E21C 25/22 → (51) ***C01B 17/02***

E21C 41/30 → (51) ***C01B 17/02***

(51) ***E21D 11/38*** (11) **2 061 950 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802192.0 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007799 07.09.2007
(87) WO 2008/031530 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006044226
(54) • *ABDICHTUNGSBAHN*
• *SEALING SHEET*
• *BANDE D'ÉTANCHÉITÉ*
(71) Geotex Ingenieurgesellschaft für Strassen- und Tiefbau mbH, Truderinger Strasse 265, 81825 München, DE
(72) MOHR, Peter, 81825 München, DE
CORDELLA, Andrea, 66787 Wadgassen, DE
(74) Cohausz, Helge B., Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) ***F01B 7/12*** (11) **2 061 951 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837818.9 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019458 04.09.2007
(87) WO 2008/033254 2008/12 20.03.2008
(88) 31.12.2008
(30) 11.09.2006 US 518828
(54) • *FLUGZEUGMOTOR MIT GETEILTEM ZYKLUS*
• *SPLIT-CYCLE AIRCRAFT ENGINE*
• *MOTEUR D'AÉRONEF À CYCLE DIVISÉ*
(71) The Scuderi Group, LLC, 1111 Elm Street Suite 4, West Springfield MA 01089, US
(72) HEATON, Clifford, D., Ware, MA 01082, US
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) ***F01C 1/356*** (11) **2 061 952 A1***
(25) En (26) En
(21) 07827644.1 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000590 21.08.2007
(87) WO 2008/029426 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 IT CT20060019
(54) • *STRÖMUNGSMASCHINE MIT EINER RINGKAMMER, DIE DURCH EIN ODER MEHRERE TRENNVENTILE IN ABSCHNITTE MIT VARIABLEM VOLUMEN UNTERTEILT IST, IN DENEN MINDESTENS EIN RINGSEKTORKOLBEN GLEITET*
• *VOLUMETRIC MACHINE COMPRISING A TOROIDAL CHAMBER, DIVIDED INTO VARIABLE-VOLUME SECTIONS BY ONE OR MORE SEPARATION VALVES, IN WHICH AT LEAST ONE TOROIDAL- SECTOR PISTON SLIDES*

- *MACHINE VOLUMÉTRIQUE COMPRENANT UNE CHAMBRE TOROÏDALE, DIVISÉE EN SECTIONS À VOLUME VARIABLE PAR UNE OU PLUSIEURS VALVES DE SÉPARATION, DANS LAQUELLE COULISSE AU MOINS UN PISTON DE SECTEUR TOROÏDAL*

(71) Spada, Emanuele, Via G.M. Danieli 14, 96100 Siracusa, IT
(72) Spada, Emanuele, 96100 Siracusa, IT
(74) Sarpi, Maurizio, Studio FERRARIO Via Collina, 36, I-00187 Roma, IT

F01D 5/00 → (51) ***G06Q 10/00***

(51) ***F01D 5/16*** (11) **2 061 953 A1***
(25) De (26) De
(21) 07801309.1 (22) 01.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001572 01.09.2007
(87) WO 2008/031395 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 DE 102006042647
(54) • *TURBINE EINER GASTURBINE*
• *TURBINE OF A GAS TURBINE*
• *TURBINE D'UNE TURBINE À GAZ*
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) KENNEPOHL, Fritz, 85716 Unterschleissheim, DE
KORTE, Detlef, 80639 München, DE

F01D 5/28 → (51) ***B22F 1/02***

F01D 17/06 → (51) ***G01P 3/481***

F01K 3/18 → (51) ***B01D 3/06***

(51) ***F01K 13/00*** ***F01K 23/10*** (11) **2 061 954 A2*** ***F01K 23/06***
(25) De (26) De
(21) 07820112.6 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059502 11.09.2007
(87) WO 2008/031810 2008/12 20.03.2008
(88) 25.09.2008
(30) 15.09.2006 EP 06019355
(54) • *VERDICHTUNGSANLAGE*
• *COMPRESSOR PLANT*
• *INSTALLATION DE COMPRESSION*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KÖLSCHEID, Hans-Gerd, 47228 Duisburg, DE
PETERS, Klaus, 45479 Mülheim, DE

F01K 23/06 → (51) ***F01K 13/00***

F01K 23/10 → (51) ***F01K 13/00***

(51) ***F01N 3/08*** ***F02B 37/02*** ***F02B 75/22*** (11) **2 061 955 A1*** ***F02B 37/22***
(25) En (26) En
(21) 07825097.4 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002630 13.09.2007
(87) WO 2008/032187 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006249882
(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND CONTROL METHOD THEREOF*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) HOKUTO, Hiroyuki, Aichi-ken 871-8571, JP
MIYASHITA, Shigeki, Aichi-ken, 471-8571, JP
NOGAWA, Shinichiro, Aichi-ken 471-8571, JP
HARIMA, Kenji, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***F01N 3/20*** ***F04B 43/067*** (11) **2 061 956 A1***
(25) De (26) De
(21) 07817512.2 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001639 13.09.2007
(87) WO 2008/031421 2008/12 20.03.2008
(30) 16.09.2006 DE 102006044246
(54) • *ABGASNACHBEHANDLUNGSSYSTEM*
• *EXHAUST-GAS AFTERTREATMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RETRAITEMENT DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
(71) THOMAS MAGNETE GmbH, San Fernando 25, 57557 Herdorf, DE
(72) MÜLLER, Michael, 53773 Hennef, DE
ROLLAND, Thomas, 57584 Wallmenroth, DE
OHLIGSCHLÄGER, Olaf, 57520 Grünebach, DE
ALKEN, Johannes, 57076 Siegen, DE
SCHLESINGER, Uwe, 57290 Neunkirchen, DE
(74) Sparing, Rolf Klaus, Bonnekamp & Sparing Patentanwaltskanzlei, European Patent & Trade Mark Law Firm, Goltsteinstrasse 19, 40211 Düsseldorf, DE

(51) ***F01N 3/20*** ***B01D 53/26*** (11) **2 061 957 A1*** ***B01D 53/94***
(25) De (26) De
(21) 07802197.9 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007805 07.09.2007
(87) WO 2008/031533 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 DE 102006043954
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES SCR-KATALYSATORS SOWIE SCR-KATALYSATORSYSTEM*
• *METHOD FOR OPERATING AN SCR CATALYST AND SCR-CATALYST SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN CATALYSEUR SCR ET SYSTÈME DE CATALYSEUR SCR*
(71) VOLKSWAGEN AG, 38436 Wolfsburg, DE
(72) HERR, Andreas, 38442 Fallersleben, DE
HORN, André, 19258 Boizenburg, DE
WENDENBURG, Stefan, 38524 Sassenburg, DE
GOTTSCHLING, Martina, 38114 Braunschweig, DE
BRÖMER, Arne, 38531 Rötgesbüttel, DE
BULLERT, Jörn, 76593 Gernsbach, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

F01N 3/20 → (51) ***B01D 53/94***

F01N 3/22 → (51) ***F02D 41/22***

F01N 3/32 → (51) ***F02D 41/22***

(51) ***F01N 11/00*** (11) **2 061 958 A1***
(25) En (26) En
(21) 07825076.8 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002585 10.09.2007
(87) WO 2008/032166 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245650
(54) • *SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG DES KATALYSATORVERSCHLEISSES UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES KATALYSATORVERSCHLEISSES*
• *CATALYST DETERIORATION MONITORING SYSTEM AND CATALYST DETERIORATION MONITORING METHOD*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE DÉTÉRIORATION DE CATALYSEUR ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE DÉTÉRIORATION DU CATALYSEUR*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) SAWADA, Hiroshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
HORI, Tsunenobu, Kariya-City Aichi-Pref 448-8661, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01N 11/00 → (51) ***F02D 41/22***

(51) ***F01P 7/16*** (11) **2 061 959 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823716.1 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051815 16.08.2007
(87) WO 2008/031962 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 FR 0653668
(54) • *SYSTEM ZUR KÜHLUNG DER ANTRIEBSEINHEIT EINES KRAFTFAHRZEUGS UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES SOLCHEN SYSTEMS*
• *SYSTEM FOR COOLING THE PROPULSION UNIT OF A MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR CONTROLLING SUCH A SYSTEM*
• *SYSTEME DE REFROIDISSEMENT D'UN GROUPE MOTOPROPULSEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE, ET PROCEDE DE COMMANDE D'UN TEL SYSTEME*
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) YU, Robert, 78990 Elancourt, FR

F02B 25/22 → (51) ***F02M 9/08***

F02B 37/02 → (51) ***F01N 3/08***

F02B 37/22 → (51) ***F01N 3/08***

(51) ***F02B 43/08*** (11) **2 061 960 A2***
(25) En (26) En
(21) 06784924.0 (22) 15.06.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/023291 15.06.2006
(87) WO 2006/138452 2006/52 28.12.2006
(88) 03.04.2008
(54) • *LEISTUNGSVERBESSERUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN*
• *IMPROVING PERFORMANCE OF INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *AMELIORATIONS DES PERFORMANCES A COMBUSTION INTERNE*
(71) Clean Motors Corporation, 97 Greenpoint Ave., Brooklyn NY 11222, US
C.M.C Israel Haber Lerner Ltd., 22 Lilinblum St., Tel Aviv, IL
(72) LERNER, Moshe, Lev, Ashdod, IL
(74) Wolff, Francis Paul, et al, HLBBshaw 1 Richfield Place Richfield Avenue, Reading Berkshire RG1 8EQ, GB

F02B 53/12 → (51) ***H01M 8/04***

F02B 67/04 → (51) ***B60K 6/365***

F02B 75/04 → (51) ***F02D 41/00***

F02B 75/22 → (51) ***F01N 3/08***

F02D 9/10 → (51) ***B29C 45/00***

F02D 9/10 → (51) ***F02M 9/08***

F02D 11/10 → (51) ***F02P 5/14***

F02D 13/02 → (51) ***F02D 41/00***

F02D 15/02 → (51) ***F02D 41/00***

(51) ***F02D 21/08*** ***F02D 35/00*** (11) **2 061 961 A1*** ***F02D 41/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823681.7 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051771 02.08.2007
(87) WO 2008/031960 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 FR 0608082
(54) • *STEUERSYSTEM ZUR SCHÄTZUNG DES IN EINEN VERBRENNUNGSMOTOR EINSTRÖMENDEN FRISCHLUFTSTROMS SOWIE ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *CONTROL SYSTEM FOR ESTIMATING THE FRESH AIR FLOW ENTERING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE, AND METHOD THEREFOR*
• *SYSTEME DE COMMANDE POUR L'ESTIMATION DU DEBIT D'AIR FRAIS ENTRANT DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET PROCEDE ASSOCIE*
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) FONTVIEILLE, Laurent, 91190 Gif Sur Yvette, FR
QUETELART, Florent, 91760 Itteville, FR
(74) Religieux, Vincent, et al, Renault s.a.s. TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, F-78288 Guyancourt Cedex, FR

F02D 35/00 → (51) ***F02D 21/08***

(51) ***F02D 41/00*** ***F02B 75/04*** ***F02D 13/02*** (11) **2 061 962 A2*** ***F02D 15/02***
(25) En (26) En
(21) 06808649.5 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2006/004373 22.11.2006
(87) WO 2007/045918 2007/17 26.04.2007
(88) 16.08.2007
(30) 08.09.2006 GB 0617726
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DES WIRKUNGSGRADS VON VERBRENNUNGSMOTOREN UND VERFAHREN DAFÜR*
• *APPARATUS TO IMPROVE THE EFFICIENCY OF INTERNAL COMBUSTION ENGINES, AND METHOD THEREFOR*
• *APPAREIL VISANT A AMELIORER L'EFFICACITE DE MOTEURS A COMBUSTION INTERNE, ET PROCEDE METTANT EN OEUVRE CET APPAREIL*
(71) Atalla, Naji Amin, 23, Altnagelvin Park, Londonderry BT47 2LU, GB
(72) Atalla, Naji Amin, Londonderry BT47 2LU, GB
(74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F02D 41/00 → (51) ***F02D 21/08***

F02D 41/02 → (51) ***B60W 20/00***

(51) ***F02D 41/22*** ***F02D 41/26*** ***F01N 3/32*** (11) **2 061 963 A2*** ***F01N 3/22*** ***F01N 11/00***
(25) En (26) En
(21) 07848957.2 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003689 30.11.2007
(87) WO 2008/072049 2008/25 19.06.2008
(88) 14.08.2008
(30) 13.12.2006 JP 2006335814
(54) • *VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE UND VERFAHREN ZU DEREN STEUERUNG*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD OF CONTROLLING THE SAME*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) KONDOU, Shinya, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
OI, Yasuhiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02D 41/24 → (51) ***F02P 5/14***

F02D 41/26 → (51) ***F02D 41/22***

F02D 41/30 → (51) ***B60W 20/00***

F02K 1/12 → (51) ***F02K 3/075***

F02K 1/42 → (51) ***F02K 3/075***

(51) ***F02K 3/075*** ***F02K 3/077*** ***F02K 1/42*** (11) **2 061 964 A1*** ***F02K 1/12***
(25) En (26) En
(21) 06816748.5 (22) 12.10.2006
(84) DE GB

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/039805 12.10.2006
(87) WO 2008/045055 2008/16 17.04.2008
(54) • *MANTELSTROMTRIEBWERK MIT DURCHGANGSKANÄLE ENTHALTENDER INNERER FESTGELEGTER STRUKTUR*
• *TURBOFAN ENGINE HAVING INNER FIXED STRUCTURE INCLUDING DUCTED PASSAGES*
• *MOTEUR À TURBORÉACTEUR À STRUCTURE INTERNE FIXÉE COMPRENANT DES PASSAGES CARÉNÉS*
(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) KOHLENBERG, Gregory, A., Meriden, CT 06450, US
(74) Leckey, David Herbert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02K 3/077 → (51) ***F02K 3/075***

(51) ***F02M 9/08*** ***F02B 25/22*** ***F02M 35/108*** (11) **2 061 965 A1*** ***F02D 9/10***
(25) En (26) En
(21) 06784180.9 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/001052 14.09.2006
(87) WO 2008/033062 2008/12 20.03.2008
(54) • *KRAFTSTOFFZUFUHRANORDNUNG*
• *FUEL SUPPLY ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE D'ALIMENTATION EN CARBURANT*
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) SÖDERQUIST, Magnus, S-431 42 Mölndal, SE

F02M 35/108 → (51) ***F02M 9/08***

F02M 69/04 → (51) ***B01J 19/10***

(51) ***F02P 5/14*** ***F02D 41/24*** (11) **2 061 966 A2*** ***F02D 11/10***
(25) En (26) En
(21) 08737313.0 (22) 18.03.2008
(84) DE FR GB

AL BA MK RS
(86) IB 2008/000637 18.03.2008
(87) WO 2008/114121 2008/39 25.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 19.03.2007 JP 2007070639
(54) • *STEUEREINHEIT UND STEUERVERFAHREN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR MIT ELEKTRONISCHEM ALLRADANTRIEB*
• *CONTROL UNIT AND CONTROL METHOD FOR TORQUE-DEMAND-TYPE INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *UNITÉ DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE DE TYPE À DEMANDE DE COUPLE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) ITO, Masahiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F03B 3/18 → (51) ***F25B 31/00***

(51) ***F03D 7/02*** ***F03D 9/00*** (11) **2 061 967 A1***
(25) En (26) En
(21) 07801372.9 (22) 12.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) DK 2007/000404 12.09.2007
(87) WO 2008/031433 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 DK 200601186
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER MIT DEM VERSORGUNGSNETZ VERBUNDENEN WINDTURBINE, WINDTURBINE UND WINDENERGIEPARK*
• *METHODS FOR CONTROLLING A WIND TURBINE CONNECTED TO THE UTILITY GRID, WIND TURBINE AND WIND PARK*
• *PROCÉDÉS DE COMMANDE D'UNE ÉOLIENNE CONNECTÉE À UN RÉSEAU ÉLECTRIQUE, ÉOLIENNE ET PARC ÉOLIEN*
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers SV, DK
(72) NYBORG, Anders, 8000 Aarhus C, DK
(74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen ApS, Arosgaarden, Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

F03D 9/00 → (51) ***F03D 7/02***

(51) ***F04B 35/00*** (11) **2 061 968 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838053.2 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/019772 12.09.2007
(87) WO 2008/033373 2008/12 20.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 12.09.2006 US 843701 P
24.07.2007 US 878338
(54) • *DRUCKAUSGLEICHSPUMPE*
• *PRESSURE COMPENSATED PUMP*
• *POMPE À COMPENSATION DE PRESSION*
(71) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US
(72) LANDRUM, Michael, Rockford, Illinois 61114, US
MILLER, Douglas, New Berlin, Wisconsin 53151, US
BLACKMAN, Donald E., Tinley Park, IL 60477, US
HEIM, James M., Rockford, IL 61114, US
(74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) ***F04B 39/00*** ***F25B 31/00*** (11) **2 061 969 A1*** ***F25B 1/00***
(25) En (26) En
(21) 07701168.2 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SG 2007/000009 11.01.2007
(87) WO 2008/033096 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 SG 200606304
(54) • *VERDICHTERSTRUKTUR FÜR EIN KÜHLSYSTEM*
• *A COMPRESSOR STRUCTURE FOR A REFRIGERATION SYSTEM*
• *STRUCTURE DE COMPRESSEUR POUR SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KWAN, Hoe Chuan, Singapore 469267, SG
WAN, Kok How, Singapore 469267, SG
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) ***F04B 43/02*** (11) **2 061 970 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814382.3 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/076636 23.08.2007
(87) WO 2008/024908 2008/09 28.02.2008
(88) 20.11.2008
(30) 25.08.2006 US 510106
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE VERBESSERTE ABGABE EINER MEDIZINISCHEN PUMPE MIT NIEDRIGER DURCHFLUSSRATE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR IMPROVED LOW FLOW MEDICAL PUMP DELIVERY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ADMINISTRATION AMÉLIORÉE PAR POMPE MÉDICALE À FAIBLE ÉCOULEMENT*
(71) Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045-2579, US
(72) WANG, David, T., Sunnyvale, California 94087, US
SCARAMUZZI, Peter, J., Morgan Hill, California 95037, US
SALEKI, Mansour, A., San Jose, California 95123, US
COUSINEAU, Robert, P., Boston, Massachusetts 02114, US
ABRAHAMSON, Kent, D., Morgan Hill, California 95037, US
LAWLESS, Michael, W., Locust Grove, Oklahoma 74352, US
FATHALLAH, Marwan, A., Mundelein, IL 60060, US
KIDD, Brian, A., Seattle, Washington 98105, US
BOYD, Robert, R., Jacksonville, Florida 32224, US
GREENE, Howard, L., Worthington, Ohio 43085, US
NAVIN, Eric, R., Columbus, Ohio 43220, US
LUCKE, Lori, E., Eagan, Minnesota 55122, US
MULLIN, Benjamin, T., Lino Lakes, Minnesota 55014, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) ***F04B 43/04*** (11) **2 061 971 A2***
(25) De (26) De
(21) 07817503.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DE 2007/001630 11.09.2007
(87) WO 2008/031418 2008/12 20.03.2008
(88) 12.06.2008
(30) 16.09.2006 DE 102006044248
16.09.2006 DE 102006044253
(54) • *MEMBRANPUMPE*
• *DIAPHRAGM PUMP*
• *POMPE À MEMBRANE*
(71) THOMAS MAGNETE GmbH, San Fernando 25, 57557 Herdorf, DE
(72) STERN, Jörg, 57290 Neunkirchen, DE
ROLLAND, Thomas, 57584 Wallmenroth, DE
HILLESHEIM, Thorsten, 51580 Reichshof-Schemmershausen, DE
GINSBERG, Dietrich, 57567 Daaden, DE
OHLIGSCHLÄGER, Olaf, 57520 Grünebach, DE
(74) Sparing, Rolf Klaus, Bonnekamp & Sparing, Patentanwälte, Goltsteinstrasse 19, 40211 Düsseldorf, DE

(51) ***F04B 43/04*** ***F04B 43/06*** (11) **2 061 972 A2*** ***F04B 43/067***
(25) De (26) De
(21) 07817504.9 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DE 2007/001631 11.09.2007
(87) WO 2008/031419 2008/12 20.03.2008
(88) 12.06.2008
(30) 16.09.2006 DE 102006044254
16.09.2006 DE 102006044255
(54) • *MEMBRANPUMPE*
• *DIAPHRAGM PUMP*
• *POMPE À MEMBRANE*
(71) THOMAS MAGNETE GmbH, San Fernando 35, 57557 Herdorf, DE
(72) STERN, Jörg, 57290 Neunkirchen, DE
ROLLAND, Thomas, 57584 Wallmenroth, DE
HILLESHEIM, Thorsten, 51580 Reichshof-Schemmerhausen, DE
MÜLLER, Michael, 53773 Hennef, DE
GINSBERG, Dietrich, 57567 Daaden, DE
OHLIGSCHLÄGER, Olaf, 57520 Grünebach, DE
(74) Sparing, Rolf Klaus, Bonnekamp & Sparing Patentanwaltskanzlei European Patent & Trademark Law Firm Goltsteinstrasse 19, 40211 Düsseldorf, DE

F04B 43/06 → (51) ***F04B 43/04***

F04B 43/067 → (51) ***F01N 3/20***

F04B 43/067 → (51) ***F04B 43/04***

F04B 49/06 → (51) ***B67D 1/12***

(51) ***F04B 49/08*** (11) **2 061 973 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838052.4 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/019771 12.09.2007
(87) WO 2008/033372 2008/12 20.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 12.09.2006 US 843701 P
24.07.2007 US 878355
(54) • *KOLBENKARTUSCHE*
• *PISTON CARTRIDGE*
• *CARTOUCHE À PISTON*
(71) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US
(72) MILLER, Douglas, New Berlin, WI 53151, US
LANDRUM, Michael, Rockford, IL 61114, US
BLACKMAN, Donald, E., Tinley Park, IL 60477, US
HEIM, James, M., Rockford, IL 61114, US
(74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) ***F04F 1/06*** ***F04F 1/10*** (11) **2 061 974 A1***
(25) De (26) De
(21) 07818058.5 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/007772 06.09.2007

(87) WO 2008/031527 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006042918
(54) • *KOLBENLOSER VERDICHTER*
• *PISTONLESS COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR SANS PISTON*
(71) LINDE AG, Dr.-Carl-von-Linde-Str. 6-14, D-82049 Pullach, DE
(72) ADLER, Robert, A-2201 Gerasdorf, AT
MAYER, Helmut, A-3451 Rust im Tullnerfeld, AT
(74) Zahn, Christoph, Linde AG Legal Services Intellectual Property Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE

F04F 1/10 → (51) ***F04F 1/06***

F16C 33/66 → (51) ***F16C 33/80***

F16C 33/78 → (51) ***F16C 33/80***

(51) ***F16C 33/80*** ***F16H 57/04*** ***F16C 33/78*** ***F16C 33/66*** (11) **2 061 975 A1***
(25) De (26) De
(21) 07820084.7 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059433 10.09.2007
(87) WO 2008/031777 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 DE 102006042612
(54) • *DICHTUNGSEINRICHTUNG FÜR LAGER EINES GETRIEBES*
• *SEALING DEVICE FOR BEARINGS OF A TRANSMISSION*
• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ DES PALIERS D'UN ENGRENAGE*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) DRABEK, Michael, 14776 Brandenburg, DE
BERNAU, Wolfgang, 14776 Brandenburg, DE
(74) Paul, Andreas, ZF Friedrichshafen AG Corporate Intellectual Property (TS), D-88038 Friedrichshafen, DE

F16C 39/06 → (51) ***B23Q 11/00***

(51) ***F16D 59/02*** (11) **2 061 976 A2***
(25) De (26) De
(21) 07802219.1 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007839 07.09.2007
(87) WO 2008/031538 2008/12 20.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 16.09.2006 DE 102006043374
(54) • *ELEKTROMAGNETISCHE BREMSE FÜR HANDLINGSSYSTEME*
• *ELECTROMAGNETIC BRAKE FOR HANDLING SYSTEM*
• *FREIN ÉLECTROMAGNÉTIQUE POUR SYSTÈME DE CONDUITE D'UNE MACHINE*
(71) Chr. Mayr Gmbh + Co. Kg, Eichenstr. 1, 87665 Mauerstetten, DE
(72) EIBAND, Karl, 87616 Marktoberdorf, DE
EIBERGER, Oliver, 80634 München, DE
HEINZE, Achim, 86152 Augsburg, DE
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

F16D 65/14 → (51) ***B60T 8/52***

(51) ***F16F 7/02*** ***F16F 7/04*** (11) **2 061 977 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823826.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051931 13.09.2007
(87) WO 2008/031998 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 FR 0653744
(54) • *REIBUNGSVORRICHTUNG ZUR KRAFTSTEUERUNG SOWIE REIBUNGSDÄMPFER MIT DERARTIGER VORRICHTUNG*
• *FRICTION DEVICE FOR CONTROLLING FORCE, AND A FRICTION DAMPER COMPRISING SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF A FRICTION POUR LE CONTROLE D'EFFORT, ET UN AMORTISSEUR A FRICTION COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF*
(71) Messier-Dowty SA, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) VALEMBOIS, Guy, F-31400 Toulouse, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

F16F 7/04 → (51) ***F16F 7/02***

F16F 15/02 → (51) ***B23Q 11/00***

F16F 15/18 → (51) ***B23Q 11/00***

(51) ***F16G 5/16*** (11) **2 061 978 A1***
(25) En (26) En
(21) 07802899.0 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058859 27.08.2007
(87) WO 2008/031713 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 NL 1032506
(54) • *QUERELEMENT FÜR EINEN ANTRIEBSRIEMEN FÜR EIN STUFENLOSES GETRIEBE*
• *TRANSVERSE ELEMENT FOR A DRIVE BELT FOR A CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION*
• *ÉLÉMENT TRANSVERSAL POUR UNE COURROIE DE TRANSMISSION POUR UNE TRANSMISSION VARIABLE EN CONTINU*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) VAN DER MEER, Cornelis Johannes Maria, NL-5032 XG Tilburg, NL
(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Van Doorne's Transmissie B.V., Patents Department, Postbus 500, 5000 AM Tilburg, NL

F16H 3/00 → (51) ***F16H 61/00***

(51) ***F16H 3/08*** (11) **2 061 979 A1***
(25) De (26) De
(21) 07803167.1 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059181 03.09.2007
(87) WO 2008/031737 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 DE 102006043046
(54) • *DOPPELKUPPLUNGSGETRIEBE*
• *DUAL CLUTCH TRANSMISSION*
• *BOÎTE DE VITESSES À EMBRAYAGE DOUBLE*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) GUMPOLTSBERGER, Gerhard, 88045 Friedrichshafen, DE

F16H 49/00 → (51) ***B25J 9/12***

F16H 57/04 → (51) ***F16C 33/80***

F16H 57/04 → (51) ***F16H 61/00***

F16H 57/04 → (51) ***F16H 61/66***

(51) ***F16H 61/00*** ***F16H 57/04*** (11) **2 061 980 A1*** ***F16H 3/00***
(25) De (26) De
(21) 07803432.9 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059581 12.09.2007
(87) WO 2008/031844 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 DE 102006043047
(54) • *LAGERUNG EINES ANFAHRELEMENTSEITIGEN PUMPENANTRIEBSRADES BEI EINER OFF-AXIS PUMPENANORDNUNG IN EINEM AUTOMATGETRIEBE*
• *SUPPORT OF A PUMP DRIVE WHEEL ON THE SIDE OF THE STARTING COMPONENT WITH AN OFF-AXIS PUMP ARRANGEMENT IN AN AUTOMATIC TRANSMISSION*
• *MONTAGE D'UN ROUE D'ENTRAÎNEMENT DE POMPE CÔTÉ ÉLÉMENT DE DÉMARRAGE D'UN AGENCEMENT DE POMPE HORS D'AXE DANS UN ENGRENAGE AUTOMATIQUE*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) FISCHER, Manfred, 88677 Markdorf, DE
BEIGANG, Lothar, 88079 Kressbronn, DE
SALM, Andreas, 88131 Bodolz, DE
BRUSSA, Stephan, 88085 Langenargen, DE

(51) ***F16H 61/66*** ***B60K 23/00*** ***F16H 63/46*** ***E02F 9/20*** (11) **2 061 981 A1*** ***F16H 57/04*** ***F16H 63/50***
(25) En (26) En
(21) 07800504.8 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001478 23.08.2007
(87) WO 2008/022455 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 US 823361 P
(54) • *ANTRIEBSSTRANG FÜR MECHANISCHES STUFENLOSES GETRIEBE UND STEUERVERFAHREN FÜR ERDBAUMASCHINEN*
• *MECHANICAL CVT DRIVE TRAIN AND CONTROL METHOD FOR EARTH WORKING VEHICLE*
• *CHAÎNE CINÉMATIQUE ÉQUIPÉE D'UNE TRANSMISSION MÉCANIQUE À VARIATION CONTINUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR VÉHICULE DE TERRASSEMENT*
(71) S.O.E. Technologies Inc., 2101N rue Nobel, Ste-Julie (Québec) J3E 1Z8, CA
(72) BEAUDOIN, Samuel, Mont-Saint-Hilaire, Québec J3H 5W7, CA
DIONNE, Jean-François, St-Hubert, Québec J3Z 1C4, CA
DESMEULES, Jean-Robert, Montréal, Québec H1W 2W9, CA

(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

F16H 63/46 → (51) ***F16H 61/66***

F16H 63/50 → (51) ***F16H 61/66***

(51) ***F16K 11/07*** (11) **2 061 982 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802079.9 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007662 03.09.2007
(87) WO 2009/030244 2009/11 12.03.2009
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VAKUUMERZEUGUNG*
• *DEVICE FOR VACUUM GENERATION*
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UN VIDE*
(71) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) BRENNER, Jakob, 73730 Esslingen, DE
BOGDANOWICZ, Grzegorz, 73760 Ostfildern, DE
(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) ***F16K 15/18*** (11) **2 061 983 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841507.2 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077059 29.08.2007
(87) WO 2008/027939 2008/10 06.03.2008
(88) 04.12.2008
(30) 29.08.2006 US 514404
(54) • *RÜCKSCHLAGVENTIL MIT SPERRSCHLÜSSEL UND REISSLEINE*
• *CHECK VALVE WITH LOCKING KEY AND PULL CORD*
• *SOUPAPE DE CONTRÔLE AVEC CLÉ DE VERROUILLAGE ET CORDON DE TIRAGE*
(71) HALKEY-ROBERTS CORPORATION, 2700 Halkey-Roberts Place North, St. Petersburg, FL 33716-4103, US
(72) MACKAL, Glenn, H., St. Petersburg, FL 33713, US
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

F16K 27/02 → (51) ***B29C 45/00***

(51) ***F16K 37/00*** (11) **2 061 984 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841612.0 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077218 30.08.2007
(87) WO 2008/033675 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 518784
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER POSITION EINES AKTUATORS*
• *APPARATUS TO DETERMINE THE POSITION OF AN ACTUATOR*
• *APPAREIL PERMETTANT DE DÉTERMINER LA POSITION D'UN ACTIONNEUR*
(71) Fisher Controls International LLC, K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US
(72) JUNK, Kenneth W., Marshalltown, IA 50158, US
LOVELL, Michel Ken, Marshalltown, IA 50158, US
HURD, Ronald Francis, Marshalltown, IA 50158, US
PAULLUS, Steven Burl, Marshalltown, IA 50158, US
(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

F16L 9/147 → (51) ***B29C 70/08***

F16L 11/08 → (51) ***B32B 1/08***

F16L 13/007 → (51) ***B23K 20/02***

F16L 27/04 → (51) ***F25D 21/14***

(51) ***F16L 33/207*** ***F16L 33/22*** (11) **2 061 985 A1***
(25) En (26) En
(21) 07823946.4 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003685 28.09.2007
(87) WO 2008/040941 2008/15 10.04.2008
(30) 07.10.2006 GB 0619884
(54) • *SCHLAUCHVERBINDER*
• *HOSE FITTING*
• *RACCORD DE TUYAU SOUPLE*
(71) AFLEX HOSE LIMITED, Spring Bank Industrial Estate, Watson Mill Lane, Sowerby Bridge, Halifax HX6 3BW, GB
(72) SETON-ANDERSON, Roderick, Bradford, BD12 0EJ, GB
(74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

F16L 33/22 → (51) ***F16L 33/207***

F16L 53/00 → (51) ***E21B 36/00***

(51) ***F16M 11/14*** (11) **2 061 986 A2***
(25) En (26) En
(21) 07812738.8 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/073106 10.07.2007
(87) WO 2008/036453 2008/13 27.03.2008
(88) 06.11.2008
(30) 18.09.2006 US 522649
(54) • *SCHALENSTÜTZARMANORDNUNG*
• *TRAY SUPPORT ARM ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE BRAS DE SUPPORT DE PLATEAU*
(71) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, CH-6331 Hunenberg, CH
(72) OLIVERA, Argelio, Mission Viejo, California 92692, US
WESTON, David, Newport Beach, California 92660, US
HAHN, Andrew, M., Anaheim, California 92808, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

F16P 3/00 → (51) ***H03K 17/95***

(51) ***F17B 1/26*** (11) **2 061 987 A1***
(25) De (26) De
(21) 07818143.5 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007980 13.09.2007
(87) WO 2008/031593 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 202006014148 U
(54) • *GASSPEICHER SOWIE BIOGASANLAGE MIT EINEM GASSPEICHER*
• *GAS RESERVOIR AND BIOGAS INSTALLATION COMPRISING A GAS RESERVOIR*
• *RÉSERVOIR DE GAZ ET INSTALLATION DE BIOGAZ MUNIE D'UN RÉSERVOIR DE GAZ*
(71) Reinelt, Gerhard, Gerberstrasse 20, 49124 Georgsmarienhütte, DE
(72) Reinelt, Gerhard, 49124 Georgsmarienhütte, DE
(74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) ***F17C 1/06*** (11) **2 061 988 A1***
(25) De (26) De
(21) 07785962.7 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006096 16.07.2007
(87) WO 2008/031471 2008/12 20.03.2008
(30) 16.09.2006 DE 102006043582
(54) • *DRUCKBEHÄLTER*
• *PRESSURE VESSEL*
• *RÉSERVOIR SOUS PRESSION*
(71) Xperion GmbH, Planckstrasse 15, 32052 Herford, DE
(72) MÜLLER, Dietmar, 32052 Herford, DE
(74) Moldenhauer, Herbert, Gartenstrasse 8, 67598 Gundersheim, DE

(51) ***F17C 9/02*** (11) **2 061 989 A2***
(25) En (26) En
(21) 07796980.6 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/016547 23.07.2007
(87) WO 2008/033183 2008/12 20.03.2008
(88) 15.05.2008
(30) 11.09.2006 US 843658 P
(54) • *TRANSPORT UND VERWALTUNG VON FLÜSSIGERDGAS*
• *TRANSPORTING AND MANAGING LIQUEFIED NATURAL GAS*
• *ACHEMINEMENT ET GESTION DE GAZ NATUREL LIQUÉFIÉ*
(71) ExxonMobil Upstream Research Company, P.O. Box 2189 (CORP-URC-SW337), Houston, TX 77252-2189, US
(72) MATHEWS, William, S., The Woodlands, TX 77479, US
EHRHARDT, Mark, E., Houston, TX 77070, US
(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) ***F17C 9/02*** ***B65D 88/78*** (11) **2 061 990 A2*** ***E02B 17/08***
(25) En (26) En
(21) 07870727.0 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(86) US 2007/016546 23.07.2007
(87) WO 2008/073152 2008/25 19.06.2008
(88) 09.10.2008
(30) 11.09.2006 US 843729 P
(54) • *ANKERPLATZ FÜR ANLEGEBRÜCKE FÜR FLÜSSIGERDGASIMPORT AUF OFFENER SEE*
• *OPEN-SEA BERTH LNG IMPORT TERMINAL*
• *TERMINAL D'IMPORTATION DE GNL POUR ACCOSTAGE EN MER*
(71) ExxonMobil Upstream Research Company, 3120 Buffalo Speedway, Houston TX 77098-2189, US
(72) EHRHARDT, Mark E., Houston, TX 77070, US
MATHEWS, William S., The Woodlands, TX 77479, US
RYMER, Dawn L., Pearland, TX 77584, US
SIBAL, Paul W., The Woodlands, TX 77382-5333, US
SANDSTROM, Robert E., Sugar Land, TX 77479, US
WILSON, W. Brett, Spring, TX 77373, US
DANACZKO, Mark A., Houston, TX 77005, US
DENTON, Robert D., Doha, QA
FOGLESONG, Robert E., Houston, TX 77019, US
(74) Pols, Ronald Maarten, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

F21K 7/00 → (51) ***H01L 25/075***

(51) ***F21S 4/00*** (11) **2 061 991 A1***
(25) En (26) En
(21) 07818126.0 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007948 12.09.2007
(87) WO 2008/031580 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 US 844184 P
(54) • *INTEGRAL GEFORMTER EINTEILIGER LEUCHTDRAHT FÜR EINE LICHTEMISSIONSDIODE*
• *INTEGRALLY FORMED SINGLE PIECE LIGHT EMITTING DIODE LIGHT WIRE*
• *FIL LUMINEUX À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES MONOPIÈCE FORMÉ D'UN SEUL TENANT*
(71) Lo, Paul, 19 Kent Road, Kowloon Tong Hong Kong, CN
Lo, Teddy Yeung Man, 19 Kent Road, Kowloon Tong, Hong Kong, HK
(72) Lo, Paul, Kowloon Tong Hong Kong, CN
Lo, Teddy Yeung Man, Kowloon Tong, Hong Kong, HK
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) ***F21V 21/30*** (11) **2 061 992 A1***
(25) De (26) De
(21) 07786692.9 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007266 16.08.2007
(87) WO 2008/031487 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 DE 102006042534
(54) • *EINRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG VON BÜHNENTECHNISCHEN VORRICHTUNGEN*
• *DEVICE FOR THE ATTACHMENT OF STAGE MACHINERY DEVICES*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'ÉQUIPEMENTS SCÉNIQUES*
(71) Licht-Technik Vertriebs GmbH, Osterwaldstrasse 9-10, 80805 München, DE
(72) HAGENBACH, Uwe, 80939 München, DE
AMLING, Manfred, 94140 Ering, DE
GRILL, Bernhard, 82402 Seeshaupt, DE
(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) ***F21V 33/00*** (11) **2 061 993 A2***
(25) En (26) En
(21) 07875077.5 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053423 28.08.2007
(87) WO 2009/016436 2009/06 05.02.2009
(30) 31.08.2006 EP 06119866
23.03.2007 EP 07104723
(54) • *TÜR FÜR EINE KALTLAGERUNGSVORRICHTUNG WIE Z.B. EINEN KÜHLSCHRANK ODER EIN KÜHLGERÄT*
• *DOOR FOR A COLD STORAGE DEVICE SUCH AS A REFRIGERATOR OR FREEZER*
• *PORTE POUR DISPOSITIF DE STOCKAGE AU FROID TEL QU'UN RÉFRIGÉRATEUR OU UN CONGÉLATEUR*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RIEMEIJER, Martijn, NL-5656 AE Eindhoven, NL
WACHTERS, Peter, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VERMEULEN, Markus, C., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***F23C 99/00*** ***F23D 11/32*** (11) **2 061 994 A1*** ***F23R 3/28***
(25) En (26) En
(21) 07803279.4 (22) 06.09.2007
(84) DE FR GB
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059320 06.09.2007
(87) WO 2008/052830 2008/19 08.05.2008
(30) 02.11.2006 GB 0621798
(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZDÜSE*
• *FUEL-INJECTOR NOZZLE*
• *BUSE D'INJECTEUR DE CARBURANT*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) WILBRAHAM, Nigel, Stourbridge West Midlands DY8 5QZ, GB

F23D 11/32 → (51) ***F23C 99/00***

F23R 3/28 → (51) ***F23C 99/00***

(51) ***F24C 7/08*** (11) **2 061 995 A1***
(25) En (26) En
(21) 06823991.2 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2006/005284 07.12.2006
(87) WO 2008/032896 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 KR 20060088289
(54) • *KOCHVORRICHTUNG*
• *COOKING APPARATUS*
• *APPAREIL DE CUISSON*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) LEE, Sang-Ki, Changwon-si Gyungsangnam-do 641-010, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***F24C 7/08*** (11) **2 061 996 A1***
(25) En (26) En
(21) 06823998.7 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2006/005291 07.12.2006
(87) WO 2008/032902 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 KR 20060088296
(54) • *KOCHVORRICHTUNG*
• *COOKING APPARATUS*
• *APPAREIL DE CUISSON*
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-ku, Seoul 150-010, KR
(72) HWANG, Keun-Jae, Gyungsangnam-do 641-100, KR
LEE, Young-Min, Incheon 401-040, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***F24D 11/02*** ***F25B 30/06*** (11) **2 061 997 A2***
(25) En (26) En
(21) 07803132.5 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059145 31.08.2007
(87) WO 2008/025850 2008/10 06.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 31.08.2006 DK 200601126
22.01.2007 DK 200700092
28.01.2007 DK 200700124
31.01.2007 DK 200700166
22.02.2007 DK 200700283
27.02.2007 DK 200700294
02.04.2007 DK 200700513
04.04.2007 DK 200700524
08.06.2007 DK 200700843
(54) • *ENERGIESYSTEM MIT WÄRMEPUMPE*
• *AN ENERGY SYSTEM WITH A HEAT PUMP*
• *SYSTÈME ÉNERGÉTIQUE DOTÉ D'UNE POMPE À CHALEUR*
(71) Colipu A/S, Produktionstorvet 424, 2800 Kgs. Lyngby, DK
(72) PEDERSEN, Troels, 2990 Nivå, DK
(74) Inspicos A/S, European Patent Attorneys Kogle Allé 2 P.O. Box 45, DK-2970 Hørsholm, DK

F25B 1/00 → (51) ***F04B 39/00***

F25B 17/00 → (51) ***F25B 31/00***

F25B 23/00 → (51) ***F25B 31/00***

F25B 30/06 → (51) ***F24D 11/02***

(51) ***F25B 31/00*** ***H02K 37/00*** ***F03B 3/18*** ***B23P 11/00*** (11) **2 061 998 A2*** ***F25B 17/00*** ***F25B 23/00***
(25) En (26) En
(21) 07839361.8 (22) 09.10.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/021536 09.10.2007
(87) WO 2008/045413 2008/16 17.04.2008
(88) 17.07.2008
(30) 06.10.2006 US 849865 P
05.10.2007 US 868341
(54) • *KÜHLKOMPRESSOR MIT HOHER KAPAZITÄT*
• *HIGH CAPACITY CHILLER COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR FRIGORIFIQUE HAUTE CAPACITÉ*
(71) AAF-McQuay Inc., 13600 Industrial Park Boulevard, Minneapolis, MN 55441, US
(72) DOTY, Mark C., Minneapolis, MN 55441, US
CAMPAIGNE, Earl A., Minneapolis, MN 55441, US
WATSON, Thomas A., Minneapolis, MN 55441, US
BUTLER, Paul K., Minneapolis, MN 55441, US
CLINE, Quentin E., Minneapolis, MN 55441, US
SHOWALTER's, Samuel J., Minneapolis, MN 55441, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 9PW, GB

F25B 31/00 → (51) ***F04B 39/00***

F25C 1/00 → (51) ***B67D 5/62***

(51) ***F25C 1/16*** (11) **2 061 999 A2***
(25) En (26) En
(21) 07866694.8 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IN 2007/000390 31.08.2007
(87) WO 2008/062438 2008/22 29.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 31.08.2006 IN MU13992006
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON EISSCHLAMM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING ICE SLURRY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À PRODUIRE UNE BOUILLIE DE GLACE*
(71) Thermax Limited, D-13 MIDC Industrial Area R.D. Aga Road Chinchwad, Pune 411 019, IN
(72) BAPAT, Dilip Waman, Pune 411 019, IN
KULKARNI, Samir Vasudeo, Pune 411 019, IN
(74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, GB-London W1M 1FD, GB

(51) ***F25D 21/14*** ***F16L 27/04*** (11) **2 062 000 A2***
(25) De (26) De
(21) 07788142.3 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/057977 01.08.2007
(87) WO 2008/025636 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 DE 202006013228 U
(54) • *HAUSHALTSGERÄT MIT WASSERABLAUF*
• *HOUSEHOLD DEVICE WITH A WATER OUTLET*
• *APPAREIL MÉNAGER COMPORTANT UN ÉCOULEMENT D'EAU*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BALCI, Caglar, Tansu, 89537 Giengen, DE
EICHLER, Martin, 89522 Heidenheim, DE
SCHMIDT, Rudolf, 89537 Giengen, DE

(51) ***F25D 25/02*** ***A47B 45/00*** (11) **2 062 001 A2***
(25) En (26) En
(21) 07820085.4 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059445 10.09.2007
(87) WO 2008/031783 2008/12 20.03.2008
(88) 05.06.2008
(30) 11.09.2006 TR 200604954
(54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
• *A COOLING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT*
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) OZPOLAT, Burak, 34950 Istanbul, TR
DEMIR, Gaye, 34950 Istanbul, TR
TUFEK, Hakan, 34950 Istanbul, TR
SARIOGLU, Fatma G., 34950 Istanbul, TR

F28D 1/03 → (51) ***F28F 3/02***

F28D 15/02 → (51) ***B29C 65/02***

(51) ***F28F 3/02*** ***B21C 37/22*** ***B23P 15/26*** ***B21D 53/08*** (11) **2 062 002 A2*** ***F28D 1/03*** ***B21C 37/15***
(25) De (26) De
(21) 08749131.2 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003352 25.04.2008
(87) WO 2008/141715 2008/48 27.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 18.05.2007 DE 102007023361
(54) • *WÄRMETAUSCHERKERN, HERSTELLUNGSVERFAHREN, WALZENSTRASSE*
• *HEAT EXCHANGER CORE, PRODUCTION METHOD, ROLLER LINE*
• *NOYAU D'ÉCHANGEUR THERMIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION, LAMINOIR*
(71) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US
(72) OPFERKUCH, Frank, 72669 Unterensingen, DE
NIES, Jens, 71088 Holzgerlingen, DE
(74) Wolter, Klaus-Dietrich, Modine Europe GmbH, Patentabteilung, Arthur-B. Modine-Str. 1, 70794 Filderstadt, DE

(51) ***F41B 11/00*** (11) **2 062 003 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811673.8 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019346 05.09.2007
(87) WO 2008/033242 2008/12 20.03.2008
(88) 09.10.2008
(30) 13.09.2006 US 520916
(54) • *KOMPAKTE PAINTBALL-WAFFE*
• *COMPACT PAINTBALL MARKER*
• *MARQUEUR DE PAINTBALL COMPACT*
(71) Kingman International Corporation, 14010 Liver Oak Avenue, Baldwin Park CA 91706, US
(72) HALMONE, Fabrice, N.V., 74 100 Villa La Grand, FR
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) ***F41G 1/38*** (11) **2 062 004 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841883.7 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077622 05.09.2007
(87) WO 2008/030863 2008/11 13.03.2008
(88) 17.07.2008
(30) 05.09.2006 US 470242
(54) • *GITTERNETZ*
• *RETICULE*
• *RÉTICULE*
(71) Verdugo, Edward, 1177 Pinebopurne Circle, Beaumont CA 92223, US
(72) KAISER, Wallace, San Bernardino, California 92407, US
(74) Leppard, Andrew John, et al, K. R. BRYER & CO., 7 Gay Street Bath BA1 2PH, GB

F41H 1/02 → (51) ***B32B 27/12***

(51) ***F41H 5/24*** (11) **2 062 005 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872601.5 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017477 03.08.2007
(87) WO 2008/097271 2008/33 14.08.2008
(88) 06.11.2008
(30) 04.08.2006 US 499101
(54) • *ABSCHIRMUNG FÜR STRUKTURTRÄGERELEMENTE*
• *SHIELDING FOR STRUCTURAL SUPPORT ELEMENTS*
• *BLINDAGE POUR ÉLÉMENTS DE SUPPORT STRUCTURELS*
(71) Hallisy, Gerald, 15 Overlook Drive, Port Washington, NY 11050, US
Higbie, William G., 985 Thompson Drive, Bayshore, NY 11706, US
(72) Hallisy, Gerald, Port Washington, NY 11050, US
Higbie, William G., Bayshore, NY 11706, US
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) ***F42B 10/00*** (11) **2 062 006 A2***
(25) En (26) En
(21) 07875055.1 (22) 13.11.2007
(84) DE FR GB IT

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/084501 13.11.2007
(87) WO 2008/147453 2008/49 04.12.2008
(88) 15.01.2009
(30) 14.11.2006 US 559465
(54) • *MECHANISMUS UND VERFAHREN FÜR VERZÖGERTEN HECKFLOSSENEINSATZ*
• *DELAYED TAIL FIN DEPLOYMENT MECHANISM AND METHOD*
• *MÉCANISME ET PROCÉDÉ DE DÉPLOIEMENT D'EMPENNAGE RETARDÉ VERTICAL*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) PETERSON, William, S., Tucson, AZ 85747, US
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

F42C 13/00 → (51) ***F42D 1/04***

F42C 13/04 → (51) ***F42D 1/04***

(51) ***F42D 1/04*** ***F42D 5/00*** ***F42C 13/04*** ***F42C 13/00*** (11) **2 062 007 A1***
(25) En (26) En
(21) 06799592.8 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NZ 2006/000242 20.09.2006
(87) WO 2008/035987 2008/13 27.03.2008
(30) 19.09.2006 NZ 54996706
(54) • *FERNZÜNDER FÜR DIE FERNZÜNDUNG VON SPRENGLADUNGEN*
• *REMOTE INITIATOR FOR THE REMOTE INITIATION OF EXPLOSIVE CHARGES*
• *INITIATEUR À DISTANCE POUR L'INITIATION À DISTANCE DE CHARGES EXPLOSIVES*
(71) Mas Zengrange (NZ) Ltd, 30-32 Downer Street, Lower Hutt 5010, NZ
(72) BALLANTINE, Roger, Lower Hutt, 5010, NZ
HORNBROOK, Anthony, Paul, Lower Hutt, 5010, NZ
MOORE, Ian, Lower Hutt, 5010, NZ
HUMPHRIES, Tony, Lower Hutt, 5010, NZ
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F42D 5/00 → (51) ***F42D 1/04***

G01B 7/14 → (51) ***G01P 3/481***

G01B 9/02 → (51) ***A61B 5/00***

G01B 9/06 → (51) ***H01Q 1/28***

G01B 11/06 → (51) ***G01B 21/08***

G01B 15/06 → (51) ***G01N 23/223***

(51) ***G01B 21/08*** ***G01B 11/06*** (11) **2 062 008 A1***
(25) De (26) De
(21) 07820069.8 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059413 07.09.2007
(87) WO 2008/031774 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006043339
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON BAUTEILPARAMETERN MITTELS THERMOGRAPHIE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING COMPONENT PARAMETERS BY MEANS OF THERMOGRAPHY*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION DE PARAMETRES D'UN COMPOSANT PAR THERMOGRAPHIE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GOLDAMMER, Matthias, 80799 München, DE
HEINRICH, Werner, 16727 Bärenklau, DE

G01C 15/00 → (51) ***G01S 17/08***

(51) ***G01C 19/56*** (11) **2 062 009 A1***
(25) De (26) De
(21) 07786628.3 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007028 08.08.2007
(87) WO 2008/031480 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006043412
(54) • *MIKROELEKTROMECHANISCHER SENSOR SOWIE BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINEN MIKROELEKTROMECHANISCHEN SENSOR*
• *MICROELECTROMECHANICAL SENSOR AND OPERATING METHOD FOR A MICROELECTROMECHANICAL SENSOR*
• *CAPTEUR MICROELECTROMECANIQUE ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT POUR UN CAPTEUR MICROELECTROMECANIQUE*
(71) Northrop Grumman LITEF GmbH, Lörracher Strasse 18, 79115 Freiburg, DE
(72) SPAHLINGER, Günter, 70188 Stuttgart, DE
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G01C 21/36 → (51) ***G06F 3/048***

(51) ***G01D 5/14*** (11) **2 062 010 A1***
(25) De (26) De
(21) 07787908.8 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/057682 25.07.2007
(87) WO 2008/022869 2008/09 28.02.2008
(30) 22.08.2006 DE 102006039385
(54) • *DREHWINKELGEBER*
• *ANGLE OF ROTATION TRANSMITTER*
• *CAPTEUR D'ANGLE*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) HOFMEISTER, Bernhard, 92331 Parsberg, DE
PUCHTA, Ralf, 93053 Regensburg, DE
REINKER, Bernward, 93128 Regenstauf, DE
REITMEIER, Willibald, 93155 Hohenschambach, DE

G01D 5/20 → (51) ***A47B 88/04***

G01D 5/241 → (51) ***A47B 88/04***

(51) ***G01F 1/00*** ***E21B 47/00*** ***E21B 33/124*** ***G01V 9/02*** (11) **2 062 011 A1***
(25) En (26) En
(21) 07803742.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050481 11.09.2007
(87) WO 2008/031923 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 FI 20060812
(54) • *STRÖMUNGSMESSER*
• *FLOW METER*
• *DÉBITMÈTRE*
(71) Posiva Oy, 27160 Olkiluoto, FI
(72) ROUHIAINEN, Pekka, FI-02610 Espoo, FI
PÖLLÄNEN, Jari, 00270 Helsinki, FI
HEIKKINEN, Petri, 00620 Helsinki, FI
(74) Helino, Timo Kalervo, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, FIN-00180 Helsinki, FI

G01F 1/00 → (51) ***G01R 27/00***

G01F 1/36 → (51) ***G01P 3/36***

G01F 15/07 → (51) ***G01F 25/00***

G01F 23/22 → (51) ***G01N 33/34***

G01F 23/30 → (51) ***G01N 33/34***

(51) ***G01F 25/00*** ***G01F 15/07*** (11) **2 062 012 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823396.2 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001343 03.08.2007
(87) WO 2008/023105 2008/09 28.02.2008
(30) 04.08.2006 FR 0607161
(54) • *FLUIDZÄHLEINRICHTUNG MIT VERSTOPFUNGSDETEKTION*
• *FLUID METERING DEVICE WITH BLOCKAGE DETECTION*
• *DISPOSITIF DE COMPTAGE DE FLUIDE AVEC DETECTION DE BLOCAGE*
(71) Suez Environnement, 1 Rue d'Astorg, 75008 Paris, FR
(72) BORLEE, Jean-Paul, 91440 Bures Sur Yvette, FR
(74) Michardière, Bernard, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

(51) ***G01G 11/08*** ***G01G 13/02*** (11) **2 062 013 A1***
(25) De (26) De
(21) 07785110.3 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000420 23.08.2007
(87) WO 2008/025181 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 DE 102006041298
(54) • *MIKRODOSIEREINRICHTUNG*
• *MICROMETERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MICRODOSAGE*
(71) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH
(72) INAUEN, Claude, CH-9016 St. Gallen, CH
BRAND, Heinz, CH-9042 Speicher, CH
(74) Frommhold, Joachim, Bühler AG Patentabteilung, 9240 Uzwil, CH

G01G 13/02 → (51) ***G01G 11/08***

(51) ***G01G 21/00*** ***G01G 23/00*** (11) **2 062 014 A1***
(25) De (26) De
(21) 07820007.8 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059121 31.08.2007
(87) WO 2008/028869 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 EP 06120184
(54) • *WÄGEVORRICHTUNG*
• *WEIGHING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PESÉE*
(71) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH
(72) SCHILLING, Peter, CH-8854 Siebnen, CH

METZGER, Andreas, CH-8708 Männedorf, CH
BURKHARD, Hans-Rudolf, CH-8492 Wila, CH
KOEPPEL, Thomas, CH-8618 Oetwil Am See, CH
EMERY, Jean-Christophe, CH-8005 Zürich, CH

G01G 23/00 → (51) ***G01G 21/00***

(51) ***G01J 1/04*** (11) **2 062 015 A1***
H05B 33/08
(25) En (26) En
(21) 07805408.7 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053247 15.08.2007
(87) WO 2008/023306 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 EP 06119517
(54) • *OPTISCHE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *OPTICAL LIGHTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE OPTIQUE*
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) HILGERS, Achim, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***G01J 3/00*** (11) **2 062 016 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814513.3 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077044 28.08.2007
(87) WO 2008/027930 2008/10 06.03.2008
(88) 30.10.2008
(30) 28.08.2006 US 840759 P
28.08.2006 US 840901 P
(54) • *SPEKTROSKOP MIT RÄUMLICHER AUFLÖSUNGSSTEUERUNG*
• *SPECTROSCOPE WITH SPATIAL RESOLUTION CONTROL*
• *SPECTROSCOPE À COMMANDE DE LA RÉSOLUTION SPATIALE*
(71) Thermo Electron Scientific Instruments LLC, 5225 Verona Road, Madison, WI 53711, US
(72) DECK, Francis J., Madison, WI 53705, US
(74) Frost, Alex John, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***G01J 3/10*** (11) **2 062 017 A2***
G01N 21/35
(25) En (26) En
(21) 07814512.5 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077043 28.08.2007
(87) WO 2008/027929 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 US 840759 P
28.08.2006 US 840901 P
(54) • *SPEKTROSKOP MIT VIGNETTIERUNGSREDUKTION*
• *SPECTROSCOPE WITH VIGNETTING REDUCTION*
• *SPECTROSCOPE À FONCTION DE RÉDUCTION DE VIGNETAGE*
(71) Thermo Electron Scientific Instruments LLC, 5225 Verona Road, Madison WI 53711, US
(72) DECK, Francis J., Madison, WI 53705, US
(74) Frost, Alex John, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01J 3/44 → (51) ***A61B 5/00***

(51) ***G01J 4/00*** (11) **2 062 018 A2***
G02B 27/28 ***G02B 5/30***
(25) En (26) En
(21) 07810297.7 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015695 10.07.2007
(87) WO 2008/054558 2008/19 08.05.2008
(88) 04.09.2008
(30) 31.10.2006 US 590408
04.12.2006 US 633138
(54) • *IM WESENTLICHEN ACHROMATISCHER RETARDIERER MIT ABWEICHUNGSWINKEL-SELBSTKOMPENSATION*
• *DEVIATION ANGLE SELF COMPENSATING SUBSTANTIALLY ACHROMATIC RETARDER*
• *RETARDATEUR SENSIBLEMENT ACHROMATIQUE À COMPENSATION AUTONOME DE L'ANGLE DE DÉVIATION*
(71) J.A. WOOLLAM CO. INC., 645 M Street, Lincoln NE 68508, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G01J 4/00 → (51) ***A61B 5/00***

(51) ***G01J 9/00*** (11) **2 062 019 A2***
G02B 27/46 ***G03F 1/00***
(25) De (26) De
(21) 07801502.1 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006873 03.08.2007
(87) WO 2008/025433 2008/10 06.03.2008
(88) 10.04.2008
(30) 31.08.2006 DE 102006041496
21.02.2007 DE 102007009661
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ORTSAUFGELÖSTEN BESTIMMUNG DER PHASE UND AMPLITUDE DES ELEKTROMAGNETISCHEN FELDES IN DER BILDEBENE EINER ABBILDUNG EINES OBJEKTES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE SPATIALLY RESOLVED DETERMINATION OF THE PHASE AND AMPLITUDE OF THE ELECTROMAGNETIC FIELD IN THE IMAGE PLANE OF AN IMAGE OF AN OBJECT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION À RÉSOLUTION LOCALE DE LA PHASE ET DE L'AMPLITUDE D'UN CHAMP ÉLECTROMAGNÉTIQUE DANS LE PLAN D'IMAGE D'UNE REPRÉSENTATION D'UN OBJET*
(71) Carl Zeiss SMS GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
(72) PERLITZ, Sascha, 07743 Jena, DE
WEISSENBERG, Steffen, 04105 Leipzig, DE
FÖRSTER, Sandro, 73479 Ellwangen, DE
SCHERÜBL, Thomas, 07745 Jena, DE
STRÖSSNER, Ulrich, 07745 Jena, DE
GROSS, Herbert, 73457 Essingen, DE
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Sellierstrasse 1, 07745 Jena, DE

G01K 7/00 → (51) ***C12M 1/38***

(51) ***G01K 13/02*** (11) **2 062 020 A2***
(25) En (26) En
(21) 07859077.5 (22) 17.12.2007
(84) DE FR GB
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003952 17.12.2007
(87) WO 2008/075178 2008/26 26.06.2008
(88) 14.08.2008
(30) 18.12.2006 JP 2006340590
(54) • *ABGASTEMPERATUR-ANALYSEGERÄT SOWIE VERFAHREN UND PROGRAMM DAFÜR*
• *EXHAUST GAS TEMPERATURE ANALYSIS APPARATUS, METHOD, AND PROGRAM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ANALYSE DE LA TEMPÉRATURE D'UN GAZ D'ÉCHAPPEMENT, ET PROGRAMME D'ANALYSE THERMIQUE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Aichi-ken Toyota-shi 471-8571, JP
Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) YAMAKAGE, Masahiro, Aichi-ken 471-8571, JP
MUTA, Kenji, Aichi-ken 471-8571, JP
DEGUCHI, Yoshihiro, Tokyo 108-8215, JP
FUKUDA, Norihiro, Tokyo 108-8215, JP
ASAMI, Shinichiro, Tokyo 108-8215, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) ***G01L 27/00*** (11) **2 062 021 A1***
(25) De (26) De
(21) 07787556.5 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/057288 16.07.2007
(87) WO 2008/031658 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 DE 102006043499
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DIAGNOSE VON FLÜSSIGKEITSVERLUSTEN IN MIT DRUCK ÜBERTRAGENDEN FLÜSSIGKEITEN GEFÜLLTEN DRUCKMESSAUFNEHMERN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE DIAGNOSIS OF LOSSES OF LIQUID IN PRESSURE MEASURING SENSORS FILLED WITH PRESSURE-TRANSMITTING LIQUIDS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC DE PERTES DE LIQUIDE DANS DES CAPTEURS DE MESURE DE PRESSION REMPLIS DE LIQUIDES TRANSMETTEURS DE PRESSION*
(71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) DANNHAUER, Wolfgang, 14513 Teltow, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) ***G01M 1/02*** (11) **2 062 022 A1***
(25) En (26) En
(21) 07736843.9 (22) 08.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000340 08.05.2007
(87) WO 2008/032343 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 IT RE20060101
(54) • *VERFAHREN UND MASCHINE ZUM AUSWUCHTEN VON FAHRZEUGRÄDERN*
• *A METHOD AND A MACHINE FOR BALANCING VEHICLE WHEELS*
• *PROCEDE ET MACHINE D'EQUILIBRAGE DES ROUES D'UN VEHICULE*
(71) CORGHI S.p.A., 9, Strada Statale 468, I-42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
(72) CORGHI, Remo, I-42015 CORREGGIO (REGGIO EMILIA), IT
(74) Corradini, Corrado, Ing. C. Corradini & C. S. R.L. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia (RE), IT

---

(51) ***G01N*** (11) **2 062 023 A2***
(25) En (26) En
(21) 07874019.8 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/004575 24.08.2007
(87) WO 2008/142479 2008/48 27.11.2008
(30) 25.08.2006 US 840093 P
28.08.2006 US 840755 P
(54) • *INTERGENE STELLEN ZWISCHEN KONSERVIERTEN GENEN IM GENOM DES MODIFIZIERTEN VACCINIA-VIRUS ANKARA (MVA)*
• *INTERGENIC SITES BETWEEN CONSERVED GENES IN THE GENOME OF MODIFIED VACCINIA ANKARA (MVA) VACCINIA VIRUS*
• *SITES INTERGÉNIQUES ENTRE DES GÈNES CONSERVÉS DANS LE GÉNOME DU VIRUS DE LA VACCINE VACCINIA ANKARA MODIFIÉ (MVA)*
(71) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
(72) MOSS, Bernard, Bethesda, MD 20814, US
WYATT, Linda, Rockville, MD 20852, US
EARL, Patricia, Chevy Chase, MD 20815, US
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen, DK

G01N 1/00 → (51) ***G01N 30/20***

---

(51) ***G01N 1/22*** (11) **2 062 024 A2***
(25) En (26) En
(21) 07813071.3 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/073808 18.07.2007
(87) WO 2008/014165 2008/05 31.01.2008
(88) 29.05.2008
(30) 27.07.2006 US 493986
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG UND/ODER STEUERUNG DER KONZENTRATION EINES GASES IN EINER LÖSUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING AND/OR CONTROLLING THE CONCENTRATION OF A GAS IN A SOLUTION*
• *MÉTHODE ET DISPOSITIF DE MESURE ET/OU DE RÉGULATION DE LA CONCENTRATION D'UN GAZ EN SOLUTION*
(71) Johnsondiversey, Inc., 8310 16th Street - M/S 509 P.O. Box 902, Sturtevant, Wisconsin 53177, US
(72) COUGHLIN, Michael F., Cincinnati, Ohio 45249, US
(74) van Heuvel, Margaretha, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

---

(51) ***G01N 1/22*** (11) **2 062 025 A1***
(25) En (26) En
(21) 07824810.1 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/050537 13.09.2007
(87) WO 2008/032116 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 GB 0618000
(54) • *VORRICHTUNG FÜR FLÜSSIGKEITSPROBENNAHME*
• *FLUID SAMPLING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ECHANTILLONNAGE DE FLUIDE*
(71) University Of Lancaster, Bailrigg House, Lancaster, Lancashire LA1 4YW, GB
The Environment Agency, Rio House Waterside Drive, Aztec West Bristol Avon BS32 4UD, GB
(72) TIMMIS, Roger James, Carnforth Lancashire LA6 2FB, GB
JONES, Kevin Christopher, Lancaster LA1 4TY, GB
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

G01N 1/38 → (51) ***B01L 3/00***

---

(51) ***G01N 3/06*** ***G01N 33/38*** (11) **2 062 026 A1***
(25) De (26) De
(21) 07803381.8 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/059464 10.09.2007
(87) WO 2008/031792 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006043781
(54) • *BAUTEIL MIT EINER ERFASSUNGSSTRUKTUR FÜR MECHANISCHE BESCHÄDIGUNGEN*
• *COMPONENT COMPRISING A DETECTION STRUCTURE FOR MECHANICAL DAMAGE*
• *COMPOSANT COMPORTANT UNE STRUCTURE DE DÉTECTION DE DÉGÂTS MÉCANIQUES*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ARNDT, Frank, 13581 Berlin, DE
KRÜGER, Ursus, 14089 Berlin, DE
STIER, Oliver, 12163 Berlin, DE

G01N 5/02 → (51) ***G01N 33/34***

G01N 17/02 → (51) ***G01N 27/416***

---

(51) ***G01N 19/04*** (11) **2 062 027 A1***
(25) En (26) En
(21) 07791523.9 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/064829 23.07.2007
(87) WO 2008/013292 2008/05 31.01.2008
(30) 25.07.2006 JP 2006201402
(54) • *ADHÄSIONSINSPEKTIONSVORRICHTUNG UND DIESE VERWENDENDES ADHÄSIONSINSPEKTIONSVERFAHREN*
• *ADHESION INSPECTION APPARATUS AND ADHESION INSPECTION METHOD USING THE SAME*
• *APPAREIL DE VÉRIFICATION D'ADHÉRENCE ET PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION D'ADHÉRENCE UTILISANT CET APPAREIL*
(71) Suntory Limited, 1-40 Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP
(72) KAWABE, Hideyuki, Gunma 370-0703, JP
MORI, Katsushige, Kanagawa 241-0835, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***G01N 21/00*** ***G01N 21/35*** (11) **2 062 028 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804205.8 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/003407 10.09.2007
(87) WO 2008/029171 2008/11 13.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 08.09.2006 GB 0617719
(54) • *GASDETEKTOR*
• *GAS DETECTOR*
• *DÉTECTEUR DE GAZ*
(71) Crowcon Detection Instruments Limited, 2 Blacklands Way, Abingdon Business Park Abingdon, Oxfordshire OX14 1DY, GB
(72) BASHAM, Paul, John, High Wycombe HP13 5QF, GB
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G01N 21/05 → (51) ***G01N 33/543***

---

(51) ***G01N 21/17*** (11) **2 062 029 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826207.8 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/053495 30.08.2007
(87) WO 2008/026183 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 EP 06119851
(54) • *SPURENGASDETEKTOR MIT HÖHLUNGSERWEITERTER FOTOAKKUSTIK UND VERBESSERTER RÜCKMELDUNGSSCHLEIFE*
• *CAVITY-ENHANCED PHOTO ACOUSTIC TRACE GAS DETECTOR WITH IMPROVED FEEDBACK LOOP*
• *DÉTECTEUR PHOTOACOUSTIQUE DE GAZ PRÉSENT À L'ÉTAT DE TRACES ÉQUIPÉ D'UNE CAVITÉ À BOUCLE DE RÉTROACTION AMÉLIORÉE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KALKMAN, Jeroen, 5656 AE Eindhoven, NL
VAN HERPEN, Maarten, M., J., W., 5656 AE Eindhoven, NL
VAN KESTEREN, Hans, W., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G01N 21/25*** ***G01N 21/64*** (11) **2 062 030 A1***
(25) En (26) En

(21) 07837986.4 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019680 11.09.2007
(87) WO 2008/033311 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 844736 P
(54) • *OPTISCHE ABFRAGESYSTEM UND MIKROPLÄTTCHENPOSITIONSKORREKTURVERFAHREN DAFÜR*
• *OPTICAL INTERROGATION SYSTEM AND MICROPLATE POSITION CORRECTION METHOD*
• *SYSTÈME D'INTERROGATION OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE CORRECTION DE POSITION DE MICROPLAQUE*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) DAILEY, Michael, J, Jr., Painted Post, New York 14870, US
PIECH, Garrett A, Horseheads, New York 14845, US
SHEDD, Gordon M, Lawrenceville, PA 16929, US
WEBB, Michael B, Lindley, New York 14858, US
ZAMBRANO, Elvis A, Corning, New York 14830, US
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

---

(51) ***G01N 21/35*** (11) **2 062 031 A2***
G01N 30/74 ***G01N 30/02***
(25) En (26) En
(21) 07875170.8 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/002318 10.08.2007
(87) WO 2009/037517 2009/13 26.03.2009
(30) 11.08.2006 EP 06291305
(54) • *VORRICHTUNG ZUR QUANTIFIZIERUNG DES INHALTS MINDESTENS EINES GASFÖRMIGEN BESTANDTEILS EINER GASFÖRMIGEN PROBE AUS EINER FLÜSSIGKEIT SOWIE ENTSPRECHENDE ANORDNUNG UND VERFAHREN*
• *DEVICE FOR QUANTIFYING THE CONTENT OF AT LEAST ONE GASEOUS CONSTITUENT CONTAINED IN A GASEOUS SAMPLE FROM A FLUID, RELATED ASSEMBLY AND PROCESS*
• *DISPOSITIF POUR QUANTIFIER LA CONCENTRATION D'AU MOINS UN CONSTITUANT GAZEUX DANS UN ÉCHANTILLON GAZEUX PROVENANT D'UN FLUIDE, ENSEMBLE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉS*
(71) Geoservices Equipements, 7, Rue Isaac Newton Z.I. du Coudray, 93150 Le Blanc-Mesnil, FR
(72) BREVIERE, Jérôme, F-95150 Taverny, FR
BAER, Douglas, Menlo Park California 94025, US
WHITICAR, Michael, Victoria British Columbia V8R 6A3, CA
(74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G01N 21/35 → (51) ***G01J 3/10***

G01N 21/35 → (51) ***G01N 21/00***

G01N 21/55 → (51) ***G01N 33/543***

---

(51) ***G01N 21/62*** (11) **2 062 032 A1***
A61B 5/055
(25) En (26) En
(21) 07820036.7 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059232 04.09.2007
(87) WO 2008/028904 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 EP 06120229
(54) • *BILDGEBUNG MIT DOPPELMODALITÄT*
• *DUAL-MODALITY IMAGING*
• *IMAGERIE À DOUBLE MODALITÉ*
(71) DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum, Stabstelle Technologietransfer Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
(72) PETER, Joerg, 69198 Schriesheim, DE
BOCK, Michael, 69115 Heidelberg, DE
UMATHUM, Reiner, 69115 Heidelberg, DE
(74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

G01N 21/64 → (51) ***A61B 5/00***

G01N 21/64 → (51) ***G01N 21/25***

G01N 21/88 → (51) ***B23K 9/095***

---

(51) ***G01N 21/89*** (11) **2 062 033 A1***
(25) En (26) En
(21) 07810524.4 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/016175 17.07.2007
(87) WO 2008/030297 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 US 470403
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ZWEIDIMENSIONALEN UND DREIDIMENSIONALEN INSPEKTION EINES WERKSTÜCKS*
• *APPARATUS AND METHODS FOR TWO-DIMENSIONAL AND THREE-DIMENSIONAL INSPECTION OF A WORKPIECE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT UNE INSPECTION BIDIMENSIONNELLE ET TRIDIMENSIONNELLE D'UNE PIÈCE DE FABRICATION*
(71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) WALTON, Steven, R., Buckley, WA 98321, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***G01N 21/95*** (11) **2 062 034 A2***
B65B 57/10 ***B65B 5/10***
B65B 9/04
(25) NI (26) En
(21) 07808571.9 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050438 07.09.2007
(87) WO 2008/033019 2008/12 20.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 14.09.2006 NL 1032492
(54) • *INSPEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INSPECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INSPECTION*
(71) HD Medi B.V., Pascallaan 9, 8218 NJ Lelystad, NL
(72) JORRITSMA, Minne, 1019 BG Amsterdam, NL
(74) Klavers, Cornelis, Octrooibureau Klavers B.V. Markerkant 1201.20, 1314 AJ Almere, NL

---

(51) ***G01N 23/223*** (11) **2 062 035 A2***
G01B 15/06 ***H05G 1/64***
G01T 3/00
(25) En (26) En
(21) 07840698.0 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075219 03.08.2007
(87) WO 2008/017075 2008/06 07.02.2008
(88) 05.06.2008
(30) 03.08.2006 US 498694
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SORTIERUNG VON MATERIALIEN ENTSPRECHEND IHRER RELATIVEN ZUSAMMENSETZUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SORTING MATERIALS ACCORDING TO RELATIVE COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRIER DES MATÉRIAUX SELON UNE COMPOSITION RELATIVE*
(71) SOMMER, Jr. Edward J., 5329 General Forest Dr., Nashville, TN 37215, US
ROOS, Charles E., 2507 Ridgewood Dr., Nashville, TN 37215, US
Spencer, David B., 32 Old Stagecoach Rd, Bedford, MA 01730, US
Conley, R. Lynn, 8045 Maggie Court, Antioch, TN 37013, US
(72) SOMMER, Jr. Edward J., Nashville, TN 37215, US
ROOS, Charles E., Nashville, TN 37215, US
Spencer, David B., Bedford, MA 01730, US
Conley, R. Lynn, Antioch, TN 37013, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

---

(51) ***G01N 27/26*** (11) **2 062 036 A1***
G01N 27/447
(25) En (26) En
(21) 07841717.7 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077383 31.08.2007
(87) WO 2008/028127 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 824210 P
13.10.2006 US 829517 P
(54) • *VERFAHREN, KASSETTEN, GELE UND VORRICHTUNGEN ZUR ISOLATION UND SAMMLUNG VON BIOMOLEKÜLEN AUS ELEKTROPHORESE-GELEN*
• *METHODS, CASSETTES, GELS AND APPARATUSES FOR ISOLATION AND COLLECTION OF BIOMOLECULES FROM ELECTROPHORESIS GELS*
• *PROCEDES, CASSETTES, GELS ET APPAREILS D'ISOLEMENT ET DE COLLECTE DE BIOMOLECULES A PARTIR DE GELS D'ELECTROPHORESE*
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
(72) MARGALIT, Ilana, 5228 Ramat Gan, IL
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

---

(51) ***G01N 27/403*** (11) **2 062 037 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811761.1 (22) 13.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/019848 13.09.2007
(87) WO 2008/033419 2008/12 20.03.2008
(88) 24.07.2008
(30) 14.09.2006 US 844572 P
(54) • *ELEKTROCHEMISCHER SENSOR MIT INEINANDERGREIFENDEN MIKROELEKTRODEN UND LEITFÄHIGEM POLYMER*
• *ELECTROCHEMICAL SENSOR WITH INTERDIGITATED MICROELECTRODES AND CONDUCTIVE POLYMER*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS ÉLECTROCHIMIQUES À BASE DE GOUTTELETTES*
(71) Agency for Science, Technology And Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
(72) NEUZIL, Pavel, Singapore 138669, SG
YU, Hsiao-Hua, Singapore 138689, SG
YING, Jackie, Y., Singapore 138669, SG
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***G01N 27/416*** ***G01N 17/02*** (11) **2 062 038 A1*** ***G01N 33/38***
(25) En (26) En
(21) 06793420.8 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2006/066241 11.09.2006
(87) WO 2008/031453 2008/12 20.03.2008
(54) • *VERFAHREN UND SENSOR ZUR BESTIMMUNG DER PASSIVIERUNGSEIGENSCHAFTEN EINES GEMISCHS MIT WENIGSTENS ZWEI BESTANDTEILEN, BEI DENEN ES SICH UM ZEMENT UND WASSER HANDELT*
• *METHOD AND SENSOR FOR DETERMINING THE PASSIVATING PROPERTIES OF A MIXTURE CONTAINING AT LEAST TWO COMPONENTS, WHICH ARE CEMENT AND WATER*
• *PROCÉDÉ ET CAPTEUR PERMETTANT DE DÉTERMINER LES PROPRIÉTÉS DE PASSIVATION D'UN MÉLANGE CONTENANT AU MOINS DEUX COMPOSANTS, QUI SONT LE CIMENT ET L'EAU*
(71) VSL International AG, Scheibenstrasse 70, 3014 Bern, CH
(72) BÜCHLER, Markus, 8180 Bülach, CH
(74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

G01N 27/447 → (51) ***G01N 27/26***

---

(51) ***G01N 27/82*** ***G01V 3/10*** (11) **2 062 039 A1***
(25) En (26) En
(21) 07800243.3 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) AU 2007/001285 03.09.2007
(87) WO 2008/025102 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 AU 2006904801 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SIGNALISOLIERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SIGNAL RECOVERY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉCUPÉRATION DU SIGNAL*
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
(72) TILBROOK, David, Louis, Laffing Waters, New South Wales 2795, AU
DANIELS, Graham, Ross, Willoughby, New South Wales 2068, AU
OPPOLZER, Florian, Andreas, 97440 Werneck, DE
BICK, Marcel, Manly, New South Wales 2095, AU
BLAY, Kyle, Robert, Epping, New South Wales 2121, AU
(74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G01N 29/06 → (51) ***G01N 29/26***

---

(51) ***G01N 29/26*** ***G01N 29/06*** (11) **2 062 040 A2***
(25) De (26) De
(21) 07819657.3 (22) 07.11.2007
(84) DE

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/009647 07.11.2007
(87) WO 2008/071272 2008/25 19.06.2008
(88) 16.10.2008
(30) 15.12.2006 DE 102006059413
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZERSTÖRUNGSFREIEN PRÜFKÖRPERUNTERSUCHUNG MITTELS ULTRASCHALL LÄNGS EINER PRÜFKÖRPEROBERFLÄCHE*
• *METHOD AND DEVICE FOR NONDESTRUCTIVE TEST SPECIMEN EXAMINATION BY MEANS OF ULTRASOUND ALONG A TEST SPECIMEN SURFACE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'EXAMEN NON DESTRUCTIF D'ÉPROUVETTES AU MOYEN D'ULTRASONS LONGEANT UNE SURFACE DU CORPS DE L'ÉPROUVETTE*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) KRÖNING, Michael, 66123 Saarbrücken, DE
BULAVINOV, Andrey, 66123 Saarbrücken, DE
REDDY, Krishna Mohan, 66123 Saarbrücken, DE
VON BERNUS, Ludwig, 91575 Windsbach, DE
(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

---

(51) ***G01N 30/02*** (11) **2 062 041 A1***
(25) En (26) En
(21) 07841056.0 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/076211 17.08.2007
(87) WO 2008/036486 2008/13 27.03.2008
(30) 19.09.2006 US 524513
(54) • *MEMBRANUNTERDRÜCKER MIT EINEM FÜR IONISCHE SPEZIES SUBSTANTIELL DURCHLÄSSIGEN AUSGANG*
• *MEMBRANE SUPPRESSOR WITH AN OUTLET SUBSTANTIALLY NON-RETENTIVE FOR IONIC SPECIES*
• *FILTRE À MEMBRANE AVEC UNE SORTIE SENSIBLEMENT SANS RÉTENTION POUR UNE ESPÈCE IONIQUE*
(71) DIONEX CORPORATION, 1228 Titan Way, Sunnyvale California 94088-3603, US
(72) LIU, Yan, Palo Alto, CA 94303, US
BARRETO, Victor, Campbell, CA 95008, US
POHL, Christopher, A., Union City, CA 94587, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

G01N 30/02 → (51) ***G01N 21/35***

---

(51) ***G01N 30/20*** ***G01N 1/00*** (11) **2 062 042 A1***
(25) De (26) De
(21) 07820187.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/059653 13.09.2007
(87) WO 2008/031869 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006042952
(54) • *ANORDNUNG ZUM DOSIEREN EINER GASFÖRMIGEN PROBE IN EINEN TRÄGERGASSTROM*
• *ARRANGEMENT FOR METERING A GASEOUS SAMPLE IN A CARRIER GAS STREAM*
• *DISPOSITIF DE DOSAGE D'UN ÉCHANTILLON GAZEUX DANS UN COURANT DE GAZ PORTEUR*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GELLERT, Udo, 76756 Bellheim, DE

---

(51) ***G01N 30/34*** ***B01D 15/16*** ***B01D 15/40*** (11) **2 062 043 A1*** ***G01N 30/36*** ***B01D 15/12***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823443.2 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/001395 23.08.2007
(87) WO 2008/025895 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 PCT/FR2006/001997
(54) • *VERFAHREN ZUR ANREICHERUNG EINER ODER MEHRERER VERBINDUNGEN EINES GEMISCHS UNTER VERWENDUNG EINER EIN GAS ENTHALTENDEN FLÜSSIGEN MOBILEN PHASE*
• *METHOD FOR ENRICHING ONE OR MORE COMPOUNDS OF A MIXTURE USING A LIQUID MOBILE PHASE CONTAINING A GAS*
• *PROCÉDÉ D'ENRICHISSEMENT D'UN OU PLUSIEURS COMPOSÉS D'UN MÉLANGE UTILISANT UNE PHASE MOBILE LIQUIDE CONTENANT UN GAZ*
(71) Groupe Novasep, Site Eiffel Boulevard de la Moselle, 54340 Pompey, FR
(72) MAJEWSKI, Wieslaw, 54520 Laxou, FR
VALERY, Eric, 54425 Pulnoy, FR
LUDEMANN-HOMBOURGER, Olivier, 54340 Pompey, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

G01N 30/36 → (51) ***G01N 30/34***

G01N 30/74 → (51) ***G01N 21/35***

G01N 33/00 → (51) ***A01N 37/28***

---

(51) ***G01N 33/34*** ***G01F 23/22*** ***G01N 5/02*** (11) **2 062 044 A1*** ***G01F 23/30***
(25) Sv (26) En
(21) 07808807.7 (22) 12.09.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000793 12.09.2007
(87) WO 2008/033074 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 SE 0601908
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON FLÜSSIGKEITSABSORPTION*
• *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING LIQUID ABSORPTION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE D'ABSORPTION DE LIQUIDE*
(71) Fibro System AB, Box 42080, 126 13 Stockholm, SE
(72) BOSTRÖM, Bernt, 126 50 Hägersten, SE
BACKLUND, Ulf, 114 20 Stockholm, SE
(74) Janson, Ronny, et al, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

G01N 33/38 → (51) ***G01N 3/06***

G01N 33/38 → (51) ***G01N 27/416***

G01N 33/44 → (51) ***H01B 3/42***

(51) ***G01N 33/48*** ***C12M 1/18*** (11) **2 062 045 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837343.8 (22) 25.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018786 25.08.2007
(87) WO 2008/024496 2008/09 28.02.2008
(88) 28.08.2008
(30) 25.08.2006 US 840407 P
(54) • *ANALYSEPLATTEN MIT MARKIERBAREN TEILEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *ANALYTIC PLATES WITH MARKABLE PORTIONS AND METHODS OF USE*
• *PLAQUES ANALYTIQUES DONT LES PARTIES PEUVENT ETRE MARQUEES ET PROCEDES D'UTILISATION*
(71) Angros, Lee H., 2013 N. Westaire Street, Bethany, OK 73008, US
(72) Angros, Lee H., Bethany, OK 73008, US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01N 33/48 → (51) ***C12Q 1/00***

G01N 33/48 → (51) ***G01N 33/53***

(51) ***G01N 33/497*** (11) **2 062 046 A2***
(25) En (26) En
(21) 07874527.0 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078545 14.09.2007
(87) WO 2008/130429 2008/44 30.10.2008
(88) 16.04.2009
(30) 14.09.2006 US 825681 P
(54) • *NACHWEIS VON STICKOXID*
• *DETECTING NITRIC OXIDE*
• *DÉTECTION D'OXYDE NITRIQUE*
(71) The Research Foundation of the State University of New York, 35 State Street, Albany, NY 12207, US
(72) STEFANO, George B., Melville, New York 11747, US
MANTIONE, Kirk J., Patchogue, New York 11772, US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Nikolaistrasse 15, 80802 München, DE

(51) ***G01N 33/50*** ***G01N 33/577*** (11) **2 062 047 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07825673.2 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003498 12.09.2007
(87) WO 2008/032217 2008/12 20.03.2008
(88) 05.06.2008
(30) 13.09.2006 FR 0607990
15.12.2006 EP 06291942
23.01.2007 FR 0700456
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG DER REAKTION AUF EINE BEHANDLUNG MIT EINEM MONOKLONALEN ANTIKÖRPER*
• *METHOD FOR INVESTIGATING THE RESPONSE TO A TREATMENT WITH A MONOCLONAL ANTIBODY*
• *METHODE D'INVESTIGATION DE LA REPONSE A UN TRAITEMENT PAR UN ANTICORPS MONOCLONAL*
(71) Glycode, 6 Rue Porte Baffat, 19140 Uzerche, FR
Universite Francois Rabelais de Tours, 3, rue des Tanneurs, 37041 Tours Cedex 1, FR
(72) THIBAULT, Gilles, 37510 Ballan-Miré, FR
WATIER, Hervé, 37510 Ballan-Miré, FR
DALL'OZZO, Sébastien, Addlestone Surrey KT15 1LF, GB
(74) Marcadé, Véronique, et al, Cabinet Ores 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

G01N 33/50 → (51) ***A61K 38/17***

G01N 33/50 → (51) ***A61K 38/48***

G01N 33/50 → (51) ***C12Q 1/68***

G01N 33/50 → (51) ***G01N 33/53***

(51) ***G01N 33/53*** ***G01N 33/50*** (11) **2 062 048 A2*** ***G01N 33/48***
(25) En (26) En
(21) 07838105.0 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019831 12.09.2007
(87) WO 2008/033408 2008/12 20.03.2008
(88) 11.12.2008
(30) 12.09.2006 US 844038 P
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION ZELL-SIGNALISIERUNGSMODULIERENDER VERBUNDSTOFFE UND VERFAHREN ZUM EINSATZ SOLCHER VERBUNDSTOFFE*
• *METHODS FOR IDENTIFYING COMPOUNDS THAT MODULATE CELL SIGNALING AND METHODS EMPLOYING SUCH COMPOUNDS*
• *PROCEDES D'IDENTIFICATION DE COMPOSES QUI MODULENT LA SIGNALISATION CELLULAIRE ET PROCEDES EMPLOYANT DE TELS COMPOSES*
(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) YU, Paul, B., Boston, MA 02114, US
HONG, Charles, C., Nolensville, TN 37135, US
BLOCH, Kenneth, D., Brookline, MA 02445, US
PETERSON, Randall, T., Belmont, MA 02478, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

(51) ***G01N 33/53*** (11) **2 062 049 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841998.3 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077793 06.09.2007
(87) WO 2008/030986 2008/11 13.03.2008
(88) 30.10.2008
(30) 06.09.2006 US 842730 P
29.03.2007 US 908774 P
20.07.2007 US 951060 P
(54) • *MOLEKULARE DIAGNOSE UND KLASSIFIKATION BÖSARTIGER MELANOME*
• *MOLECULAR DIAGNOSIS AND CLASSIFICATION OF MALIGNANT MELANOMA*
• *DIAGNOSTIC ET CLASSIFICATION MOLECULAIRES DE MELANOME MALIN*
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) KASHANI-SABET, Mohammed, San Francisco, CA 94121, US
HAQQ, Christopher, Newbury Park, CA 91320, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***G01N 33/53*** (11) **2 062 050 A2***
(25) En (26) En
(21) 08770047.2 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/065650 03.06.2008
(87) WO 2008/154221 2008/51 18.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 08.06.2007 US 760592
08.08.2007 US 836074
08.02.2008 US 27410
(54) • *MODULATION CHEMOSENSORISCHER REZEPTOREN UND DAMIT VERBUNDENE LIGANDEN*
• *MODULATION OF CHEMOSENSORY RECEPTORS AND LIGANDS ASSOCIATED THEREWITH*
• *MODULATION DE RÉCEPTEURS CHIMIOSENSORIELS ET DE LIGANDS ASSOCIÉS À CEUX-CI*
(71) Senomyx, Inc., 4767 Nexus Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) TACHDJIAN, Catherine, San Diego, California 92122, US
KARANEWSKY, Donald S., Escondido, CA 92029, US
TANG, Xiao-qing, San Diego, CA 92131, US
LI, Xiaodong, San Diego, CA 92130, US
ZHANG, Feng, San Diego, CA 92122, US
SERVANT, Guy, San Diego, CA 92127, US
CHEN, Qing, San Diego, CA 92130, US
DARMOHUSODO, Vincent, San Diego, CA 92122, US
FINE, Richard, Ridgewood, NJ 07450, US
FOTSING, Joseph R., San Diego, CA 92122, US
HAMMAKER, Jeffrey Robert, San Diego, CA 92131, US
KANG, Xinshan, Pine Brook, NJ 07058, US

KIMMICH, Rachel, D.A., Carlsbad, CA 92009, US
KLEBANSKY, Boris, Demarest, NJ 07627, US
LIU, Haitian, San Diego, CA 92130, US
PETROVIC, Goran, San Diego, CA 92109, US
RINNOVA, Marketa, Urbana, IL 61801, US
ADAMSKI-WERNER, Sara, San Diego, CA 92102, US
YAMAMOTO, Jeffrey, San Diego, CA 92130, US
ZHANG, Hong, San Diego, CA 92128, US
ZLOTNIK, Albert, San Diego, CA 92130, US
ZOLLER, Mark, La Jolla, CA 92037, US
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

G01N 33/53 → (51) ***A61K 38/00***

G01N 33/53 → (51) ***C12N 15/09***

G01N 33/53 → (51) ***C12Q 1/00***

G01N 33/532 → (51) ***C07K 14/74***

(51) ***G01N 33/543*** ***B01J 19/00*** (11) **2 062 051 A1*** ***C12Q 1/00***
(25) En (26) En
(21) 07804258.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003465 13.09.2007
(87) WO 2008/032066 2008/12 20.03.2008
(30) 16.09.2006 GB 0618253
20.10.2006 GB 0620808
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM NACHWEIS STRUKTURELLER VERÄNDERUNGEN IN EINEM MOLEKÜL MITTELS ELEKTROCHEMISCHER IMPEDANZMESSUNG*
• *METHODS AND DEVICES FOR DETECTING STRUCTURAL CHANGES IN A MOLECULE MEASURING ELECTROCHEMICAL IMPEDANCE*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE DÉTECTION DE CHANGEMENTS STRUCTURELS DANS UNE MOLÉCULE PAR MESURE DE L'IMPÉDANCE ÉLECTROCHIMIQUE*
(71) University Of Leeds, Leeds West Yorkshire LS2 9JT, GB
Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB
(72) KOFERRIGNO, Paul, Leeds LS2 9LJ, GB
WÄLTI, Christoph, Leeds LS2 9LJ, GB
EVANS, David, Leeds LS2 9LJ, GB
JOHNSON, Stevens, Leeds LS2 9LJ, GB
DAVIES, Alexander Giles, Leeds LS2 9LJ, GB
(74) Richards, William John, et al, K.R. Bryer & Co. 7 Gay Street, Bath, BA1 2PH, GB

(51) ***G01N 33/543*** ***G01N 21/05*** ***G01N 21/55*** (11) **2 062 052 A1*** ***G01N 33/564***
(25) En (26) En
(21) 07808806.9 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000792 12.09.2007
(87) WO 2008/033073 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 SE 0601891
14.09.2006 US 825664 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER ANALYTKONZENTRATION*
• *A METHOD OF DETERMINING ANALYTE CONCENTRATION*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE CONCENTRATION D'ANALYTE*
(71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
(72) BERLING, Henrik, S-754 47 Uppsala, SE
JARHEDE, Tanja, S-743 91 Storvreta, SE
LARSSON, Anita, S-756 53 Uppsala, SE
ROOS, Håkan, S-752 64 Uppsala, SE
(74) Aldenbäck, Ulla Christina, et al, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

G01N 33/543 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***G01N 33/557*** ***G01N 33/574*** (11) **2 062 053 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804276.9 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003486 12.09.2007
(87) WO 2008/032084 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 US 844158 P
13.09.2006 GB 0618055
(54) • *VERBESSERTE IMMUNTESTVERFAHREN*
• *IMPROVED IMMUNOASSAY METHODS*
• *PROCÉDÉS DE DOSAGE IMMUNOLOGIQUE*
(71) Oncimmune LTD, Clinical Sciences Building, City Hospital Hucknall Road, Nottingham Nottinghamshire NG5 1PB, GB
(72) ROBERTSON, John Forsyth Russell, Nottingham Nottinghamshire NG5 1PB, GB
MURRAY, Andrea, Nottingham Nottinghamshire NG5 1PB, GB
CHAPMAN, Caroline, Nottingham Nottinghamshire NG5 1PB, GB
BARNES, Tony, Dunwoody, Georgia 30338, US
(74) White, Nina Louise, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 33/564 → (51) ***G01N 33/543***

G01N 33/566 → (51) ***C07K 14/74***

G01N 33/574 → (51) ***C12N 15/12***

G01N 33/574 → (51) ***C12Q 1/68***

G01N 33/574 → (51) ***G01N 33/557***

G01N 33/577 → (51) ***G01N 33/50***

(51) ***G01N 33/68*** (11) **2 062 054 A1***
(25) En (26) En
(21) 07837479.0 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018992 29.08.2007
(87) WO 2008/030370 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 US 842587 P
(54) • *VERWENDUNG VON LIPOCALIN 2 ZUR REGULIERUNG DER INSULINSENSITIVITÄT*
• *USE OF LIPOCALIN 2 IN THE REGULATION OF INSULIN SENSITIVITY*
• *UTILISATION DE LA LIPOCALINE 2 DANS LA RÉGULATION DE LA SENSIBILITÉ À L'INSULINE*
(71) Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc., 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
(72) ROSEN, Evan, D., Arlington, MA 02476, US
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***G01N 33/80*** (11) **2 062 055 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804300.7 (22) 16.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003514 16.09.2007
(87) WO 2008/035047 2008/13 27.03.2008
(30) 20.09.2006 GB 0618496
(54) • *BLUTTYPISIERUNG*
• *BLOOD TYPING*
• *DÉTERMINATION DES GROUPES SANGUINS*
(71) Alba Bioscience Limited, Ellen's Glen Road, Edinburgh EH17 7QT, GB
(72) ROBB, Janine, S., Midlothian EH19 3RS, GB
KNOWLES, Linda, K., Midlothian EH25 9RB, GB
PETRIK, Juraj, Peebles EH45 9DA, GB
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk LLP 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

G01N 35/10 → (51) ***B01L 3/00***

(51) ***G01P 3/36*** ***G01F 1/36*** (11) **2 062 056 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843384.4 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/079761 27.09.2007
(87) WO 2008/042718 2008/15 10.04.2008
(88) 11.12.2008
(30) 29.09.2006 US 848200 P
(54) • *DIFFERENTIATION VON PULSEN IN DER DURCHFLUSSCYTOMETRIE UND ANWENDUNGEN*
• *DIFFERENTIATION OF FLOW CYTOMETRY PULSES AND APPLICATIONS*
• *DIFFÉRENCIATION D'IMPULSIONS EN CYTOMÉTRIE DE FLUX, ET APPLICATIONS*
(71) Guava Technologies, Inc., 25801 Industrial Boulevard, Hayward, CA 94545-2991, US
(72) PITTARO, Richard, San Carlos, California 94070, US
GOLDMAN, Bruce, Redwood City, California 94065, US
LEFEBVRE, Ray, Berkeley, California 94703, US
KING, David, A., Menlo Park, California 94025, US
(74) Setna, Rohan P., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***G01P 3/36*** ***G01P 5/26*** (11) **2 062 057 A2*** ***G01S 17/58***
(25) En (26) En
(21) 07789314.7 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003227 24.08.2007
(87) WO 2008/023185 2008/09 28.02.2008

(88) 24.04.2008
(30) 25.08.2006 GB 0616837
(54) • *GESCHWINDIGKEITSDETEKTOR*
• *VELOCITY DETECTOR*
• *DÉTECTEUR DE VITESSE*
(71) Moir, Christopher, Ian, The Orchard 38 Peachfield Road, Malvern Wells Worcestershire WR14 4AL, GB
(72) Moir, Christopher, Ian, Malvern Wells Worcestershire WR14 4AL, GB
(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

---

(51) ***G01P 3/36*** ***G01P 5/26*** (11) **2 062 058 A2*** ***G01S 17/58***
(25) En (26) En
(21) 07789316.2 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003229 24.08.2007
(87) WO 2008/023187 2008/09 28.02.2008
(88) 24.04.2008
(30) 25.08.2006 GB 0616838
(54) • *GESCHWINDIGKEITSDETEKTOR*
• *VELOCITY DETECTOR*
• *DÉTECTEUR DE VITESSE*
(71) Moir, Christopher, Ian, The Orchard 38 Peachfield Road, Malvern Wells Worcestershire WR14 4AL, GB
(72) Moir, Christopher, Ian, Malvern Wells Worcestershire WR14 4AL, GB
(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

---

(51) ***G01P 3/481*** ***G01B 7/14*** (11) **2 062 059 A2*** ***F01D 17/06***
(25) De (26) De
(21) 07801308.3 (22) 01.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001571 01.09.2007
(87) WO 2008/031394 2008/12 20.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 14.09.2006 DE 102006043283
(54) • *MESSANORDNUNG ZUR ERFASSUNG EINES UMDREHUNGSIMPULSES EINES TRIEBWERKROTORS SOWIE VERFAHREN HIERZU*
• *MEASURING ARRANGEMENT FOR DETECTING A 1/ ROTARY MOMENTUM OF AN ENGINE ROTOR, AND ASSOCIATED METHOD*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE 1/IMPULSION DE ROTATION D'UN ROTOR DE PROPULSEUR ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) EBERL, Johann, 80804 München, DE
ZIELINSKI, Michael, 85716 Unterschleissheim, DE
ZILLER, Gerhard, 85221 Dachau, DE

G01P 5/26 → (51) ***G01P 3/36***

G01R 17/02 → (51) ***A61N 1/32***

G01R 17/10 → (51) ***A61N 1/32***

---

(51) ***G01R 27/00*** ***E21B 33/124*** ***G01V 3/00*** (11) **2 062 060 A1*** ***G01F 1/00*** ***E21B 47/00***
(25) En (26) En
(21) 07730591.0 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/000122 08.05.2007
(87) WO 2008/031914 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 FI 20060812
(54) • *MESSKOPF UND MESSVERFAHREN*
• *MEASURING HEAD AND MEASURING METHOD*
• *TÊTE DE MESURE ET PROCÉDÉ DE MESURE*
(71) Posiva Oy, 27160 Olkiluoto, FI
(72) ROUHIAINEN, Pekka, FI-02360 Espoo, FI
HAUTOJÄRVI, Aimo, FI-26100 Rauma, FI
AHOKAS, Turo, FI-00990 Helsinki, FI
(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

G01R 27/00 → (51) ***A61N 1/32***

G01R 27/28 → (51) ***A61N 1/32***

---

(51) ***G01R 29/08*** (11) **2 062 061 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823768.2 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051871 05.09.2007
(87) WO 2008/031964 2008/12 20.03.2008
(88) 15.05.2008
(30) 14.09.2006 FR 0653749
(54) • *NACHHALLKAMMER*
• *REVERBERATION CHAMBER*
• *CHAMBRE RÉVERBÉRANTE*
(71) European Aeronautic Defence and Space Company EADS France, 37, Boulevard de Montmorency, 75016 Paris, FR
(72) KOSDIKIAN, Frédérik, F-94140 Alfortville, FR
MAURICE, Olivier, F-91140 Villebon Sur Yvette, FR
URREA, Olivier, F-94250 Gentilly, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

---

(51) ***G01R 31/08*** (11) **2 062 062 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838315.5 (22) 15.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020091 15.09.2007
(87) WO 2008/033547 2008/12 20.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 15.09.2006 US 844880 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ROBUSTHEIT DIFFERENZIERTER KOMMUNIKATIONSKANÄLE IN MULTITON-TRANSCEIVER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DIFFERENTIATED COMMUNICATION CHANNEL ROBUSTNESS IN A MULTI-TONE TRANSCEIVER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE ROBUSTESSE DE CANAL DE COMMUNICATION DIFFÉRENCIÉE DANS UN ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR À MULTIPLES TONALITÉS*
(71) Ikanos Communications, Inc., 47669 Fremont Boulevard Fremont, CA 94538, US
(72) SHRIDHAR, Avadhani, Santa Clara, CA 95051, US
HEIDARI, Sam, Menlo Park, CA 94025, US
TOUMANI, Rouben, San Jose, CA 95121, US
WU, Ying, Cupertino, CA 95014, US
(74) Tucker, Nigel P., Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***G01R 31/28*** (11) **2 062 063 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840847.3 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075671 10.08.2007
(87) WO 2008/027710 2008/10 06.03.2008
(88) 08.05.2008
(30) 31.08.2006 US 513521
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DETEKTION VON PROZESSABWEICHUNGEN IN EINEM KONDENSATOR*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DETECTING CAPACITOR PROCESS VARIATION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DÉTECTER UNE VARIATION DE PROCESSUS DE CONDENSATEUR*
(71) Microtune (Texas), L.P., 2201 10th Street, Plano, TX 75074, US
(72) STEVENSON, Jan-michael, Frisco, TX 75035, US
MAGNUSEN, Timothy, M., Murphy, TX 75094, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01R 31/317 → (51) ***G01R 31/3185***

---

(51) ***G01R 31/3185*** ***G01R 31/317*** (11) **2 062 064 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826196.3 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053479 29.08.2007
(87) WO 2008/026177 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 EP 06300907
(54) • *MEHRTAKT-ON-CHIP-SYSTEM MIT UNIVERSELLEN TAKTSTEUERUNGSMODULEN FÜR ÜBERGANGSFEHLERPRÜFUNGEN AM DREHZAHL-MULTIKERN*
• *MULTI-CLOCK SYSTEM-ON-CHIP WITH UNIVERSAL CLOCK CONTROL MODULES FOR TRANSITION FAULT TEST AT SPEED MULTI-CORE*
• *SYSTÈME SUR PUCE À MULTIPLES HORLOGES AVEC MODULES DE COMMANDE D'HORLOGE UNIVERSELS POUR UN TEST D'ANOMALIE DE TRANSITION À VITESSE MULTI-C UR*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) PUGLIESI-CONTI, Paul-Henri, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
VINCENT, Herv, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

G01R 31/327 → (51) ***H01H 47/00***

---

(51) ***G01S 1/00*** (11) **2 062 065 A2***
(25) En (26) En

(21) 07841292.1 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076690 23.08.2007
(87) WO 2008/024939 2008/09 28.02.2008
(88) 22.05.2008
(30) 23.08.2006 US 839854 P
21.08.2007 US 842759
(54) • *SYSTEM UND/ODER VERFAHREN ZUR MEHRDEUTIGKEITSREDUKTION BEI EMPFANGENEN SPS-SIGNALEN*
• *SYSTEM AND/OR METHOD FOR REDUCING AMBIGUITIES IN RECEIVED SPS SIGNALS*
• *SYSTÈME ET/OU PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE DES AMBIGUÏTÉS DANS DES SIGNAUX SPS REÇUS*
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) PON, Rayman Wai, San Diego, California 92121, US
FARMER, Dominic Gerard, San Diego, California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

---

(51) ***G01S 5/14*** (11) **2 062 066 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842201.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078096 11.09.2007
(87) WO 2008/033794 2008/12 20.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 14.09.2006 US 521292
(54) • *KOSTENEFFIZIENTE KOMMUNIKATIONS-INFRASTRUKTUR ZUR POSITIONSERFASSUNG*
• *A COST EFFECTIVE COMMUNICATION INFRASTRUCTURE FOR LOCATION SENSING*
• *INFRASTRUCTURE DE COMMUNICATION RENTABLE POUR UNE DÉTECTION DE LOCALISATION*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) HUSETH, Steve D., Plymouth, MN 55441, US
BEREZOWSKI, Andrew G., Wallingford, CT 06492, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) ***G01S 13/87*** (11) **2 062 067 A1***
(25) En (26) En
(21) 07803501.1 (22) 14.09.2007
(84) DE DK FR GB IT NL

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059733 14.09.2007
(87) WO 2008/031896 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 NL 1032520
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM VERFOLGEN EINES OBJEKTS*
• *METHOD OF AND DEVICE FOR TRACKING AN OBJECT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE POURSUITE D'OBJET*
(71) Thales Nederland B.V., Zuidelijke Havenweg 40, 7550 GD Hengelo, NL
(72) DE WAARD, Huub, 7531 JM Enschede, NL
GRIFFIOEN, Piet, 7553 DZ Hengelo, NL
REGTOP, Henk, 7471 XX Goor, NL
VAN DE BRUG, Gert, 8071 ZT Nunspeet, NL
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

---

(51) ***G01S 13/93*** (11) **2 062 068 A1***
(25) De (26) De
(21) 07801676.3 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007214 16.08.2007
(87) WO 2008/031486 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 DE 102006043953
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KRAFTFAHRZEUG-RADARSYSTEMS UND KRAFTFAHRZEUG-RADARSYSTEM*
• *METHOD FOR OPERATING A MOTOR VEHICLE RADAR SYSTEM AND MOTOR VEHICLE RADAR SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME RADAR POUR VÉHICULE AUTOMOBILE ET SYSTÈME RADAR POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) HABERLAND, Udo, 71088 Holzgerlingen, DE

---

(51) ***G01S 17/08*** ***G01S 17/89*** (11) **2 062 069 A1*** ***G01C 15/00***
(25) En (26) En
(21) 07785873.6 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005789 29.06.2007
(87) WO 2008/003436 2008/02 10.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 102006031580
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG DREIDIMENSIONALER DATEN EINES RAUMBEREICHES*
• *A METHOD AND AN APPARATUS FOR CAPTURING THREE-DIMENSIONAL DATA OF AN AREA OF SPACE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CAPTER DES DONNÉES TRIDIMENSIONNELLES D'UNE ZONE D'ESPACE*
(71) FARO TECHNOLOGIES INC., 125 Technology Park, Lake Mary, Florida 32746-6204, US
(72) GITTINGER, Juergen, 71640 Ludwigsburg, DE
BECKER, Bernd-Dietmar, 71640 Ludwigsburg, DE
BECKER, Reinhard, 71642 Ludwigsburg, DE
(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63-65, 70193 Stuttgart, DE

G01S 17/58 → (51) ***G01P 3/36***

G01S 17/89 → (51) ***G01S 17/08***

---

(51) ***G01T 1/166*** (11) **2 062 070 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872163.6 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017974 14.08.2007
(87) WO 2008/088386 2008/30 24.07.2008
(88) 29.01.2009
(30) 28.08.2006 US 511078
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LEISTUNGSÜBERPRÜFUNG UND STABILISIERUNG VON STRAHLUNGSDETEKTOREN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR PERFORMANCE VERIFICATION AND STABILIZATION OF RADIATION DETECTION DEVICES*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE VÉRIFICATION DE LA PERFORMANCE ET STABILISATION DES DISPOSITIFS DE DÉTECTION DE RAYONNEMENT*
(71) Thermo Fisher Scientific Inc., 81 Wyman Street, Waltham MA 02454, US
Iwatschenko-Borho, Michael, 3 Herringstrasse, Erlangen 91058, US
(72) IWATSCHENKO-BORHO, Michael, Erlangen 91058, US
(74) Moir, Elizabeth, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

G01T 3/00 → (51) ***G01N 23/223***

---

(51) ***G01V 1/28*** (11) **2 062 071 A1***
(25) En (26) En
(21) 06809975.3 (22) 04.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IT 2006/000636 04.09.2006
(87) WO 2008/029420 2008/11 13.03.2008
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFBAU VON GESCHWINDIGKEITSMODELLEN FÜR VORSTAPELTIEFENMIGRATION ÜBER GLEICHZEITIGE VERBUNDINVERSION VON SEISMISCHEN, SCHWERKRAFTS- UND MAGNETOTELLURISCHEN DATEN*
• *METHOD FOR BUILDING VELOCITY MODELS FOR PRE-STACK DEPTH MIGRATION VIA THE SIMULTANEOUS JOINT INVERSION OF SEISMIC, GRAVITY AND MAGNETOTELLURIC DATA*
• *PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION DE MODÈLES DE VITESSE POUR LA MIGRATION EN PROFONDEUR APRÈS SOMMATION VIA L'INVERSION CONJOINTE, SIMULTANÉE, DE DONNÉES SISMIQUES, GRAVIMÉTRIQUES ET MAGNÉTOTELLURIQUES*
(71) Geosystem S.r.l., Via Clericetti 42/A, 20133 Milano, IT
(72) COLOMBO, Daniele, 20036 Meda (Milano), IT
DE STEFANO, Michele, IT- 26029 Soncino (CR), IT
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01V 3/00 → (51) ***G01R 27/00***

G01V 3/10 → (51) ***G01N 27/82***

---

(51) ***G01V 3/12*** (11) **2 062 072 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804057.3 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003245 28.08.2007
(87) WO 2008/023194 2008/09 28.02.2008
(88) 02.04.2009
(30) 25.08.2006 GB 0616870
(54) • *VERBESSERUNGEN BEI DER SEE-EMERKUNDUNG*
• *IMPROVEMENTS IN MARINE EM EXPLORATION*

- *AMELIORATIONS APPORTEES A L'EXPLORATION ELECTROMAGNETIQUE DU MILIEU MARIN*

(71) MTEM Ltd., 10 Bankhead Crossway South, Edinburgh EH11 4EP, GB
(72) ZIOLKOWSKI, Anton, Edinburgh EH11 4EP, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***G01V 3/32*** (11) **2 062 073 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837558.1 (22) 30.08.2007
(84) GB
(86) US 2007/019105 30.08.2007
(87) WO 2008/027491 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 US 841694 P
28.08.2007 US 845983
(54) • *NMR-ECHOFOLGEKOMPRESSION*
• *NMR ECHO TRAIN COMPRESSION*
• *COMPRESSION DE TRAIN D'ECHO RMN*
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston TX 77210-4740, US
(72) THERN, Holger, F., 30559 Hannover, DE
KRUSPE, Thomas, 29342 Wienhausen, DE
HAMDAN, Mouin, Pieta, Malta, GB
(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Füner, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

G01V 9/02 → (51) ***G01F 1/00***

---

(51) ***G01V 15/00*** (11) **2 062 074 A1***
B65D 27/00 ***B65D 5/42***
(25) En (26) En
(21) 07719616.0 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/000690 25.04.2007
(87) WO 2008/025125 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 841204 P
(54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ EINER HOCHFREQUENZ-IDENTIFIKATIONSEINLAGE*
• *METHOD OF PROTECTING A RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION INLAY*
• *PROCÉDÉ DE PROTECTION D'UNE INCRUSTATION D'IDENTIFICATION À FRÉQUENCE RADIO*
(71) Kruger Inc., 3285 Bedford Road, Montréal QC H3S 1G5, CA
(72) BOZET, François, Montréal, Québec H3S 1G5, CA
ROUSSEAU, Stéphane, Montréal, Québec H3S 1G5, CA
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

---

(51) ***G01W 1/00*** (11) **2 062 075 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841302.8 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076705 24.08.2007
(87) WO 2008/027795 2008/10 06.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 31.08.2006 US 468904
(54) • *METAR-JVMF-UMWANDLUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *METAR TO JVMF CONVERSION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE CONVERSION DE MESSAGES FORMATES DE RAPORT METEOROLOGIQUE D'AERODROME EN MESSAGES FORMATES A FORMAT DE MESSAGE VARIABLE CONJOINT*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) MECKAUSKAS, Rimantas, T., Fishers, IN 46037, US
CERBUS, Gregory, E., Fairland, IN 46126-9651, US
(74) Ljungberg, Robert, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

G02B 1/06 → (51) ***G02B 26/02***

G02B 5/30 → (51) ***G01J 4/00***

---

(51) ***G02B 6/00*** (11) **2 062 076 A1***
H04J 14/02 ***H04B 10/12***
(25) En (26) En
(21) 07816997.6 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070806 27.09.2007
(87) WO 2008/046340 2008/17 24.04.2008
(30) 11.10.2006 US 829013 P
20.09.2007 US 858868
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR GITTERABGRIFFE ZUR ÜBERWACHUNG EINES AUF EINER PLC-PLATTFORM INTEGRIERTEN DWDM-SENDERARRAYS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR GRATING TAPS FOR MONITORING A DWDM TRANSMITTER ARRAY INTEGRATED ON A PLC PLATFORM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À DES POINTS DE PRISE DE RÉSEAU, VISANT À SURVEILLER UNE ANTENNE RÉSEAU ÉMETTRICE DWDM INTÉGRÉE À UNE PLATEFORME DE CIRCUIT D'ONDES LUMINEUSES PLANES (PLC)*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) SHEN, Xiaoandy, San Bruno, California 94066, US
BAI, Yusheng, Santa Clara, California 95054, US
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***G02B 6/02*** (11) **2 062 077 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837198.6 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018570 22.08.2007
(87) WO 2008/024397 2008/09 28.02.2008
(88) 10.04.2008
(30) 24.08.2006 US 839805 P
06.08.2007 US 890387
(54) • *MEDIZINISCHE LICHTDIFFUSOREN FÜR HOCHLEISTUNGSANWENDUNGEN UND IHRE HERSTELLUNG*
• *MEDICAL LIGHT DIFFUSERS FOR HIGH POWER APPLICATIONS AND THEIR MANUFACTURE*
• *DIFFUSEURS DE LUMIÈRE MÉDICAUX POUR DES APPLICATIONS HAUTE PUISSANCE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) CeramOptec GmbH, Siemensstrasse 44, 53121 Bonn, DE
(72) NEUBERGER, Wolfgang, Labuan, 87000 F.T., MY
SPANIOL, Stefan, 53129 Bonn, DE

---

(51) ***G02B 6/125*** (11) **2 062 078 A1***
G02B 6/30
(25) En (26) En
(21) 08767914.8 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/006749 28.05.2008
(87) WO 2008/150409 2008/50 11.12.2008
(30) 30.05.2007 US 807618
(54) • *ABGESCHWÄCHTES OPTISCHES SPLITTERMODUL*
• *ATTENUATED OPTICAL SPLITTER MODULE*
• *MODULE DE DIVISEUR OPTIQUE ATTÉNUÉ*
(71) Corning Cable Systems LLC, Intellectual Property Department SP-TI-3-1, Corning, NY 14831, US
(72) CASTONGUAY, Guy, Shanghai 200135, CN
RASMUSSEN, Michael H, Keller, Texas 76248, US
SARAVANOS, Konstantinos, Highland Village, Texas 75077, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, D-65195 Wiesbaden, DE

G02B 6/30 → (51) ***G02B 6/125***

---

(51) ***G02B 6/32*** (11) **2 062 079 A2***
(25) En (26) En
(21) 07813831.0 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075329 07.08.2007
(87) WO 2008/033625 2008/12 20.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 14.09.2006 US 521677
(54) • *BIOCHEMISCHES NACHWEISVERFAHREN MITTELS FASEROPTISCHEN ERREGERS*
• *BIOCHEMICAL ASSAY DETECTION USING A FIBER OPTIC EXCITER*
• *ANALYSES BIOCHIMIQUES PAR DETECTION UTILISANT UN EXCITATEUR DE FIBRE OPTIQUE*
(71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
(72) HILLENDAHL, James W., Vacaville, California 95687, US
WALDBESER, David E., Martinez, California 94553, US
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

---

(51) ***G02B 6/44*** (11) **2 062 080 A1***
G02B 6/46 ***G02B 6/50***
(25) En (26) En
(21) 07811617.5 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019066 29.08.2007
(87) WO 2008/027467 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 841645 P
28.08.2007 US 845826

(54) • *VERFAHREN ZUR INSTALLIERUNG EINER LEITUNG, EINES INNENKANALS UND KABELS*
• *METHOD OF INSTALLING A CONDUIT, INNERDUCT, AND CABLE*
• *PROCÉDÉ D'INSTALLATION D'UN CONDUIT, D'UNE DOUBLURE DE CONDUIT ET D'UN CÂBLE*
(71) Milliken & Company, 920 Milliken Road M-495, Spartanburg, SC 29303, US
(72) MORRIS, David D., Newnan, GA 30265, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***G02B 6/44*** (11) **2 062 081 A1***
(25) En (26) En
(21) 07861894.9 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/023631 09.11.2007
(87) WO 2008/060457 2008/21 22.05.2008
(30) 09.11.2006 US 595723
(54) • *FASEROPTISCHER ÜBERLÄNGENHALTER FÜR SPLEISSTRÄGER UND SPLEISSANORDNUNGEN*
• *OPTICAL FIBER SLACK STORAGE FOR SPLICE TRAYS AND SPLICE ASSEMBLIES*
• *RANGEMENT DES SURLONGUEURS DE FIBRE OPTIQUE POUR PLATEAUX D'ÉPISSURE ET ENSEMBLES D'ÉPISSURE*
(71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street N.W. P.O. Box 489, Hickory, NC 28601, US
(72) MCGRANAHAN, Danny, Ft. Worth, TX 76137, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

---

(51) ***G02B 6/44*** (11) **2 062 082 A1***
(25) En (26) En
(21) 08724421.6 (22) 04.01.2008
(84) DE ES FR GB PT
AL BA MK RS
(86) US 2008/000072 04.01.2008
(87) WO 2008/091482 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 US 656912
(54) • *MIT STECKER VERSEHENE GLASFASERKABELANORDNUNG*
• *PRECONNECTORIZED FIBER OPTIC CABLE ASSEMBLY*
• *ASSEMBLAGE DE CÂBLES OPTIQUES À FIBRE PRÉCONNECTORISÉS*
(71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street N.W. P.O. Box 489, Hickory, NC 28601, US
(72) KNECHT, Dennis M., Hickory, NC 28601, US
LEWALLEN, Christopher Paul, Hudson, NC 28638, US
LUTHER, James P., Hickory, NC 28602, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

G02B 6/46 → (51) ***G02B 6/44***

G02B 6/50 → (51) ***G02B 6/44***

G02B 7/00 → (51) ***H04N 9/31***

G02B 7/182 → (51) ***H01Q 1/28***

---

(51) ***G02B 13/00*** (11) **2 062 083 A1***
(25) De (26) De
(21) 07787490.7 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/057221 13.07.2007
(87) WO 2008/025610 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 DE 102006040657
(54) • *BILDERFASSUNGSSYSTEM FÜR ANWENDUNGEN IN FAHRZEUGEN*
• *IMAGE ACQUISITION SYSTEM FOR APPLICATIONS IN MOTOR VEHICLES*
• *SYSTÈME DE SAISIE D'IMAGES POUR DES APPLICATIONS DANS DES VÉHICULES*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SEGER, Ulrich, 71229 Warmbronn, DE
APEL, Uwe, 72666 Neckartailfingen, DE
HOELLT, Christian, 61130 Nidderau, DE

---

(51) ***G02B 21/36*** (11) **2 062 084 A1***
(25) De (26) De
(21) 07803305.7 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059351 06.09.2007
(87) WO 2008/028944 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 DE 102006042157
(54) • *VERFAHREN UND MIKROSKOPIERSYSTEM ZUM SCANNEN EINER PROBE*
• *METHOD AND MICROSCOPIC SYSTEM FOR SCANNING A SAMPLE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MICROSCOPIE POUR LE SCANNAGE D'UN ÉCHANTILLON*
(71) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
Europäisches Laboratorium für Molekularbiologie (EMBL), Meyerhofstrasse 1, 69117 Heidelberg, DE
(72) SIECKMANN, Frank, 44879 Bochum, DE
LIEBEL, Urban, 69117 Heidelberg, DE
(74) Hassenbürger, Anneliese, Leica Microsystems GmbH Corporate Patents + Trademarks Department Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE

G02B 23/06 → (51) ***H01Q 1/28***

G02B 23/24 → (51) ***A61B 1/00***

---

(51) ***G02B 26/02*** ***G02B 1/06*** (11) **2 062 085 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826172.4 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053453 28.08.2007
(87) WO 2008/026160 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 EP 06119853
(54) • *OPTISCHE FILTERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VIGNETTIERUNGSREDUKTION*
• *OPTICAL FILTER DEVICE AND METHOD OF REDUCING VIGNETTING*
• *FILTRE OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE L'EFFET DE VIGNETTE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DOBRUSSKIN, Christoph, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G02B 26/10 → (51) ***A61B 1/00***

G02B 26/10 → (51) ***H01S 5/18***

---

(51) ***G02B 27/00*** ***G02B 27/09*** (11) **2 062 086 A2***
(25) En (26) En
(21) 07790070.2 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001018 14.08.2007
(87) WO 2008/020440 2008/08 21.02.2008
(88) 29.05.2008
(30) 16.08.2006 US 504705
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ENTWERFEN OPTISCHER OBERFLÄCHEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DESIGNING OPTICAL SURFACES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR CONCEVOIR DES SURFACES OPTIQUES*
(71) Technion Research & Development Foundation LTD., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL
(72) RUBINSTEIN, Jacob, 20183 Misgav, IL
WOLANSKY, Gershon, 93708 Jerusalem, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, D-80336 München, DE

G02B 27/09 → (51) ***G02B 27/00***

G02B 27/10 → (51) ***G02B 27/18***

G02B 27/14 → (51) ***G03B 21/14***

---

(51) ***G02B 27/18*** ***G02B 27/10*** (11) **2 062 087 A2***
(25) En (26) En
(21) 07813576.1 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/074823 31.07.2007
(87) WO 2008/016903 2008/06 07.02.2008
(88) 20.03.2008
(30) 31.07.2006 US 820894 P
31.07.2006 US 820887 P
02.07.2007 US 772609
(54) • *LED-BELEUCHTUNGSSYSTEM MIT POLARISATIONS-RECYCLING*
• *LED ILLUMINATION SYSTEM WITH POLARIZATION RECYCLING*
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE PAR DEL AVEC RECYCLAGE DE POLARISATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) DESTAIN, Patrick R., Allen, Texas 75013-5371, US
PHILLIPS, William E., III, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ENGLISH, R. Edward., Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S. A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

---

(51) ***G02B 27/22*** (11) **2 062 088 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826108.8 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053373 23.08.2007
(87) WO 2008/026136 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 EP 06119925
(54) • *AUTOSTEREOSKOPISCHE ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *AUTOSTEREOSCOPIC DISPLAY DEVICE*

- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE AUTOSTÉRÉOSCOPIQUE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VISSENBERG, Michel, C., J., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
IJZERMAN, Willem, L., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G02B 27/22*** ***G03B 21/60*** ***G09F 19/18*** (11) **2 062 089 A1*** ***G09F 15/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794364.7 (22) 28.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2006/001998 28.08.2006
(87) WO 2008/025888 2008/10 06.03.2008
(54) • *VERFAHREN ZUM ANZEIGEN EINES BILDES IN DREI DIMENSIONEN UND SO HERGESTELLTER SCHIRM*
• *METHOD OF DISPLAYING AN IMAGE IN THREE DIMENSIONS AND PANEL THUS PRODUCED*
• *PROCEDE DE VISUALISATION D'UNE IMAGE EN TROIS DIMENSIONS ET TABLEAU AINSI REALISE*
(71) Lirone, 33 Boulevard de la Marne, 94210 La Varenne, FR
(72) KADOCH, Daniel, 94210 La Varenne, FR
(74) Corret, Hélène, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

G02B 27/22 → (51) ***G03B 21/14***

G02B 27/28 → (51) ***G01J 4/00***

G02B 27/46 → (51) ***G01J 9/00***

G02C 7/10 → (51) ***G02F 1/13***

---

(51) ***G02C 13/00*** (11) **2 062 090 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804898.0 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002598 10.09.2007
(87) WO 2008/032173 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 FR 0608036
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM BESTIMMEN DER ORIENTIERUNG EINER KORRIGIERENDEN AUGENOPTISCHEN LINSE UND VERFAHREN ZUM OPTISCHEN ENTWURF DER KORRIGIERENDEN LINSE*
• *A METHOD AND A DEVICE FOR DETERMINING THE ORIENTATION OF A CORRECTING OPHTHALMIC LENS, AND A METHOD OF OPTICALLY DESIGNING THE CORRECTING LENS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE L'ORIENTATION D'UN VERRE DE CORRECTION OPHTHALMIQUE ET PROCÉDÉ DE CONCEPTION OPTIQUE DE CE VERRE*
(71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
(72) CHAUVEAU, Jean-Pierre, 94220 Charenton-Le-Pont, FR
LIEVOIS, Fabienne, 94220 Charenton-Le-Pont, FR
(74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

---

(51) ***G02F 1/061*** ***G02F 1/13*** (11) **2 062 091 A1*** ***G02F 1/35***
(25) En (26) En
(21) 07804095.3 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003287 31.08.2007
(87) WO 2008/032017 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 GB 0617878
30.05.2007 GB 0710245
(54) • *PLASMONENELEMENTE*
• *PLASMONIC ELEMENTS*
• *ÉLÉMENTS PLASMONIQUES*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) BOWER, Christopher, Cambridgeshire CB6 3EN, GB
HARRISON, William James, Pittsford, New York 14534, US
ZAYATS, Anatoly, Belfast BT9 6FG, GB
POLLARD, Robert, Bangor BT79 7GD, GB
WURTZ, Grerory, Belfast BT15 4JL, GB
EVANS, Paul, Belfast BT7 1JW, GB
(74) Lee, Brenda, Kodak Limited Patent Department (W160-G) Headstone Drive, GB-Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

---

(51) ***G02F 1/13*** (11) **2 062 092 A2***
(25) En (26) En
(21) 07790015.7 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000960 31.07.2007
(87) WO 2008/015676 2008/06 07.02.2008
(88) 11.12.2008
(30) 01.08.2006 US 834560 P
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON CHIPKARTEN, GEMÄSS DEM VERFAHREN HERGESTELLTE CHIPKARTEN UND LCD INSBESONDERE ZUR VERWENDUNG IN SOLCHEN CHIPKARTEN*
• *METHOD OF MAKING SMART CARDS, SMART CARDS MADE ACCORDING TO THE METHOD, AND AN LCD PARTICULARLY FOR USE IN SUCH SMART CARDS*
• *PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DE CARTES INTELLIGENTES, CARTES INTELLIGENTES RÉSULTANTES ET AFFICHEUR À CRISTAUX LIQUIDES DESTINÉ EN PARTICULIER À UNE UTILISATION AVEC CES CARTES*
(71) Micro-D Ltd., Melta House, P.O. Box 609, 17105 Nazareth Ilit, IL
(72) GOLAN, Gady, 45352 Hod-hasharon, IL
MOSKOVITCH, Dany, 34652 Haifa, IL
(74) Fichter, Robert Arno, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, L-1274 Howald, LU

---

(51) ***G02F 1/13*** ***G02C 7/10*** (11) **2 062 093 A1***
(25) En (26) En
(21) 07837962.5 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019633 10.09.2007
(87) WO 2008/033292 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 843599 P
22.03.2007 US 919416 P
(54) • *VERBINDUNGSLASCHE FÜR OPTISCHE GERÄTE*
• *INTERCONNECTION TAB USED WITH OPTICAL DEVICES*
• *LANGUETTE D'INTERCONNEXION UTILISÉE AVE DES DISPOSITIFS OPTIQUES*
(71) Alphamicron, Inc., 277 Martinel Drive, Kent, OH 44240, US
(72) KOSA, Tamas, Hudson, OH 44236, US
MILLER, Roy, Ohio 44224, US
MARTINCIC, Christine, Brunswick, OH 44212, US
PARK, Eui-Yeul, Hudson, OH 44236, US
TAHERI, Bahman, Ohio 44122, US
(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G02F 1/13 → (51) ***G02F 1/061***

---

(51) ***G02F 1/1335*** ***B41M 5/395*** (11) **2 062 094 A1*** ***B41M 5/392***
(25) En (26) En
(21) 07836826.3 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018013 15.08.2007
(87) WO 2008/030320 2008/11 13.03.2008
(30) 01.09.2006 US 514463
(54) • *WÄRMEÜBERTRAGUNGSDONATORLEMENT MIT CARBOXYLIERTEM BINDER UND HYDROXYLIERTER ORGANISCHER VERBINDUNG*
• *THERMAL TRANSFER DONOR ELEMENT WITH A CARBOXYLATED BINDER AND A HYDROXYLATED ORGANIC COMPOUND*
• *ÉLÉMENT DONNEUR DE TRANSFERT THERMIQUE AVEC UN LIANT CARBOXYLÉ ET UN COMPOSÉ ORGANIQUE HYDROXYLÉ*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) WEED, Gregory Charles, Towanda, Pennsylvania 18848, US
CHANDRASEKARAN, Casey K., Kennett Square, Pennsylvania 19348, US
FOREMAN, Thomas Kevin, Sayre, Pennsylvania 18840, US
(74) Towler, Philip Dean, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***G02F 1/1335*** (11) **2 062 095 A2***
(25) En (26) En
(21) 06802534.5 (22) 29.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/033646 29.08.2006
(87) WO 2008/027031 2008/10 06.03.2008
(88) 23.04.2009
(54) • *FENSTER MIT ELEKTRISCH STEUERBARER DURCHLASSUNG UND REFLEKTION*
• *WINDOWS WITH ELECTRICALLY CONTROLLABLE TRANSMISSION AND REFLECTION*
• *FENÊTRES À TRANSMISSION ET RÉFLEXION CONTRÔLABLES ÉLECTRIQUEMENT*
(71) Xue, Jiuzhi, 1212 Dover Court, Broomfield CO 80020, US
(72) Xue, Jiuzhi, Broomfield CO 80020, US

(74) Reinhardt, Yves, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

G02F 1/1343 → (51) ***H05B 33/26***

G02F 1/35 → (51) ***G02F 1/061***

G02F 1/37 → (51) ***H01S 5/0625***

G02F 1/377 → (51) ***H01S 5/026***

G03B 21/00 → (51) ***G03B 21/14***

(51) ***G03B 21/14*** (11) **2 062 096 A2***
G03B 21/28 ***G03B 21/00***
G02B 27/22 ***G03B 21/26***
G02B 27/14
(25) En (26) En
(21) 07841228.5 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076568 22.08.2007
(87) WO 2008/024873 2008/09 28.02.2008
(88) 02.10.2008
(30) 23.08.2006 US 839740 P
(54) • *ECHTBILDPROJEKTIONSVORRICHTUNG MIT GEKRÜMMTEM KUNSTSTOFFSPIEGEL ZUR BILDVERBESSERUNG UND ABERATIONSKORREKTUR*
• *REAL IMAGE PROJECTION DEVICE HAVING PLASTIC CURVED MIRROR FOR IMPROVING IMAGE AND CORRECTING ABERRATIONS*
• *DISPOSITIF DE PROJECTION D'IMAGE RÉELLE MUNI D'UN MIROIR INCURVÉ EN PLASTIQUE POUR AMÉLIORER UNE IMAGE ET CORRIGER DES ABERRATIONS*
(71) Provision Interactive Technologies, Inc., 9253 Eton Avenue, Chatsworth, CA 91311, US
(72) VRACHAN, Jeffrey, L., Agoura Hills, CA 91301, US
THORNTON, Curtis, L., Simi Valley, CA 93063, US
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) ***G03B 21/16*** (11) **2 062 097 A2***
(25) En (26) En
(21) 07830031.6 (22) 11.10.2007
(84) DE FR GB
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/070297 11.10.2007
(87) WO 2008/050660 2008/18 02.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 23.10.2006 JP 2006287395
(54) • *VORRICHTUNG ZUM KÜHLEN DES WÄRMEERZEUGUNGSPUNKTS EINES ELEKTRONISCHEN GERÄTS, KÜHLVERFAHREN DAFÜR UND FLÜSSIGKRISTALL-PROJEKTORVORRICHTUNG*
• *APPARATUS FOR COOLING HEAT GENERATING SPOT OF ELECTRONIC DEVICE, COOLING METHOD THEREFOR, AND LIQUID CRYSTAL PROJECTOR APPARATUS*
• *APPAREIL POUR REFROIDIR UN POINT DE GÉNÉRATION THERMIQUE D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT, ET APPAREIL DE PROJECTION À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) NEC Display Solutions, Ltd., 13-23, Shibaura 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0023, JP
(72) UTSUNOMIYA, Motoyasu, Tokyo 108-0023, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

G03B 21/26 → (51) ***G03B 21/14***

G03B 21/28 → (51) ***G03B 21/14***

G03B 21/60 → (51) ***G02B 27/22***

G03F 1/00 → (51) ***G01J 9/00***

(51) ***G03F 7/20*** (11) **2 062 098 A1***
(25) En (26) En
(21) 07818120.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007932 12.09.2007
(87) WO 2008/031576 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 DE 102006043548
28.12.2006 DE 102006062480
29.12.2006 US 877743 P
(54) • *OPTISCHE ANORDNUNG FÜR DIE IMMERSIONSLITHOGRAFIE MIT EINER HYDROPHOBISCHEN BESCHICHTUNG UND PROJEKTIONSBELICHTUNGSVORRICHTUNG DAMIT*
• *OPTICAL ARRANGEMENT FOR IMMERSION LITHOGRAPHY WITH A HYDROPHOBIC COATING AND PROJECTION EXPOSURE APPARATUS COMPRISING THE SAME*
• *AGENCEMENT OPTIQUE POUR LITHOGRAPHIE EN IMMERSION AVEC REVÊTEMENT HYDROPHOBE ET APPAREIL D'EXPOSITION PAR PROJECTION INTÉGRANT LEDIT AGENCEMENT*
(71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
(72) SIX, Stephan, 73431 Aalen, DE
LILL, Michael, 67657 Kauserslautern, DE
DÜSING, Rüdiger, 89233 Neu-Ulm, DE
GELLRICH, Bernhard, 73434 Aalen, DE
WIDMANN, Michael, 73432 Aalen, DE
SCHUBERT, Andreas, 09212 Limbach-Loberfrohna, DE
VON PAPEN, Tilmann, 13189 Berlin, DE
IHL, Thomas, 73434 Aalen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

G03G 15/04 → (51) ***H01S 5/18***

G03G 21/16 → (51) ***G03G 21/18***

(51) ***G03G 21/18*** (11) **2 062 099 A1***
G03G 21/16
(25) En (26) En
(21) 07860561.5 (22) 25.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/075366 25.12.2007
(87) WO 2008/081966 2008/28 10.07.2008
(30) 22.12.2006 JP 2006346191
22.02.2007 JP 2007042666
21.12.2007 JP 2007330304
(54) • *DREHKRAFTÜBERTRAGUNGSELEMENT*
• *ROTATIONAL FORCE TRANSMITTING PART*
• *PARTIE DE TRANSMISSION DE FORCE DE ROTATION*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) UENO, Takahito, Tokyo 146-8501, JP
MIYABE, Shigeo, Tokyo 146-8501, JP
MORIOKA, Masanari, Tokyo 146-8501, JP
HISANO, Masato, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***G03H 1/08*** (11) **2 062 100 A2***
G03H 1/22
(25) De (26) De
(21) 07802921.2 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058883 27.08.2007
(87) WO 2008/028837 2008/11 13.03.2008
(30) 09.09.2006 DE 102006042467
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG VON COMPUTERGENERIERTEN HOLOGRAMMEN IN PIXELIERTEN LICHTMODULATOREN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING COMPUTER-GENERATED HOLOGRAMS IN PIXELATED LIGHT MODULATORS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CODAGE D'HOLOGRAMMES GÉNÉRÉS PAR ORDINATEUR EN MODULATEURS DE LUMIÈRE À PIXELS*
(71) SeeReal Technologies S.A., 6B, Parc d'Activités Syrdall, 5365 Munsbach, LU
(72) LEISTER, Norbert, 01279 Dresden, DE
(74) Bradl, Joachim, SeeReal Technologies GmbH Blasewitzer Straße 43, D-01307 Dresden, DE

G03H 1/22 → (51) ***G03H 1/08***

(51) ***G04B 17/22*** (11) **2 062 101 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804186.0 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003386 06.09.2007
(87) WO 2008/029158 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 GB 0617662
24.01.2007 GB 0701299
(54) • *THERMISCH KOMPENSIERENDES HEMMUNGSRAD*
• *THERMALLY COMPENSATING BALANCE WHEEL*
• *VOLANT D'ÉQUILIBRAGE À COMPENSATION THERMIQUE*
(71) Levingston, Gideon, 50, avenue Francis de Croisset, 06130 Grasse, FR
(72) Levingston, Gideon, 06130 Grasse, FR
(74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***G04B 19/04*** (11) **2 062 102 A2***
G04B 19/08 ***G04B 19/20***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07804734.7 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002280 31.07.2007
(87) WO 2008/015568 2008/06 07.02.2008
(88) 24.04.2008
(30) 01.08.2006 EP 06015949
(54) • *DIE STEUERUNG EINES ANZEIGEMECHANISMUS ZUR BEFOLGUNG EINES KOMPLEXEN PFADS ERLAUBENDES UHRWERK UND UHR MIT DEM UHRWERK*

- *TIMEPIECE MOVEMENT ALLOWING CONTROL OF A DISPLAY MECHANISM FOLLOWING A COMPLEX PATH AND TIMEPIECE INCORPORATING SAID MOVEMENT*
- *MOUVEMENT D'HORLOGERIE PERMETTANT DE COMMANDER UN ORGANE D'AFFICHAGE SUIVANT UNE TRAJECTOIRE COMPLEXE ET PIÈCE D'HORLOGERIE COMPORTANT UN TEL MOUVEMENT*

(71) Agenhor SA, Route de Pré-Marais 22, 1233 Bernex, CH
(72) WIEDERRECHT, Jean-Marc, CH-1233 Bernex, CH
JUNOD, Paul, CH-2502 Bienne, CH

G04B 19/08 → (51) ***G04B 19/04***

G04B 19/20 → (51) ***G04B 19/04***

(51) ***G05B 11/01*** ***G05B 11/32*** (11) **2 062 103 A2*** ***G05B 13/02***
(25) En (26) En
(21) 07842211.0 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078107 11.09.2007
(87) WO 2008/033800 2008/12 20.03.2008
(88) 19.02.2009
(30) 14.09.2006 US 532081
(54)
- *SYSTEM ZUR STEUERUNG VON VERSTÄRKUNGSTERMINPLÄNEN*
- *A SYSTEM FOR GAIN SCHEDULING CONTROL*
- *SYSTÈME POUR LA COMMANDE DE PROGRAMMATION DE GAIN*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) STEWART, Gregory E., North Vancouver, British Columbia V7L 2Y9, CA
BORRELLI, Francesco, Minneapolis, Minnesota 55403, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G05B 11/32 → (51) ***G05B 11/01***

G05B 13/02 → (51) ***G05B 11/01***

(51) ***G05B 13/04*** (11) **2 062 104 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842454.6 (22) 13.09.2007
(84) DE FR GB
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078424 13.09.2007
(87) WO 2008/034017 2008/12 20.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 13.09.2006 US 531342
(54)
- *DYNAMISCHES KONTROLLGERÄT MIT HYBRIDMODELL*
- *DYNAMIC CONTROLLER UTILIZING A HYBRID MODEL*
- *CONTRÔLEUR DYNAMIQUE UTILISANT UN MODÈLE HYBRIDE*

(71) Pavilion Technologies, Inc., 10415 Morado Circle Building III, Suite 100, Austin, TX 78759, US
(72) BOE, Eugene, Austin, Texas 78727, US
MARTIN, Gregory D., Georgetown, Texas 78628, US
PICHE, Stephen W., Austin, Texas 78751, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G05B 19/042*** ***G06F 9/445*** (11) **2 062 105 A1***
(25) De (26) De
(21) 07801780.3 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007342 21.08.2007
(87) WO 2008/031489 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006044182
(54)
- *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEDARFSGERECHTEN FUNKTIONALISIERUNG VON STEUER- / REGELEINRICHTUNGEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR FUNCTIONALIZATION IN LINE WITH DEMAND, FOR CONTROL AND REGULATORY DEVICES*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNALISATION EN FONCTION DU BESOIN DE DISPOSITIFS DE COMMANDE/RÉGULATION*

(71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE
(72) HERMANN, Wolfgang, 69126 Heidelberg, DE
(74) Partner, Lothar, ABB AG GF IP Wallstadter Straße 59, D-68526 Ladenburg, DE

(51) ***G05B 23/02*** (11) **2 062 106 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843431.3 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/079819 28.09.2007
(87) WO 2008/042739 2008/15 10.04.2008
(88) 29.05.2008
(30) 29.09.2006 US 827631 P
20.03.2007 US 688737
(54)
- *ON-LINE ÜBERWACHUNG UND DIAGNOSE EINES PROZESSES UNTER BENUTZUNG EINER STATISTISCHEN MEHRGRÖSSENANALYSE*
- *ON-LINE MONITORING AND DIAGNOSTICS OF A PROCESS USING MULTIVARIATE STATISTICAL ANALYSIS*
- *SURVEILLANCE ET DIAGNOSTIC EN LIGNE D'UN TRAITEMENT EFFECTUÉS À L'AIDE D'UNE ANALYSE STATISTIQUE MULTIVARIÉE*

(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 12301 Research Blvd. Research Park Plaza Bldg. III, Austin, Texas 78759, US
(72) SAMARDZIJA, Nikola, Minnetonka, MN 55305, US
MILLER, John, Philip, Eden Prairie, MN 55347, US
(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) ***G05B 23/02*** (11) **2 062 107 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843457.8 (22) 28.09.2007
(84) DE GB
(86) US 2007/079856 28.09.2007
(87) WO 2008/042757 2008/15 10.04.2008
(88) 29.01.2009
(30) 29.09.2006 US 827631 P
20.03.2007 US 688772
(54)
- *EINDIMENSIONALE METHODE ZUR ÜBERWACHUNG UND ANALYSE VON MULTIDIMENSIONALEN DATEN*
- *UNIVARIATE METHOD FOR MONITORING AND ANALYSIS OF MULTIVARIATE DATA*
- *PROCÉDÉ UNIVARIÉ DE SURVEILLANCE ET D'ANALYSE DE DONNÉES MULTIVARIÉES*

(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 12301 Research Blvd. Research Park Plaza Bldg. III, Austin, Texas 78759, US
(72) SAMARDZIJA, Nikola, Minnetonka, MN 55305, US
(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) ***G05D 23/02*** ***G05D 23/13*** (11) **2 062 108 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825020.6 (22) 22.08.2007
(84) DE ES FR GB IT SE
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002417 22.08.2007
(87) WO 2008/032151 2008/12 20.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 12.09.2006 DE 102006042649
(54)
- *VORMONTIERTE EINHEIT EINES ROHRTEILS UND THERMOSTATVENTIL*
- *PREMOUNTED UNIT OF A TUBE PORTION AND A THERMOSTAT VALVE*
- *UNITÉ PRÉMONTÉE CONSTITUÉE D'UN ÉLÉMENT TUBULAIRE ET D'UNE SOUPAPE THERMOSTATIQUE*

(71) ITW Automotive Products GmbH & Co. KG, Erich-Nörrenberg-Strasse 7, 58636 Iserlohn, DE
(72) HABERMANN, Rolf, 29303 Bergen, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

G05D 23/13 → (51) ***G05D 23/02***

(51) ***G05D 23/19*** (11) **2 062 109 A2***
(25) En (26) En
(21) 07754786.7 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/008322 04.04.2007
(87) WO 2008/094166 2008/32 07.08.2008
(88) 09.04.2009
(30) 30.01.2007 US 669066
(54)
- *ELEKTRONISCH GESTEUERTES LÜFTUNGSGITTER FÜR BEREICHSBEHEIZUNG UND -KÜHLUNG*
- *ELECTRONICALLY-CONTROLLED REGISTER VENT FOR ZONE HEATING AND COOLING*
- *BOUCHE D'AÉRATION À REGISTRE COMMANDÉE DE MANIÈRE ÉLECTRONIQUE POUR LE CHAUFFAGE ET LE REFROIDISSEMENT DE ZONES*

(71) Kates, Lawrence, 1111 Bayside Drive, Corona del Mar, CA 92625, US
(72) Kates, Lawrence, Corona del Mar, CA 92625, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G05F 1/455 → (51) ***H02M 5/257***

(51) ***G05F 3/24*** (11) **2 062 110 A1***
(25) En (26) En
(21) 07766767.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052296 15.06.2007
(87) WO 2008/001255 2008/01 03.01.2008
(30) 26.06.2006 EP 06116067

(54) • *KONSTANTSPANNUNGSERZEUGUNGSEINRICHTUNG*
• *A CONSTANT VOLTAGE GENERATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE TENSION CONSTANTE*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) NEDALGI, Dharmaray, M., 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

---

(51) ***G06F 1/00*** (11) **2 062 111 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 00922712.5 (22) 21.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(86) FR 2000/001059 21.04.2000
(87) WO 2000/065418 2000/44 02.11.2000
(88) 12.04.2001
(30) 21.04.1999 FR 9905074
(54) • *VERFAHREN UND AUTOMATISIERUNGSGERÄT ZUR REGELUNG EINER STUFENFÖRMIGEN INDUSTRIELLEN FERTIGUNG MIT UMFASSENDER KONTROLLE ÜBER ZUFÄLLIG MITEINANDER VERKETTETE BELASTUNG, ANWENDUNG ZUR STEUERUNG DES RAUSCHENS UND DAS VARRISIKO EINES KOMPENSATIONSRAUMS*
• *METHOD AND AUTOMATIC CONTROL FOR REGULATING A MULTIPLE-STAGE INDUSTRIAL PRODUCTION CONTROLLING RANDOM CHAINED STRESS, APPLICATION TO NOISE AND VALUE AT RISK CONTROL OF A CLEARING HOUSE*
• *PROCEDE ET AUTOMATISME DE REGULATION D'UNE PRODUCTION INDUSTRIELLE ETAGEE AVEC MAITRISE D'UN STRESS ENCHAINE ALEATOIRE, APPLICATION AU CONTROLE DU BRUIT ET DU RISQUE VaR D'UNE CHAMBRE DE COMPENSATION*
(71) Billiotte, Jean-Marie, 18, boulevard Maillot, 92200 Neuilly sur Seine, FR
Adlerberg, Ingmar, 44, rue de Montmorency, 75003 Paris, FR
Douady, Raphael, 2, rue d'Ulm, 75005 Paris, FR
Kovalenko, Ivan, Prospect Vernadski No 105-2, Apt. 91, 117526 Moscou, RU
Durand, Philippe, 19, avenue de Villiers, 75017 Paris, FR
Casanova, Jean-Francois, 16, rue José Maria de Hérédia, 75007 Paris, FR
(72) Billiotte, Jean-Marie, 92200 Neuilly sur Seine, FR
Adlerberg, Ingmar, 75003 Paris, FR
Douady, Raphael, 75005 Paris, FR
Kovalenko, Ivan, 117526 Moscou, RU
Durand, Philippe, 75017 Paris, FR
Casanova, Jean-Francois, 75007 Paris, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

---

(51) ***G06F 1/00*** (11) **2 062 112 A2***
(25) En (26) En
(21) 07798950.7 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071919 22.06.2007
(87) WO 2008/027645 2008/10 06.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 30.08.2006 US 517838
(54) • *DOPPELDATENRATENSYSTEM*
• *DOUBLE DATA RATE SYSTEM*
• *SYSTEME A DOUBLE DEBIT DE DONNEES*
(71) RAPID BRIDGE LLC, 4350 La Jolla Village Drive Suite 450, San Diego, CA 92122, US
(72) MALEKKHOSRAVI, Behnam, La Jolla, CA 92037, US
SHAIKLI, Nadim, Hashim, San Diego, CA 92122, US
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

G06F 1/08 → (51) ***H03L 7/087***

G06F 1/10 → (51) ***H03L 7/087***

---

(51) ***G06F 1/16*** ***G06F 3/033*** (11) **2 062 113 A1***
(25) En (26) En
(21) 06791825.0 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/008621 05.09.2006
(87) WO 2008/028499 2008/11 13.03.2008
(54) • *MOBILES ELEKTRONISCHES GERÄT MIT KONKURRIERENDEN EINGABEEINRICHTUNGEN*
• *MOBILE ELECTRONIC DEVICE WITH COMPETING INPUT DEVICES*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE MOBILE AVEC DISPOSITIFS D'ENTRÉE EN CONCURRENCE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) GRIGNANI, Raphael, Santa Monica, CA 90401, US
KRUZENISKI, Mike, Santa Monica, CA 90403, US
(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

---

(51) ***G06F 1/16*** (11) **2 062 114 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814559.6 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077160 29.08.2007
(87) WO 2008/033670 2008/12 20.03.2008
(88) 18.12.2008
(30) 11.09.2006 US 844128 P
24.04.2007 US 739489
(54) • *HOCHGRADIG TRAGBARE MEDIENGERÄTE*
• *HIGHLY PORTABLE MEDIA DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE MÉDIA HAUTEMENT PORTABLES*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) ZORKENDORFER, Rico, San Francisco, California 94133, US
LYNCH, Stephen, Brian, Portola Valley, CA 94028, US
MATHEW, Dinesh, Fremont, California 94539, US
IVE, Jonathan, P., San Francisco, California 94114, US
ZADESKY, Stephen, Paul, Portola Valley, CA 94028, US
HANKEY, Evans, San Francisco, California 94110, US
PREST, Christopher, David, San Fransisco, CA 94117, US
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

---

(51) ***G06F 1/26*** (11) **2 062 115 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804211.6 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003413 07.09.2007
(87) WO 2008/029174 2008/11 13.03.2008
(88) 31.07.2008
(30) 07.09.2006 GB 0617583
07.09.2006 US 843285 P
(54) • *COMPUTER-FERNBEDIENUNGSMODUL, SCHNITTSTELLE, SYSTEM UND VERFAHREN*
• *COMPUTER REMOTE CONTROL MODULE, INTERFACE, SYSTEM AND METHOD*
• *MODULE DE COMMANDE À DISTANCE D'ORDINATEUR, INTERFACE, SYSTÈME ET PROCÉDÉ CORRESPONDANTS*
(71) Powerdesk Ltd, 2Nd Floor, N Sethia House 105 St John Street, London EC1M 4AS, GB
(72) GILBERT, David, William, Surrey GU8 6AY, GB
(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 1/32 → (51) ***G06F 3/06***

---

(51) ***G06F 3/01*** (11) **2 062 116 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838222.3 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019986 13.09.2007
(87) WO 2008/033493 2008/12 20.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 13.09.2006 US 844316 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR KASINOSPIELHAPTIK*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR CASINO GAMING HAPTICS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DESTINÉS À LA MISE EN PLACE DE MOYENS HAPTIQUES DANS DES ENVIRONNEMENTS DE JEUX DE CASINO*
(71) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San Jose, CA 95131, US
(72) GRANT, Danny, Laval Québec H7M 2A1, CA
BELAUS, Gregory M.G., Santa Clara California 95051, US
OLIEN, Neil, T., Montreal Québec H4B 2V3, CA
DACOSTA, Henry, Montreal Québec H1E 5R9, CA
CRUZ-HERNANDEZ, Juan Manuel, Montreal Québec H3C 4T6, CA
(74) Weston, Robert Dale, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

---

(51) ***G06F 3/02*** (11) **2 062 117 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793740.7 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004157 29.08.2007
(87) WO 2008/026878 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 KR 20060083051
(54) • *TRAGBARES COMPUTERSYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON INFORMATIONEN/DIENST IN EINEM TRAGBAREN COMPUTERSYSTEM*

- *WEARABLE COMPUTER SYSTEM AND METHOD CONTROLLING INFORMATION/ SERVICE IN WEARABLE COMPUTER SYSTEM*
- *SYSTÈME INFORMATIQUE PORTABLE ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER DES INFORMATIONS/SERVICES DANS CE SYSTÈME INFORMATIQUE PORTABLE*

(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejon 305-350, KR
(72) SUNWOO, John, Daejeon 305-350, KR
SON, Yong-Ki, Daejeon 305-729, KR
OH, Myoung-Hwan, Daejeon 305-330, KR
JEONG, Hyun-Tae, Daejeon 305-768, KR
CHOI, Ji-Young, Daejeon 305-756, KR
KIM, Ji-Eun, Daejeon 305-721, KR
AHN, Hee-Joong, Chungcheongnam-do 321-915, KR
YOO, Jin-Ho, Daejeon 302-280, KR
KIM, Bae-Sun, Daejeon 305-810, KR
LEE, Dong-Woo, Deajeon 305-772, KR
KIM, Ga-Gue, Daejeon 302-777, KR
CHO, Il-Yeon, Daejeon 302-772, KR
HAN, Dong-Won, Daejeon 302-280, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

---

(51) ***G06F 3/033*** (11) **2 062 118 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793635.9 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004032 23.08.2007
(87) WO 2008/026848 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 KR 20060084354
(54)
- *ELEKTRONISCHER SENSORIELLER STIFT UND VERFAHREN ZUM EINGEBEN/AUSGEBEN VON SENSORIELLEN INFORMATIONEN DAMIT*
- *ELECTRONIC SENSORY PEN AND METHOD FOR INPUTTING/OUTPUTTING SENSORY INFORMATION USING THE SAME*
- *STYLET SENSORIEL ET PROCÉDÉ D'ENTRÉE/SORTIE D'INFORMATIONS SENSORIELLES AU MOYEN DE CE STYLET*

(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejon 305-350, KR
(72) KYUNG, Ki-Uk, Daejon 305-338, KR
PARK, Jun-Seok, Daejon 305-755, KR
PARK, Ji-Eun, Seoul 135-270, KR
LEE, Jun-Young, Daejon 305-700, KR
KIM, Myung-Gyu, Daejon 305-721, KR
SON, Ji-Yeon, Daejon 305-720, KR
YANG, Il-Sik, Daejon 305-350, KR
LEE, Yong-Hee, Daejon 302-050, KR
HAN, Dong-Won, Daejon 302-280, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

G06F 3/033 → (51) ***G06F 1/16***

---

(51) ***G06F 3/041*** (11) **2 062 119 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837938.5 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019606 07.09.2007
(87) WO 2008/030594 2008/11 13.03.2008
(88) 10.07.2008
(30) 09.09.2006 US 843116 P
(54)
- *INTEGRIERTE DRUCKEMPFINDLICHE LINSENANORDNUNG*
- *INTEGRATED PRESSURE SENSITIVE LENS ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE OBJECTIF SENSIBLE À LA PRESSION INTÉGRÉ*

(71) F-origin, Inc., 9400 Globe Center Drive, Suite 121, Morrisville, NC 27560, US
(72) MOLNE, Anders, Cary, NC 27519, US
(74) Symons, Rupert Jonathan, Leaman Browne Limited 29 Wood Street, Stratford Upon Avon Warwickshire CV37 6JG, GB

---

(51) ***G06F 3/048*** ***G01C 21/36*** (11) **2 062 120 A1***
(25) De (26) De
(21) 07786078.1 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006276 16.07.2007
(87) WO 2008/025409 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 DE 102006040707
(54)
- *MULTIFUNKTIONSBEDIENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EIN- UND AUSBLENDEN VON BEDIENELEMENTEN AUF DER MULTIFUNKTIONSBEDIENVORRICHTUNG*
- *MULTIFUNCTIONAL OPERATOR CONTROL APPARATUS AND METHOD FOR DISPLAYING AND HIDING OPERATOR CONTROL ELEMENTS ON THE MULTIFUNCTIONAL OPERATOR CONTROL APPARATUS*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE MULTIFONCTION ET PROCÉDÉ POUR AFFICHER ET MASQUER DES ÉLÉMENTS DE COMMANDE SUR LE DISPOSITIF DE COMMANDE MULTIFONCTION*

(71) VOLKSWAGEN AG, 38436 Wolfsburg, DE
(72) MEDLER, Andreas, 38268 Lengede, DE
POLLEX, Alf, 38300 Wolfenbüttel, DE
MICHAELIS, Jan, 10711 Berlin, DE
HAUSCHILD, Frank, 10587 Berlin, DE
HAN, Kyoung, Sun, 10825 Berlin, DE

---

(51) ***G06F 3/048*** (11) **2 062 121 A2***
(25) De (26) De
(21) 07803373.5 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059456 10.09.2007
(87) WO 2008/031787 2008/12 20.03.2008
(88) 29.05.2008
(30) 11.09.2006 DE 102006043208
(54)
- *TOUCHPAD ODER -SCREEN UND STELLELEMENT FÜR TOUCHPAD ODER -SCREEN*
- *TOUCHPAD OR TOUCHSCREEN AND CONTROL ELEMENT FOR A TOUCHPAD OR TOUCHSCREEN*
- *TABLETTE OU ECRAN TACTILE ET ELEMENT DE COMMANDE POUR TABLETTE OU ECRAN TACTILE*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MEIER-ARENDT, Guido, 63225 Langen, DE
MÖLL, Winfried, 35321 Laubach, DE

---

(51) ***G06F 3/06*** ***G06F 1/32*** (11) **2 062 122 A1***
(25) En (26) En
(21) 07729762.0 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/055361 31.05.2007
(87) WO 2008/009510 2008/04 24.01.2008
(30) 21.07.2006 GB 0614515
(54)
- *VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG DES STROMVERBRAUCHS*
- *AN APPARATUS FOR MANAGING POWER-CONSUMPTION*
- *APPAREIL DE GESTION DE CONSOMMATION D'ÉNERGIE*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) COOPER, Alastair, Hampshire SO22 6HH, GB
NICHOLSON, Robert, Bruce, Hampshire P05 2RH, GB
(74) Sekar, Anita, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) ***G06F 3/06*** (11) **2 062 123 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837111.9 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018431 20.08.2007
(87) WO 2008/024317 2008/09 28.02.2008
(88) 19.06.2008
(30) 21.08.2006 US 507887
(54)
- *AUTOMATISCHE LASTVERTEILUNG IN EINEM GEBÜNDELTEN NETZWERKSPEICHERSYSTEM*
- *AUTOMATIC LOAD SPREADING IN A CLUSTERED NETWORK STORAGE SYSTEM*
- *RÉPARTITION AUTOMATIQUE DE LA CHARGE DANS UN SYSTÈME DE STOCKAGE DE RÉSEAU GROUPÉ*

(71) Network Appliance, Inc., 495 East Java Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) SUSARLA, Sai, Rama, Krishna, Sunnyvale, CA 94089, US
EISLER, Michael, R., Sunnyvale, CA 94089, US
(74) Forsythe, Dominic, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***G06F 3/14*** ***G06F 15/02*** ***H04Q 7/32*** (11) **2 062 124 A1*** ***H04L 12/54***
(25) En (26) En
(21) 06790612.3 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2006/001434 31.08.2006
(87) WO 2008/025119 2008/10 06.03.2008
(54)
- *STEUERUNG EINER NACHRICHTENANZEIGE IN EINEM ELEKTRONISCHEN GERÄT*
- *CONTROLLING A MESSAGE DISPLAY IN AN ELECTRONIC DEVICE*
- *COMMANDE DE L'AFFICHAGE D'UN MESSAGE DANS UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) ZINN, Ronald Scotte, Waterloo, Ontario N2L 5T9, CA

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road London Greater London SW11 1BP, GB

---

(51) ***G06F 7/00*** (11) **2 062 125 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814342.7 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076535 22.08.2007
(87) WO 2008/024850 2008/09 28.02.2008
(88) 24.12.2008
(30) 22.08.2006 US 508129
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON HOCHVERFÜGBARKEITSDATEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING HIGH AVAILABILITY DATA*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES DONNÉES À GRANDE DISPONIBILITÉ*
(71) Amazon Technologies, Inc., 920 Incline Way, Suite C, Incline Village NV 89451, US
(72) VOSSHALL, Peter, S., Seattle, WA 98144, US
SIVASUBRAMANIAN, Swaminathan, Seattle, WA 98144, US
DECANDIA, Giuseppe, Seattle, WA 98144, US
HASTORUN, Deniz, Seattle, WA 98144, US
LAKSHMANN, Avinash, Seattle, WA 98144, US
PILCHIN, Alex, Seattle, WA 98144, US
ROSERO, Ivan, D., Seattle, WA 98144, US
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

---

(51) ***G06F 7/00*** (11) **2 062 126 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837665.4 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019260 04.09.2007
(87) WO 2008/027583 2008/10 06.03.2008
(88) 18.12.2008
(30) 01.09.2006 US 842058 P
(54) • *SYSTEME, VERFAHREN, SOFTWARE UND SCHNITTSTELLEN ZUR FORMATIERUNG VON RECHTSZITATEN*
• *SYSTEMS, METHODS, SOFTWARE, AND INTERFACES FOR FORMATTING LEGAL CITATIONS*
• *SYSTÈMES, PROCÉDÉS, LOGICIEL ET INTERFACES POUR FORMATER DES CITATIONS LÉGALES*
(71) Thomson Reuters Global Resources, Landis + Gyr-Strasse 3, 6300 Zug, CH
Steensgard, David, 1812 East 115th Street, Burnsville, MN 55337, US
(72) STEENSGARD, David, Burnsville, Minnesota 55337, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***G06F 7/00*** (11) **2 062 127 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837881.7 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019527 07.09.2007
(87) WO 2008/051331 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 07.09.2006 US 842735 P
10.04.2007 US 911009 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DURCHSUCHE VON SICHTBAREM INHALT*
• *METHOD AND SYSTEM TO SEARCH VIEWABLE CONTENT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR RECHERCHER DES CONTENUS VISUALISABLES*
(71) OpenTV, Inc., 275 Sacramento Street, San Francisco, CA 94111, US
(72) ZELDIS, Andrew, San Francisco CA 94107, US
TERADA, Gina, San Francisco CA 94107, US
MERKOSKI, David A., San Francisco CA 94107, US
MARR, Jared, San Francisco CA 94107, US
ROTTLER, Benjamin, A., San Francisco CA 94123, US
KANAREK, Jordan, San Francisco, CA 94133, US
HUNTINGTON, Matthew, Twickenham, TW1 1NH, GB
PERING, Celine, Palo Alto CA 94306, US
NAZARIAN, David Scott, San Francisco CA 94107, US
WAGNER, Joshua, San Francisco CA 94115, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

---

(51) ***G06F 7/00*** ***G06F 19/00*** ***A47C 25/00*** ***G06Q 50/00*** (11) **2 062 128 A2*** ***A47C 7/02*** ***A47C 27/14*** ***G06Q 30/00***
(25) En (26) En
(21) 07863385.6 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077137 29.08.2007
(87) WO 2008/048743 2008/17 24.04.2008
(88) 04.12.2008
(30) 29.08.2006 US 823891 P
(54) • *SCHAUMSTOFFFEDERMATRATZE MIT VARIABLER HÄRTE*
• *A FOAM SPRING MATTRESS CONFIGURED WITH VARIABLE FIRMNESS*
• *MATELAS À RESSORTS EN MOUSSE CONFIGURÉ AVEC UNE FERMETÉ VARIABLE*
(71) Rawls-Meehan, Martin, 9 Winthrop Road, Lexington, Massachusetts 02421, US
(72) Rawls-Meehan, Martin, Lexington, Massachusetts 02421, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

---

(51) ***G06F 7/04*** (11) **2 062 129 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837822.1 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019462 06.09.2007
(87) WO 2008/030525 2008/11 13.03.2008
(88) 31.07.2008
(30) 06.09.2006 US 824756 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON NETZWERKBERECHTIGUNGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING NETWORK CREDENTIALS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE FOURNITURE D'AUTHENTIFIANTS POUR ACCÉDER AU RÉSEAU*
(71) Devicescape Software, Inc., 900 Cherry Avenue 600, San Bruno CA 94066, US
(72) WYNN, Simon, San Bruno, CA 94066, US
GORDON, John, San Bruno, CA 94066, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***G06F 7/04*** (11) **2 062 130 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837823.9 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019463 06.09.2007
(87) WO 2008/030526 2008/11 13.03.2008
(88) 17.07.2008
(30) 06.09.2006 US 824756 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES NETZWERKZUGRIFFS*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR OBTAINING NETWORK ACCESS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'OBTENTION D'UN ACCÈS AU RÉSEAU*
(71) DEVICESCAPE SOFTWARE, INC., 900 Cherry Avenue 600, San Bruno, California 94066, US
(72) WYNN, Simon, San Bruno, California 94066, US
GORDON, John, San Bruno, California 94066, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***G06F 7/72*** (11) **2 062 131 A1***
(25) De (26) De
(21) 07764859.0 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005635 26.06.2007
(87) WO 2008/028529 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 DE 102006042513
(54) • *SCHALTUNGEN FÜR DIE MODULARE ARITHMETIK BASIEREND AUF DER ERGÄNZUNG VON KETTENBRÜCHEN*
• *CIRCUITS FOR MODULAR ARITHMETIC BASED ON THE COMPLEMENTATION OF CONTINUED FRACTIONS*
• *CIRCUITS D'ARITHMÉTIQUE MODULAIRE BASÉS SUR LA FERMETURE DE RUPTURES DE CHAÎNE*
(71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE
(72) LAZICH, Dejan, 76297 Stutensee, DE
ALRUTZ, Herbert, 79102 Freiburg, DE
SENGER, Christian, 68766 Hockenheim, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

---

(51) ***G06F 7/76*** (11) **2 062 132 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814870.7 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078540 14.09.2007
(87) WO 2008/034086 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 532374
(54) • *TRANSFORMATION VON MODULAREN FINITE-STATE-WANDLERN*
• *TRANSFORMATION OF MODULAR FINITE STATE TRANSDUCERS*

- *TRANSFORMATION DE TRANSDUCTEURS MODULAIRES D'ÉTAT FINI*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) LUCCO, Steven E., Redmond, Washington 98052-6399, US
LANGWORTHY, David E., Redmond, Washington 98052-6399, US
DELLA-LIBERA, Giovanni M., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 9/06*** (11) **2 062 133 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842529.5 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078522 14.09.2007
(87) WO 2008/034075 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 532349
(54) • *TRANSFORMATION MODULARER FINIT-STATUS-TRANSDUCER*
• *TRANSFORMATION OF MODULAR FINITE STATE TRANSDUCERS*
• *TRANSFORMATION DE TRANSDUCTEURS MODULAIRES À ÉTATS FINIS*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) LUCCO, Steven E., Redmond, Washington 98052-6399, US
LANGWORTHY, David E., Redmond, Washington 98052-6399, US
DELLA-LIBERA, Giovanni M., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 9/30*** ***G06F 9/32*** ***G06F 15/78*** (11) **2 062 134 A1*** ***G06F 9/38***
(25) En (26) En
(21) 07814123.1 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076033 15.08.2007
(87) WO 2008/022217 2008/08 21.02.2008
(30) 18.08.2006 US 506584
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON DATEN UNTER VERWENDUNG VON SKALAR-/VEKTORANWEISUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD OF PROCESSING DATA USING SCALAR/VECTOR INSTRUCTIONS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES À L'AIDE D'INSTRUCTIONS SCALAIRES/VECTORIELLES*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) CODRESCU, Lucian, Austin, Texas 78726, US
PLONDKE, Erich, Austin, Texas 78727, US
SIMPSON, Taylor, Austin, Texas 78730, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06F 9/32 → (51) ***G06F 9/30***

G06F 9/38 → (51) ***G06F 9/30***

---

(51) ***G06F 9/44*** (11) **2 062 135 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804263.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003471 13.09.2007
(87) WO 2008/032070 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 845224 P
(54) • *VERFAHREN ZUM LOKALISIEREN, AUFLÖSEN UND AUFRUFEN VON SOFTWARE-FUNKTIONEN*
• *METHOD FOR LOCATING, RESOLVING AND INVOKING SOFTWARE FUNCTIONS*
• *PROCÉDÉ DE LOCALISATION, DE RÉSOLUTION ET D'APPEL DE FONCTIONS LOGICIELLES*
(71) 1060 Research Limited, 23 Horse Street Chipping Sodbury Bristol BS37 6DA, GB
(72) RODGERS, Peter, James, Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 7RE, GB
BUTTERFIELD, Antony, Allan, Sutton Benger Wiltshire SN15 4RX, GB
(74) Borton, Claire, Scott & York 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

---

(51) ***G06F 9/44*** (11) **2 062 136 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838079.7 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/019803 11.09.2007
(87) WO 2008/033391 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 519255
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON STREAM-OBJEKTEN ZUR DURCHFÜHRUNG VON STREAM-BEARBEITUNGEN IN EINER TEXTBASIERTEN BERECHNUNGSUMGEBUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR USING STREAM OBJECTS TO PERFORM STREAM PROCESSING IN A TEXT-BASED COMPUTING ENVIRONMENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'OBJETS DE FLUX POUR LA RÉALISATION D'UN TRAITEMENT DE FLUX DANS UN ENVIRONNEMENT TEXTE INFORMATIQUE*
(71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760, US
(72) LONGFRITZ, Michael James, Waltham, MA 02451, US
OROFINO, Donald Paul, Sudbury, MA 01776, US
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

G06F 9/44 → (51) ***G06F 17/30***

G06F 9/445 → (51) ***G05B 19/042***

G06F 9/46 → (51) ***G06F 21/02***

G06F 9/46 → (51) ***G08B 29/00***

---

(51) ***G06F 9/54*** (11) **2 062 137 A2***
(25) En (26) En
(21) 07803288.5 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059333 06.09.2007
(87) WO 2008/031754 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 825807 P
22.12.2006 US 615122
(54) • *EINSPEISEN VON PROXY-KOMPONENTEN UNTER VERWENDUNG VON BLUEPRINTS*
• *INJECTING PROXY COMPONENTS USING BLUEPRINTS*
• *INJECTION DE COMPOSANTS MANDATAIRES AU MOYEN DE PLANS*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) EKER, Johan, 223 55 Lund, SE
PERSSON, Patrik, 222 29 Lund, SE
(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

---

(51) ***G06F 11/10*** (11) **2 062 138 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838029.2 (22) 11.09.2007
(84) DE
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019727 11.09.2007
(87) WO 2008/033340 2008/12 20.03.2008
(88) 02.10.2008
(30) 13.09.2006 US 520459
22.03.2007 US 726908
23.03.2007 US 726907
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUFFINDEN VON DATENSPEICHERVORRICHTUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR TRACING DATA STORAGE DEVICES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE POURSUITE DE DISPOSITIFS DE STOCKAGE DE DONNÉES*
(71) Imation Corp., 1 Imation Place, P.O. Box 64898, St. Paul, Minnesota 55164-0898, US
(72) HAUSE, Curtis B., St. Paul, MN 55164-0898, US
ROTHERMEL, Stephen J., Saint Paul, MN 55164-0898, US
GREGG, Jody L., St. Paul, MN 55164-0898, US
RAMBOSEK, Phillip G., St. Paul, MN 55164-0898, US
YIP, Yung, St. Paul, MN 55164-0898, US
MARTIN, Robert C., St. Paul, MN 55164-0898, US
CAPRIO, Christopher, St. Paul, MN 55164-0898, US
CONROY, Karen E., St. Paul, MN 55164-0898, US
GUPTA, Sanjay, St. Paul, MN 55164-0898, US
BATTLES, Kevin G., St. Paul, MN 55164-0898, US
LANGLOIS, Denis J., St. Paul, MN 55164-0898, US
(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

---

(51) ***G06F 11/20*** (11) **2 062 139 A1***
(25) En (26) En
(21) 07727594.9 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053122 30.03.2007
(87) WO 2008/025575 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 EP 06300896
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES TRANSFERS VON EREIGNISPROTOKOLLIERUNGEN ZUR REPLIKATION GERADE AUSGEFÜHRTER PROGRAMME*

- *METHOD FOR IMPROVING TRANSFER OF EVENT LOGS FOR REPLICATION OF EXECUTING PROGRAMS*
- *PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER LE TRANSFERT DE JOURNAUX D'ÉVÉNEMENTS POUR UNE RÉPLICATION DE PROGRAMMES S'EXÉCUTANT*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) VERTES, Marc, F-31470 Saint Lys, FR
BERGHEAUD, Philippe, F-68000 Colmar, FR
SUBHRAVETI, Dinesh, Milpitas, CA 95035, US
(74) Bell, Mark, Compagnie IBM France Département de Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

---

(51) ***G06F 11/30*** (11) **2 062 140 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747879.8 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/004643 18.03.2008
(87) WO 2008/124185 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 922637 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG UND VERWALTUNG EINER ENERGIELEISTUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING AND MANAGING ENERGY PERFORMANCE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE ET DE GESTION DES PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES*
(71) Live Data Systems, Inc., 31 Tannery Road, Branchburg, NJ 08876, US
(72) BRZEZOWSKI, Edward, H., Chester, NJ 07930, US
GRABOWSKI, Joseph, G., Branchburg, NJ 08876, US
(74) Schäflein, Christian Georg, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenstraße 3, 80335 München, DE

---

(51) ***G06F 11/36*** (11) **2 062 141 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826352.2 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053673 12.09.2007
(87) WO 2008/032273 2008/12 20.03.2008
(88) 05.06.2008
(30) 15.09.2006 US 522053
(54) • *WARTUNGSZUGANG ÜBER EINEN EXTERNEN ANSCHLUSS*
• *PROVIDING MAINTENANCE ACCESS VIA AN EXTERNAL CONNECTOR*
• *ACCÈS D'ENTRETIEN FOURNI PAR CONNECTEUR EXTERNE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PIRTTIMÄKI, Antti, 33100 Tampere, FI
MERILAHTI, Miikka, 33230 Tampere, FI
KÜHNIS, Rolf, 37470 Vesilahti, FI
HIETAMÄKI, Jouni, 33580 Tampere, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

---

(51) ***G06F 11/36*** (11) **2 062 142 A2***
(25) En (26) En
(21) 07801939.5 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007516 28.08.2007
(87) WO 2008/025515 2008/10 06.03.2008
(88) 10.07.2008
(30) 29.08.2006 US 512441
(54) • *PRÜF-ENGINE*
• *TEST ENGINE*
• *MOTEUR D'ESSAI*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) SATTLER, Jürgen, 69190 Walldorf, DE
GAFFGA, Joachim, 69190 Walldorf, DE
RIEMANN, Steffen, 69190 Walldorf, DE
VIEHMANN, Robert, 69190 Walldorf, DE
MARKERT, Frank, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

---

(51) ***G06F 12/00*** (11) **2 062 143 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841150.1 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076406 21.08.2007
(87) WO 2008/024762 2008/09 28.02.2008
(88) 03.07.2008
(30) 21.08.2006 US 466016
(54) • *PROBABILISTISCHES VERFAHREN ZUR KONSISTENZÜBERPRÜFUNG VON ZWISCHENSPEICHEREINTRÄGEN*
• *PROBABILISTIC TECHNIQUE FOR CONSISTENCY CHECKING CACHE ENTRIES*
• *TECHNIQUE PROBABILISTE DE CONTRÔLE DE COHÉRENCE D'ENTRÉES DE CACHE*
(71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US
(72) BHANOO, Hemant, Seattle, WA 98144-2734, US
ERDOGAN, Ozgun, Seattle, WA 98144-2734, US
HOLGERS, Tobias, Seattle, WA 98144-2734, US
SHAH, Nevil, Seattle, WA 98144-2734, US
SNODGRASS, Ryan, Seattle, WA 98144-2734, US
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

---

(51) ***G06F 12/08*** (11) **2 062 144 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793884.3 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050440 07.09.2007
(87) WO 2008/033020 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 EP 06118710
(54) • *ANORDNUNG MIT ANWEISUNGS-CACHE*
• *ARRANGEMENT WITH INSTRUCTION CACHE*
• *DISPOSITIF PRÉSENTANT UNE ANTÉMÉMOIRE D'INSTRUCTIONS*
(71) SiTel Semiconductor B.V., Het Zuiderkruis 53, 5215 MV 's-Hertogenbosch, NL
(72) WOLTERS, Gerardus Antonius Maria, NL-5384 XG Heesch, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

---

(51) ***G06F 12/14*** (11) **2 062 145 A1***
(25) En (26) En
(21) 07789144.8 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003010 08.08.2007
(87) WO 2008/032011 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 GB 0618042
(54) • *SPEICHERZUGANGSSICHERHEITSVERWALTUNG*
• *MEMORY ACCESS SECURITY MANAGEMENT*
• *GESTION DE LA SÉCURITÉ D'UN ACCÈS MÉMOIRE*
(71) ARM Limited, 110 Fulbourn Road, Cherry Hinton, Cambridge CB1 9NJ, GB
(72) KERSHAW, Daniel, Cambridge CB5 8HP, GB
BILES, Stuart, David, Suffolk CB9 7JH, GB
(74) Horner, David Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***G06F 12/16*** (11) **2 062 146 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841913.2 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077675 05.09.2007
(87) WO 2008/030900 2008/11 13.03.2008
(88) 08.01.2009
(30) 06.09.2006 US 824748 P
04.09.2007 US 849898
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND MEDIEN ZUR VERWENDUNG BEIM SCHUTZ VON INHALTEN*
• *METHODS, SYSTEM AND MEDIUMS FOR USE IN PROTECTING CONTENT*
• *PROCÉDÉS, SYSTÈME ET SUPPORTS UTILISÉS DANS LA PROTECTION D'UN CONTENU*
(71) Sonic Solutions, Inc., 101 Rowland Way, Suite 110, Novato, CA 94945, US
(72) TAYLOR, Jim, Fox Island, WA 98333, US
MORRELLI, Ben, Palo Alto, CA 94301, US
SHI, Xiaotian, Novato, CA 94947, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06F 13/14 → (51) ***G06F 15/16***

---

(51) ***G06F 13/16*** (11) **2 062 147 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814600.8 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077336 31.08.2007
(87) WO 2008/028101 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 468894
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR KONDITIONALES BROADCAST VON BARRIERENOPERATIONEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONDITIONAL BROADCAST OF BARRIER OPERATIONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE DIFFUSION CONDITIONNELLE D'OPÉRATIONS DE BARRIÈRE*
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) SULLIVAN, Jim, San Diego, California 92121, US

WOLFORD, Barry, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

---

(51) ***G06F 13/40*** (11) **2 062 148 A1***
(25) En (26) En
(21) 07802656.4 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058523 16.08.2007
(87) WO 2008/025682 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 US 469578
(54) • *STATISCH GEPULSTE BUSSCHALTUNG UND VERFAHREN MIT DYNAMISCHER STROMVERSORGUNGSSCHIENENAUSWAHL*
• *STATIC PULSED BUS CIRCUIT AND METHOD HAVING DYNAMIC POWER SUPPLY RAIL SELECTION*
• *CIRCUIT DE BUS À IMPULSIONS STATIQUES ET PROCÉDÉ PRÉSENTANT UNE SÉLECTION DYNAMIQUE DE RAILS D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) DEOGUN, Harmander, Singh, Austin, Texas 78727, US
NOWKA, Kevin, John, Georgetown, Texas 78628, US
RAO, Rahul, Elmsford, New York 10523, US
SENGER, Robert, Matthew, Austin, Texas 78758, US
(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

---

(51) ***G06F 15/00*** (11) **2 062 149 A2***
(25) En (26) En
(21) 07813290.9 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/074222 24.07.2007
(87) WO 2008/033608 2008/12 20.03.2008
(88) 16.10.2008
(30) 12.09.2006 US 531122
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KOMBINATORISCHEN KODIERUNG VON SIGNALEN MIT GERINGER KOMPLEXITÄT*
• *APPARATUS AND METHOD FOR LOW COMPLEXITY COMBINATORIAL CODING OF SIGNALS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CODAGE COMBINATOIRE DE SIGNAUX À FAIBLE COMPLEXITÉ*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) MITTAL, Udar, Hoffman Estates, Illinois 60194, US
ASHLEY, James P., Naperville, Illinois 60565, US
CRUZ-ZENO, Edgardo M., Round Lake, Illinois 60073, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***G06F 15/00*** (11) **2 062 150 A1***
(25) En (26) En
(21) 07842186.4 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078081 10.09.2007
(87) WO 2008/033786 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 530556
(54) • *SICHERHEITS-SPRACHÜBERSETZUNGEN MIT LOGIK-AUFLÖSUNG*
• *SECURITY LANGUAGE TRANSLATIONS WITH LOGIC RESOLUTION*
• *TRADUCTIONS DE LANGAGE DE SÉCURITÉ AVEC RÉSOLUTION LOGIQUE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) DILLAWAY, Blair, B., Redmond, Washington 98052-6399, US
FOURNET, Cedric, Redmond, Washington 98052-6399, US
GORDON, Andrew, D., Redmond, Washington 98052-6399, US
BECKER, Moritz, Y., Redmond, Washington 98052-6399, US
MACKAY, Jason, F., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 15/00*** (11) **2 062 151 A1***
(25) En (26) En
(21) 07842550.1 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078564 14.09.2007
(87) WO 2008/034105 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 521999
(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON DRM-LIZENZEN ÜBER EINE BENUTZEROBERFLÄCHE*
• *APPARATUS, SYSTEM AND METHOD FOR THE MANAGEMENT OF DIGITAL RIGHTS MANAGED (DRM) LICENSES INTO A USER INTERFACE*
• *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT LA GESTION DE LICENCES GÉRÉES PAR DES DROITS NUMÉRIQUES (DRM) DANS UNE INTERFACE UTILISATEUR*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) CORBETT, Kevin, Santa Clara, California 95052, US
JOHNSON, Brian, Portland, Oregon 97210, US
BOYLE, William, Morgan Hill, California 95037, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 15/00 → (51) ***G06F 17/00***

G06F 15/02 → (51) ***G06F 3/14***

G06F 15/02 → (51) ***G06Q 10/00***

---

(51) ***G06F 15/16 H04M 1/00*** (11) **2 062 152 A2*** ***H04M 3/00***
(25) En (26) En
(21) 07813386.5 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/074417 26.07.2007
(87) WO 2008/021686 2008/08 21.02.2008
(88) 16.10.2008
(30) 14.08.2006 US 464342
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR ROUTING UND DOMÄNENNAMENSYSTEMUNTERSTÜTZUNG EINES MOBILKNOTENS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ROUTING AND DOMAIN NAME SYSTEM SUPPORT OF A MOBILE NODE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À LA PRISE EN CHARGE D'UN SYSTÈME DE ROUTAGE ET DE NOM DE DOMAINE D'UN N UD MOBILE*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) JANNETEAU, Christophe, 78390 Bois D'Arcy, FR
NARAYANAN, Vidya, San Diego, California 92128, US
POPOVICH, George, Palatine, Illinois 60067, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***G06F 15/16*** (11) **2 062 153 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840987.7 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076025 15.08.2007
(87) WO 2008/033633 2008/12 20.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 13.09.2006 US 520331
(54) • *POSITIONSDATEN-URL-MECHANISMUS*
• *LOCATION DATA-URL MECHANISM*
• *MÉCANISME URL DE DONNÉES DE LOCALISATION*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) POLK, James M., Colley Ville, TX 76034, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***G06F 15/16*** ***G06F 13/14*** (11) **2 062 154 A1***
(25) En (26) En
(21) 07841585.8 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077183 30.08.2007
(87) WO 2008/028008 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 US 512785
(54) • *DYNAMISCHE KONFIGURATION, ZUWEISUNG UND VERWENDUNG VON BERECHNUNGSSYSTEMEN*
• *DYNAMICALLY CONFIGURING, ALLOCATING AND DEPLOYING COMPUTING SYSTEMS*
• *CONFIGURER, ATTRIBUER ET DÉPLOYER DYNAMIQUEMENT DES SYSTÈMES INFORMATIQUES*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) LIN, Chi-Ming, Redmond, WA 98052-6399, US
ZHOU, Sheng, Redmond, WA 98052-6399, US
NANDAN, Durgesh, Redmond, WA 98052-6399, US
ALBERTSON, Jeffrey Lee, Redmond, WA 98052-6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 15/16*** (11) **2 062 155 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842316.7 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078259 12.09.2007
(87) WO 2008/033913 2008/12 20.03.2008
(88) 13.11.2008
(30) 12.09.2006 US 825358 P
12.09.2007 US 854100
(54) • *BEREITSTELLUNG POSITIONSBASIERTER DIENSTE IN EINER VERTEILTEN UMGEBUNG OHNE DIREKTE STEUERUNG ÜBER DEN ZUGANGSPUNKT*
• *PROVIDING LOCATION-BASED SERVICES IN A DISTRIBUTED ENVIRONMENT WITHOUT DIRECT CONTROL OVER THE POINT OF ACCESS*
• *Fourniture de services basÉs sur la localisation dans un environnement distribuÉ sans contrÔle direct sur le point d'accÈs*
(71) Wayport, Inc., 6363 North State Highway 161, Suite 650, Irving, TX 75038, US
(72) KEELER, James, D., Austin, TX 78729, US
(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

---

(51) ***G06F 15/16*** (11) **2 062 156 A2***
(25) En (26) En
(21) 07758916.6 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/064412 20.03.2007
(87) WO 2007/109671 2007/39 27.09.2007
(88) 09.04.2009
(30) 21.03.2006 US 784183 P
07.09.2006 US 517167
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DIE BEREITSTELLUNG VON SICHERER KOMMUNIKTION FÜR TRANSAKTIONEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING SECURE COMMUNICATIONS FOR TRANSACTIONS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR FOURNIR DES COMMUNICATIONS SÉCURISÉES POUR DES TRANSACTIONS*
(71) Japan Communications Inc., 6-25-3 Minamiohi, Shinagawa-ku Tokyo 140-0013, JP
(72) SANDA, Frank, S. 1124 Gotenyama Trust Court, Tokyo 140-0001, JP
FUKUDA, Naohisa, Shinagawa-ku, Tokyo 141-001, JP
WINN, Marc, Atlanta, Georgia 30306, US
OKAZAKI, Mitsuteru, Yamato City, Kanagawa, JP
ROYER, Paul, Larkspur, Colorado 80118, US
(74) Weston, Robert Dale, et al, PHILLIPS & LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

---

(51) ***G06F 15/173*** (11) **2 062 157 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841058.6 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076213 17.08.2007
(87) WO 2008/022315 2008/08 21.02.2008
(88) 19.06.2008
(30) 17.08.2006 US 838208 P
(54) • *VOIP-TELEKOMMUNIKATIONSSCHALTER*
• *VOIP TELECOMMUNICATIONS SWITCH*
• *COMMUTATEUR DE TÉLÉCOMMUNICATIONS VOIP*
(71) REDCOM LABORATORIES, Inc., 1 Redcom Center, Victor New York 14564-0995, US
(72) DELMEGE, James, W., North Chili, NY 14514, US
REYNOLDS, Paul, A., Walworth, NY 14568, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G06F 15/78 → (51) ***G06F 9/30***

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 062 158 A2***
(25) En (26) En
(21) 07836403.1 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017188 31.07.2007
(87) WO 2008/016645 2008/06 07.02.2008
(88) 12.09.2008
(30) 31.07.2006 US 834771 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER BEWEGUNGSERFASSUNG UND ZUR BILDREKONSTRUKTION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PERFORMING MOTION CAPTURE AND IMAGE RECONSTRUCTION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR EXÉCUTER UNE CAPTURE DE MOUVEMENT ET UNE RECONSTITUTION D'IMAGE*
(71) OnLive, Inc., 355 Bryant Street, Suite 110, San Francisco, CA 94107, US
(72) COTTER, Tim, S., Sunnyvale, CA 94086, US
PERLMAN, Stephen, G., Palo Alto, CA 94301, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 062 159 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840580.0 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/074714 30.07.2007
(87) WO 2008/016871 2008/06 07.02.2008
(88) 28.08.2008
(30) 31.07.2006 US 496090
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON METRIKEN FÜR NETZWERKBASIERTE TRANSAKTIONEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING NETWORK BASED TRANSACTION METRICS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR FOURNIR UN RÉSEAU À BASE DE DE MÉTRIQUES DE TRANSACTIONS*
(71) Verizon Business Network Services, Inc., 22001 Loudoun County Parkway, Ashburn VA 20147, US
(72) RONG, Ruowen, Holliston, MA 01746, US
CHEN, Lingrong, Shrewsbury, MA 01545, US
FU, Gang, Shrewsbury, MA 01545, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06F 17/00*** ***G06F 17/30*** (11) **2 062 160 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841192.3 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076492 22.08.2007
(87) WO 2008/027767 2008/10 06.03.2008
(88) 28.08.2008
(30) 31.08.2006 US 515404
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINE ERWEITERTE SEMATISCHE SCHICHT MIT MEHREREN KOMBINIERTEN SEMANTISCHEN BEREICHEN MIT DATENMODELOBJEKTEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR AN EXTENDED SEMANTIC LAYER WITH MULTIPLE COMBINED SEMANTIC DOMAINS SPECIFYING DATA MODEL OBJECTS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS À UNE COUCHE SÉMANTIQUE ÉTENDUE COMPRENANT DE NOMBREUX DOMAINES SÉMANTIQUES COMBINÉS SPÉCIFIANT DES OBJETS DE MODÈLES DE DONNÉES*
(71) Business Objects, S.A., 157-159 rue Anatole France, 92309 Levallois-Perret, FR
(72) EVANS, Luke William, Vancouver, British Columbia V7S 2C8, CA
WEBSTER, Richard David, Richmond, British Columbia V7E 2R4, CA
CAMERON, Richard Bruce, Vancouver, British Columbia V6S 1L1, CA
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

---

(51) ***G06F 17/00*** ***G06F 15/00*** (11) **2 062 161 A1***
(25) En (26) En
(21) 07841380.4 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076828 24.08.2007
(87) WO 2008/025019 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 US 467218
18.12.2006 US 612470
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GENERIERUNG EINER SYMBOLERKENNUNGSANFRAGE FÜR EINEN AUTOMATISIERTEN AGENTEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR GENERATING A SYMBOL IDENTIFICATION CHALLENGE FOR AN AUTOMATED AGENT*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE GÉNÉRATION DE DÉFI D'IDENTIFICATION DE SYMBOLE POUR UN AGENT AUTOMATISÉ*
(71) Dynamic Representation Systems, Llc., Part I, 1512 Swallow Street, Naperville IL 60565, US
(72) KOZIOL, Jason, D., Naperville, IL 60565, US
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 062 162 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842126.0 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077987 10.09.2007
(87) WO 2008/031086 2008/11 13.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 08.09.2006 US 843166 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÄNDERUNG EINER MEDIENBIBLIOTHEK*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MODIFYING A MEDIA LIBRARY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR MODIFIER UNE BIBLIOTHÈQUE DE MÉDIAS*
(71) RealNetworks, Inc., Suite 1000, 2601 Elliott Avenue, Seattle WA 98121, US
(72) WILLIAMS, Robert, J., San Francisco, CA 94114, US
STATMAN, Stuart, H., Seattle, WA, US
WRIGHT, Joshua, Daniel, Seattle, WA, US
(74) McCrann, Sarah Ann, et al, Cruickshank Intellectual Property Attorneys 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 062 163 A2***
(25) En (26) En
(21) 07866165.9 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076574 22.08.2007
(87) WO 2008/024878 2008/09 28.02.2008
(88) 23.10.2008
(30) 23.08.2006 US 839740 P
(54) • *LUFTANZEIGESYSTEM MIT EINEM KOSTENGÜNSTIGEN KUNSTSTOFF-KUGELSPIEGEL*
• *AERIAL DISPLAY SYSTEM WITH LOW COST PLASTIC SPHERICAL MIRROR*
• *SYSTÈME D'AFFICHAGE AÉRIEN AVEC MIROIR SPHÉRIQUE BON MARCHÉ EN PLASTIQUE*
(71) Provision Interactive Technologies, Inc., 9253 Eton Avenue, Chatsworth, CA 91311, US
(72) VRACHAN, Jeffrey, L., Agoura Hills, CA 91301, US
THORNTON, Curtis, L., Simi Valley, CA 93063, US
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 062 164 A1***
(25) En (26) En
(21) 06775613.0 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2006/002302 06.09.2006
(87) WO 2008/031262 2008/12 20.03.2008
(54) • *MEDIENWIEDERGABEWERKZEUG MIT EINEM MEHRFACH-MEDIENWIEDERGABEMODEL*
• *A MEDIA PLAYING TOOL WITH A MULTIPLE MEDIA PLAYING MODEL*
• *OUTIL DE LECTURE DE SUPPORT À MODÈLE DE LECTURE DE SUPPORTS MULTIPLES*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) SONG, Zhikai, Shanghai 200083, CN
ZHANG, Yong, Shanghai 200000, CN
BAI, Ji, Shanghai 200000, CN
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

---

(51) ***G06F 17/00*** ***G09G 3/36*** ***G09G 5/36*** ***H04N 5/00*** (11) **2 062 165 A2*** ***G09G 5/00*** ***G06T 13/00***
(25) En (26) En
(21) 07747018.5 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002984 20.06.2007
(87) WO 2008/026821 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 KR 20060084097
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE DER SLIDE-SHOW-FUNKTION UND VERFAHREN ZU IHRER STEUERUNG*
• *APARATUS FOR DISPLAYING SLIDE SHOW FUNCTION AND METHOD OF CONTROLLING THE SAME*
• *APPAREIL PERMETTANT D'AFFICHER UNE FONCTION DE DIAPORAMA ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CET APPAREIL*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Hyung Il, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-070, KR
KIM, Jeong Sim, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-070, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

---

(51) ***G06F 17/00*** (11) **2 062 166 A2***
(25) En (26) En
(21) 07866167.5 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076572 22.08.2007
(87) WO 2008/024876 2008/09 28.02.2008
(88) 02.10.2008
(30) 23.08.2006 US 839740 P
(54) • *VERKAUFSAUTOMAT MIT LUFTANZEIGESYSTEM*
• *VENDING MACHINE HAVING AERIAL DISPLAY SYSTEM*
• *DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE DIT "AÉRIEN"*
(71) Provision Interactive Technologies, Inc., 9253 Eton Avenue, Chatsworth, CA 91311, US
(72) VRACHAN, Jeffrey, L., Agoura Hills, CA 91301, US
THORNTON, Curtis, L., Simi Valley, CA 93063, US
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

G06F 17/00 → (51) ***A63F 9/24***

G06F 17/00 → (51) ***G06F 17/30***

G06F 17/00 → (51) ***G06Q 30/00***

---

(51) ***G06F 17/30*** ***G06F 17/00*** (11) **2 062 167 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814256.9 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076293 20.08.2007
(87) WO 2008/033648 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 532369
(54) • *EFFIZIENTE NAVIGATION VON SUCHERGEBNISSEN*
• *EFFICIENT NAVIGATION OF SEARCH RESULTS*
• *NAVIGATION EFFICACE DANS DES RÉSULTATS DE RECHERCHE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) JHAVERI, Vivek, Redmond, Washington 98052-6399, US
RAGNO, Robert, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 062 168 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814393.0 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076651 23.08.2007
(87) WO 2008/024917 2008/09 28.02.2008
(88) 06.11.2008
(30) 23.08.2006 US 823370 P
(54) • *EFFIZIENTER SUCHERGEBNIS-AKTUALISIERUNGSMECHANISMUS*
• *EFFICIENT SEARCH RESULT UPDATE MECHANISM*
• *MÉCANISME EFFICACE DE MISE À JOUR DE RÉSULTAT DE RECHERCHE*
(71) Innovative Solutions, Inc., 1732 Stuart Pointe Lane, Herndon, VA 20170, US
(72) JAGANNATHAN, Govindarajan, Herndon, VA 20170, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 062 169 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837418.8 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018897 28.08.2007
(87) WO 2008/027367 2008/10 06.03.2008
(88) 21.08.2008
(30) 29.08.2006 US 823895 P
27.08.2007 US 845697
(54) • *ERSTELLUNG VON SUCHDOKUMENTEN UND VERWENDUNG FÜR EMPFEHLUNGEN*
• *SEARCH DOCUMENT GENERATION AND USE TO PROVIDE RECOMMENDATIONS*
• *PRODUCTION DE DOCUMENTS DE RECHERCHE ET FOURNITURE ASSOCIEE DE RECOMMENDATIONS*
(71) Switchbook, Inc., 2032A Chapala Street, Santa Barbara CA 93105, US
(72) ANDRIEU, Joseph, Santa Barbara, CA 93105, US
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 062 170 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841755.7 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077430 31.08.2007
(87) WO 2008/028150 2008/10 06.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 31.08.2006 US 841805 P
30.08.2007 US 848056
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GEWINNUNG ODER BEREITSTELLUNG VON SUCHRESULTATEN ÜBER BENUTZERBASIERTE VOREINSTELLUNGEN*

- *METHOD AND APPARATUS OF OBTAINING OR PROVIDING SEARCH RESULTS USING USER-BASED BIASES*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'OBTENIR OU DE FOURNIR DES RESUTATS DE RECHERCHE AU MOYEN DE BIAIS UTILISATEUR*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) CANOY, Michael-David Nakayoshi, San Diego, California 92121, US
SWEET, III, Charles Wheeler, San Diego, California 92121, US
VACCARO, Jeffrey Joseph, San Diego, California 92121, US
(74) Bardehle, Heinz, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 062 171 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842499.1 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078490 14.09.2007
(87) WO 2008/034057 2008/12 20.03.2008
(88) 18.09.2008
(30) 14.09.2006 US 825616 P
(54)
- *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR DYNAMISCHEN NEUANORDNUNG VON SUCHERGEBNISSEN IN HIERARCHISCH ORGANISIERTE BEGRIFFSCLUSTER*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR DYNAMICALLY REARRANGING SEARCH RESULTS INTO HIERARCHICALLY ORGANIZED CONCEPT CLUSTERS*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉARRANGEMENT DYNAMIQUE DE RÉSULTATS DE RECHERCHE EN GROUPES CONCEPTUELS ORGANISÉS HIÉRARCHIQUEMENT*

(71) Veveo, Inc., 40 Shattuck Road, Suite 303, Andover, MA 01810, US
(72) VENKATARAMAN, Sashikumar, Bangalore 560037, IN
GARG, Pankaj, Patiala 147001, IN
RAJANALA, Pranav, Bangalore 560037, IN
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 062 172 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784835.6 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001198 21.08.2007
(87) WO 2008/022384 2008/09 28.02.2008
(30) 21.08.2006 AU 2006904543
(54)
- *AUSWAHL-ENGINE*
- *A CHOICE ENGINE*
- *MOTEUR DE SÉLECTIONS*

(71) Choice Engine Pty Limited, C/-Lockwood and Ward Level 9 30 Clarence Street, Sydney NSW 2000, AU
(72) SWAN, Peter, Lawrence, Tamarama, NSW 2026, AU
DENNON, Stuart, Zetland, NSW 2017, AU
(74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

---

(51) ***G06F 17/30*** ***G06F 9/44*** (11) **2 062 173 A2***
(25) En (26) En
(21) 07799511.6 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/073335 12.07.2007
(87) WO 2008/019210 2008/07 14.02.2008
(88) 03.04.2008
(30) 04.08.2006 US 462667
(54)
- *GRAPHISCHE BEWEGUNGSAUSGLEICHSDATEIEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER FORMATIERUNG UND ORGANISATION*
- *GRAPHICAL MOTION COMPOSITION FILES AND METHODS FOR FORMATTING AND ORGANIZATION THEREOF*
- *FICHIERS DE COMPOSITION DE DÉPLACEMENT GRAPHIQUE ET PROCÉDÉS DE FORMATAGE ET D'ORGANISATION DE CEUX-CI*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) LATOUR, Pierre-Olivier, Menlo Park, CA 94025, US
(74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 062 174 A1***
(25) En (26) En
(21) 07800570.9 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001546 31.08.2007
(87) WO 2008/025167 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 469258
18.10.2006 US 550457
22.01.2007 US 625452
(54)
- *SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM FÜR EINE VERBRAUCHERDEFINIERTE INFORMATIONSARCHITEKTUR*
- *SYSTEM, METHOD, AND COMPUTER PROGRAM FOR A CONSUMER DEFINED INFORMATION ARCHITECTURE*
- *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR UNE ARCHITECTURE D'INFORMATION DÉFINIE PAR LE CONSOMMATEUR*

(71) Sweeney, Peter, 56 Kilbirnie Court, Kitchener ON N2R 1B8, CA
Good, Robert, 838 Munich Circle, Waterloo ON N2V 2N5, CA
(72) Sweeney, Peter, Kitchener ON N2R 1B8, CA
Good, Robert, Waterloo ON N2V 2N5, CA
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G06F 17/30 → (51) ***G06F 17/00***

G06F 17/30 → (51) ***G06Q 20/00***

G06F 17/30 → (51) ***G06Q 30/00***

G06F 17/30 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 062 175 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811735.5 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019734 11.09.2007
(87) WO 2008/033344 2008/12 20.03.2008
(88) 31.12.2008
(30) 11.09.2006 US 519290
(54)
- *ERZEUGUNG EINER HARDWARE-DEFINITIONSSPRACHE FÜR RAHMENBASIERTE VERARBEITUNG*
- *HARDWARE DEFINITION LANGUAGE GENERATION FOR FRAME-BASED PROCESSING*
- *GÉNÉRATION DE LANGAGE DE DESCRIPTION DE CIRCUIT POUR UN TRAITEMENT IMAGE PAR IMAGE*

(71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760, US
(72) OGILVIE, Brian K., Holliston, MA 01746, US
MOSTERMAN, Pieter J., Framington, MA 01701, US
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

---

(51) ***G06F 17/50*** ***B60C 19/00*** (11) **2 062 176 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823351.7 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001294 26.07.2007
(87) WO 2008/025891 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 FR 0607705
(54)
- *VERFAHREN ZUR SIMULATION PHYSIKALISCHEN VERHALTENS EINES AUF DEM BODEN ROLLENDEN REIFENS*
- *METHOD FOR THE SIMULATION OF THE PHYSICAL BEHAVIOUR OF A TYRE ROLLING ON THE GROUND*
- *PROCEDE DE SIMULATION DU COMPORTEMENT PHYSIQUE D'UN PNEU EN SITUATION DE ROULEMENT SUR LE SOL*

(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) FEVRIER, Pierre, 63100 Clermont-Ferrand, FR
MARTIN, Hervé, 63100 Clermont-Ferrand, FR
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 062 177 A2***
(25) En (26) En
(21) 07805290.9 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053049 02.08.2007
(87) WO 2008/017992 2008/07 14.02.2008
(30) 11.08.2006 US 822091 P
(54)
- *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ASSOZIIERUNG VON NUKLEINSÄUREPROFILEN UND PROTEOMISCHEN PROFILEN MIT GESUNDHEITSPFLEGE-PROTOKOLLEN UND RICHTLINIEN IN EINEM ENTSCHEIDUNGSHILFESYSTEM*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR ASSOCIATING NUCLEIC ACID PROFILES AND PROTEOMIC PROFILES WITH HEALTHCARE PROTOCOLS AND GUIDELINES IN A DECISION SUPPORT SYSTEM*
- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR ASSOCIER DES PROFILS D'ACIDE NUCLÉIQUE ET DES PROFILS PROTÉOMIQUES AVEC DES PROTOCOLES ET DES DIRECTIVES DE SOINS DE SANTÉ DANS UN SYSTÈME DE SUPPORT DE DÉCISION*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ALSAFADI, Yasser, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 062 178 A2***
(25) En (26) En
(21) 07805503.5 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/001043 21.08.2007
(87) WO 2008/023370 2008/09 28.02.2008
(30) 21.08.2006 US 838887 P
(54) • *ZERSTÖRUNGSFREIES ONLINE-VERFAHREN ZUR MESSUNG VORBESTIMMTER PHYSIKALISCHER, ELEKTROCHEMISCHER, CHEMISCHER ODER BIOLOGISCHER ZUSTANDSTRANSFORMATIONEN EINER SUBSTANZ UND SYSTEM DAFÜR*
• *A NON-DESTRUCTIVE ON-LINE METHOD FOR MEASURING PREDETERMINED PHYSICAL, ELECTROCHEMICAL, CHEMICAL OR BIOLOGICAL STATE TRANSFORMATION OF A SUBSTANCE AND A SYSTEM THEREOF*
• *PROCÉDÉ NON DESTRUCTIF EN LIGNE DE MESURE DE TRANSFORMATIONS D'ÉTATS PHYSIQUES, ÉLECTROCHIMIQUES, CHIMIQUES ET/OU BIOLOGIQUES PRÉDÉTERMINÉS D'UNE SUBSTANCE ET SYSTÈME ASSOCIÉ*
(71) Rapoport, Uri, 17 Moshav, 73115 Ben Shemen, IL
(72) Rapoport, Uri, 73115 Ben Shemen, IL
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl B. P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 062 179 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814737.8 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077846 07.09.2007
(87) WO 2008/031010 2008/11 13.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 07.09.2006 US 824896 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DIE HISTORISCHE ANZEIGE VON OPERATIONSPARAMETERN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR HISTORICAL DISPLAY OF SURGICAL OPERATING PARAMETERS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR AFFICHER UN HISTORIQUE DE PARAMÈTRES D'OPÉRATION CHIRURGICALE*
(71) Advanced Medical Optics, Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) WONG, Wayne, Irvine, CA 92602, US
CHAO, Wendy, Irvine, CA 92606, US
CLAUS, Michael, J., Newport Coast, CA 92657, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 062 180 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841376.2 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076824 24.08.2007
(87) WO 2008/025015 2008/09 28.02.2008
(88) 12.09.2008
(30) 25.08.2006 US 840119 P
(54) • *EPITOPEN-PROTEINGERÜSTE UND IHRE VERWENDUNG*
• *EPITOPE-PROTEIN SCAFFOLDS AND THEIR USE*
• *ÉCHAFAUDAGES D'ÉPITOPE ET DE TRANSPLANT ET LEURS UTILSATION*
(71) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
The University of Washington, 4311 Eleventh Avenue, NE, Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US
(72) KWONG, Peter, Washington, DC 20009, US
OFEK, Gilad, Washington, DC 20036, US
GUENAGA, Javier, Washington, DC 20009, US
WYATT, Richard, T., Rockville, MD 20853, US
YANG, Zhi-yong, Potomac, MD 20854, US
ZHOU, Tongqing, Boyds, MD 20841, US
NABEL, Gary, Washington, DC 20008, US
TANG, Min, N. Potomac, MD 20878, US
SCHIEF, William, Seattle, WA 98112, US
BAKER, David, Seattle, WA 98112, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***G06F 19/00 A61K 31/00*** (11) **2 062 181 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841494.3 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077022 28.08.2007
(87) WO 2008/027912 2008/10 06.03.2008
(88) 09.10.2008
(30) 28.08.2006 US 840644 P
22.11.2006 US 840834 P
(54) • *VORHERSAGE DER AKTIVITÄT EINES ODER MEHRERER WIRKSTOFFE ZWISCHEN VERSCHIEDENEN ZELLEN UND GEWEBEARTEN*
• *PREDICTION OF AN AGENT'S OR AGENTS' ACTIVITY ACROSS DIFFERENT CELLS AND TISSUE TYPES*
• *PRÉDICTION DE L'ACTIVITÉ D'AGENTS SUR DIFFÉRENTS TYPES DE CELLULES ET DE TISSUS*
(71) Theodorescu, Dan, 574 Shady Lane, Charlottesville, VA 22903, US
Lee, Jae Kyun, 3190 Turnberry Circle, Charlottesville, VA 22911, US
(72) Theodorescu, Dan, Charlottesville, VA 22903, US
Lee, Jae Kyun, Charlottesville, VA 22911, US
(74) Maschio, Antonio, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 062 182 A1***
(25) En (26) En
(21) 06814706.5 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2006/035965 14.09.2006
(87) WO 2008/033138 2008/12 20.03.2008
(54) • *ANPASSEN DES SITZES VON KLEIDUNGSSTÜCKEN AN VERBRAUCHER*
• *MATCHING THE FIT OF GARMENTS TO CONSUMERS*
• *ADAPTATION DE LA COUPE DE VÊTEMENTS À DES UTILISATEURS*
(71) Myshape, Inc., 225 South Lake Avenue Suite 1200, Pasadena, California 91101, US
(72) WANNIER, Louise, J., Pasadena, California 91106, US
LAMBERT, James, P., Toluca Lake, California 91505, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 062 183 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784850.5 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001214 23.08.2007
(87) WO 2008/025059 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 AU 2006904660
19.06.2007 AU 2007903280
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER WAHRSCHEINLICHKEIT, MIT DER DATEN EINER QUELLE MIT MEHREREN QUELLEN ZUGEORDNET WERDEN*
• *A METHOD OF DETERMINING THE PROBABILITY THAT DATA IS ASSOCIATED WITH A SOURCE OF A PLURALITY OF SOURCES*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA PROBABILITÉ SELON LAQUELLE LES DONNÉES SONT ASSOCIÉES À UNE SOURCE PARMI PLUSIEURS SOURCES*
(71) E-Nose Pty Ltd, 145 National Innovation Centre Australian Technology Park, Eveleigh, New South Wales 1430, AU
(72) BELL, Graham, Hunters Hill, New South Wales 2110, AU
HIBBERT, Brynn, Randwick, New South Wales 2031, AU
(74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 062 184 A2***
(25) En (26) En
(21) 07802096.3 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007681 31.08.2007
(87) WO 2008/025571 2008/10 06.03.2008
(88) 18.09.2008
(30) 31.08.2006 US 841198 P
31.08.2006 EP 06018169
(54) • *VERFAHREN ZUM EVOLVIEREN VON MOLEKÜLEN UND COMPUTERPROGRAMM ZU SEINER IMPLEMENTIERUNG*
• *METHOD FOR EVOLVING MOLECULES AND COMPUTER PROGRAM FOR IMPLEMENTING THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE DÉVELOPPEMENT DE MOLÉCULES ET PROGRAMME INFORMATIQUE DESTINÉ À LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCÉDÉ*
(71) SILICOS NV, Wetenschapspark 7, 3590 Diepenbeek, BE
(72) DE WINTER, Hans, Louis, Jos, B-2970 Schilde, BE
LANGENAEKER, Wilfried, Gert, Roger, B-3720 Kortessem, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G06F 19/00 → (51) ***A63F 9/24***

G06F 19/00 → (51) ***C12N 15/12***

G06F 19/00 → (51) ***G06F 7/00***

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 062 185 A1***
(25) En (26) En
(21) 07803117.6 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059126 31.08.2007
(87) WO 2008/031730 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 US 530937
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SICHEREN ABSPEICHERN EINES PROGRAMMKONTEXTS IN EINEM GEMEINSAM BENUTZTEN SPEICHER*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SECURELY SAVING A PROGRAM CONTEXT TO A SHARED MEMORY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE SAUVEGARDER DE MANIÈRE SÉCURISÉE UN CONTEXTE DE PROGRAMME SUR UNE MÉMOIRE PARTAGÉE*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) NUTTER, Mark Richard, Austin, Texas 78746, US
SHIMIZU, Kanna, Austin, Texas 78759, US
(74) Pyecroft, Justine Nicola C., Intellectual Property Law IBM United Kingdom Limited Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 062 186 A1***
(25) En (26) En
(21) 07803121.8 (22) 31.08.2007
(84) DE FR GB TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059134 31.08.2007
(87) WO 2008/031732 2008/12 20.03.2008
(30) 16.09.2006 EP 06019428
(54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON MENSCHENLESBAREN UND MASCHINENLESBAREN DOKUMENTEN*
• *METHOD FOR GENERATING HUMAN-READABLE AND MACHINE-READABLE DOCUMENTS*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE GÉNÉRER DES DOCUMENTS INTERPRÉTABLES PAR L'UTILISATEUR ET ASSIMILABLES PAR MACHINE*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) KRÜGER, Roland, 46325 Borken, DE
(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 062 187 A1***
(25) En (26) En
(21) 07838294.2 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020067 13.09.2007
(87) WO 2008/033539 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 844974 P
16.08.2007 US 840158
(54) • *INFORMATIONSFLUSSVERBESSERUNG FÜR RISIKO-CODES BEI ZEITGEBUNDENEN VERBORGENEN KANÄLEN UND MEHREREN THREADS*
• *INFORMATION FLOW ENFORCEMENT FOR RISC-STYLE ASSEMBLY CODE IN THE PRESENCE OF TIMING-RELATED COVERT CHANNELS AND MULTI-THREADING*
• *EXÉCUTION DE FLUX D'INFORMATIONS POUR UN CODE D'ASSEMBLAGE DE TYPE RISC EN PRÉSENCE DE CANAUX CACHÉS ASSOCIÉS À LA SYNCHRONISATION ET D'UN TRAITEMENT MULTIFIL*
(71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
(72) YU, Duchuan, Santa Clara, CA 95051, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 062 188 A1***
(25) En (26) En
(21) 07840920.8 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075833 13.08.2007
(87) WO 2008/030688 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 US 470992
(54) • *AUTOMATISCHE ERKENNUNG UND HERUNTERLADUNG LIZENZIERTER COMPUTERPRODUKTE*
• *AUTO-DETECTING AND DOWNLOADING LICENSED COMPUTER PRODUCTS*
• *DÉTECTION AUTOMATIQUE ET TÉLÉCHARGEMENT DE PRODUITS INFORMATIQUES SOUS LICENCE*
(71) Cadence Design Systems, Inc., 2655 Seely Avenue, San Jose, CA 95134, US
(72) NIAKAN, Nima, Alamo, CA 94507, US
LO, Lindy, Mountain View, CA 94040, US
BAEDER, Scott, Auburn, MA 01501, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 062 189 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841241.8 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076592 23.08.2007
(87) WO 2008/030704 2008/11 13.03.2008
(88) 21.08.2008
(30) 07.09.2006 US 470921
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SICHEREN VERARBEITUNG VON AUTHENTIFIZIERUNGSSCHLÜSSELN IN EINEM DRAHTLOSEN AD-HOC-NETZWERK*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SECURE PROCESSING OF AUTHENTICATION KEY MATERIAL IN AN AD HOC WIRELESS NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT SÉCURISÉ DE COMPOSANTS DE CLÉ D'AUTHENTIFICATION DANS UN RÉSEAU SANS FIL AD HOC*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) BRASKICH, Anthony, J., Palatine, Illinois 60067, US
EMEOTT, Stephen, P., Rolling Meadows, Illinois 60008, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 062 190 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842209.4 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078105 11.09.2007
(87) WO 2008/033799 2008/12 20.03.2008
(88) 14.08.2008
(30) 13.09.2006 US 531448
13.09.2006 US 531455
(54) • *ÜBERTRAGUNG LIZENZIERTER DIGITALER INHALTE ZWISCHEN BENUTZERN*
• *TRANSFERRING LICENSED DIGITAL CONTENT BETWEEN USERS*
• *TRANSFERT ENTRE DES UTILISATEURS DE CONTENU NUMÉRIQUE AUTORISÉ PAR UNE LICENCE*
(71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) ELAZAR, Gidon, Foster City, California 94404, US
HARKABI, Dan, Foster City, California 94404, US
WEINGARTEN, Nehemiah, Foster City, California 94404, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 21/00 → (51) ***G06F 21/02***

G06F 21/00 → (51) ***H04Q 7/38***

(51) ***G06F 21/02*** ***G06F 21/00*** (11) **2 062 191 A1*** ***G06F 9/46***
(25) En (26) En
(21) 07803118.4 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059127 31.08.2007
(87) WO 2008/031731 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 US 530933
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SICHEREN WIEDERHERSTELLEN EINES PROGRAMMKONTEXTS AUS EINEM GEMEINSAM BENUTZTEN SPEICHER*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SECURELY RESTORING A PROGRAM CONTEXT FROM A SHARED MEMORY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RESTAURER DE MANIÈRE SÉCURISÉE UN CONTEXTE DE PROGRAMME À PARTIR D'UNE MÉMOIRE PARTAGÉE*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) NUTTER, Mark Richard, Austin, Texas 78746, US
SHIMIZU, Kanna, Austin, Texas 78759, US
(74) Pyecroft, Justine Nicola C., Intellectual Property Law IBM United Kingdom Limited Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) ***G06F 21/06*** (11) **2 062 192 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803426.1 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059562 12.09.2007
(87) WO 2008/031838 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 FR 0608098
(54) • *ANTIEINDRINGSYSTEM ZUM SCHUTZ ELEKTRONISCHER KOMPONENTEN*

- *ANTI-INTRUSION SYSTEM FOR PROTECTING ELECTRONIC COMPONENTS*
- *SYSTEME ANTI-INTRUSION POUR LA PROTECTION DE COMPOSANTS ELECTRONIQUES*

(71) THALES, @, 45 Rue de Villiers, 92200 NEUILLY SUR SEINE, FR
(72) ZIAEI, Afshin, 92170 Vanves, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G06F 21/24 → (51) ***G06Q 20/00***

(51) ***G06K 7/00*** ***H03M 5/06*** (11) **2 062 193 A2***
(25) En (26) En
(21) 07805297.4 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053057 03.08.2007
(87) WO 2008/026112 2008/10 06.03.2008
(88) 12.06.2008
(30) 31.08.2006 EP 06119879
(54)
- *VERFAHREN ZUR CODIERTEN DATENÜBERTRAGUNG ZWISCHEN EINER BASISSTATION UND MINDESTENS EINEM TRANSPONDER IN EINEM DRAHTLOSEN DATENÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
- *METHOD FOR CODED DATA TRANSMISSION BETWEEN A BASE STATION AND AT LEAST ONE TRANSPONDER WITHIN A WIRELESS DATA TRANSMISSION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ POUR UNE TRANSMISSION DE DONNÉES CODÉES ENTRE UNE STATION DE BASE ET AU MOINS UN TRANSPONDEUR DANS UN SYSTÈME DE TRANSMISSION DE DONNÉES SANS FIL*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) WITSCHNIG, Harald, 1102 Vienna, AT
BRUCKBAUER, Johannes, 1102 Vienna, AT
SONNLEITNER, Elisabeth, 1102 Vienna, AT
(74) Röggla, Harald, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

(51) ***G06K 7/00*** (11) **2 062 194 A1***
(25) En (26) En
(21) 08737721.4 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/051277 04.04.2008
(87) WO 2008/146180 2008/49 04.12.2008
(30) 30.05.2007 US 755121
(54)
- *RFID SYSTEM FÜR HEBEGERÄTE*
- *RFID SYSTEM FOR LIFTING DEVICES*
- *SYSTÈME RFID POUR DISPOSITIFS DE LEVAGE*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) ONDERKO, John, C., Appleton, Wisconsin 54912, US
SULLIVAN, Shawn, J., Neenah, Wisconsin 54956, US
GAKHAR, Sudhanshu, Neenah, Wisconsin 54956, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***G06K 7/10*** ***G06K 19/067*** (11) **2 062 195 A1***
(25) En (26) En
(21) 07805578.7 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/001119 11.09.2007
(87) WO 2008/032313 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 844382 P
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIKATION EINES HOCHFREQUENZETIKETTS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR IDENTIFICATION OF RADIO FREQUENCY TAG*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT L'IDENTIFICATION D'UNE ÉTIQUETTE D'IDENTIFICATION PAR RADIOFRÉQUENCE*

(71) Inksure RF, Inc., 1770 N.W. 64th Street, Suite 350, Fort Lauderdale FL 33309, US
(72) KOFMAN, Semion, 58508 Holon, IL
MEERFELD, Yaron, 52245 Ramat Gan, IL
SANDLER, Maya, 79845 Bney-aish, IL
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) ***G06K 9/00*** (11) **2 062 196 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823796.3 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051900 10.09.2007
(87) WO 2008/031978 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 FR 0653734
(54)
- *VERFAHREN ZUR RAHMUNG EINES OBJEKTS IN EINEM BILD UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG*
- *METHOD OF FRAMING AN OBJECT IN AN IMAGE AND CORRESPONDING DEVICE*
- *PROCEDE DE CADRAGE D'UN OBJET DANS UNE IMAGE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) GARCIA, Christophe, F-35700 Rennes, FR
DUFFNER, Stefan, F-35000 Rennes, FR
(74) Ledey, Michel, France Télécom, R&D/PIV/PI, 38-40 Rue du Général Leclerc, 92794 Issy Moulineaux Cedex 9, FR

(51) ***G06K 9/00*** (11) **2 062 197 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842181.5 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078074 10.09.2007
(87) WO 2008/033784 2008/12 20.03.2008
(88) 02.10.2008
(30) 15.09.2006 US 844644 P
(54)
- *MULTIMODALES BIOMETRISCHES SYSTEM UND VERFAHREN FÜR GROSSE DISTANZEN*
- *LONG DISTANCE MULTIMODAL BIOMETRIC SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE BIOMÉTRIE MULTIMODALE À DISTANCE*

(71) Retica Systems, Inc., 201 Jones Road 3rd Floor West, Waltham, MA 02451, US
FRIEDMAN, Marc D., 50 Woodbine Circle, Needham, MA 02494, US
CASAVERDE, Pablo, 15 Iron Horse Drive Unit B309, Bedford, NH 03110, US
McNERNEY, Tim, 62 Clinton Place, Newton, MA 02459, US
TOSA, Yasunari, 18 Golden Avenue, Arlington, MA 02476, US
USHER, David, 15 Overlook Road, Waltham, MA 02451, US
MULLER, David, 87 Chestnut Street, Boston, MA 02108, US
BASHIR, Faisal, 111 Locust Street Apt. 59-B1, Woburn, MA 01801, US
HITCHCOCK, David J., 55 Evans Street, Watertown, MA 02472, US
(72) FRIEDMAN, Marc D., Needham, Massachusetts 02494, US
CASAVERDE, Pablo, Bedford, New Hampshire 03110, US
McNERNEY, Tim, Newton, Massachusetts 02459, US
TOSA, Yasunari, Arlington, Massachusetts 02476, US
USHER, David, Waltham, Massachusetts 02451, US
MULLER, David, Boston, Massachusetts 02108, US
BASHIR, Faisal, Woburn, Massachusetts 01801, US
HITCHCOCK, David J., Watertown, Massachusetts 02472, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G06K 9/00*** ***B60Q 1/14*** (11) **2 062 198 A1***
(25) De (26) De
(21) 07846272.8 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001936 29.10.2007
(87) WO 2008/064626 2008/23 05.06.2008
(30) 27.11.2006 DE 102006055903
(54)
- *ERKENNUNG VON FAHRZEUGLICHTERN MIT EINER KAMERA*
- *RECOGNITION OF VEHICLE LIGHTS BY MEANS OF A CAMERA*
- *DÉTECTION DES FEUX D'UN VÉHICULE AU MOYEN D'UNE CAMÉRA*

(71) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH, Kemptener Strasse 99, 88131 Lindau, DE
(72) HEINRICH, Stefan, 85134 Stammham, DE
SCHULER, Reinhard, 9445 Rebstein, CH

G06K 9/00 → (51) ***G07D 7/12***

G06K 13/07 → (51) ***G06K 17/00***

(51) ***G06K 17/00*** ***G06K 13/07*** (11) **2 062 199 A1*** ***G07F 7/10***
(25) En (26) En
(21) 07802268.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007918 11.09.2007
(87) WO 2008/031570 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006042957
(54)
- *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM UMGANG MIT OBJEKTEN*
- *DEVICE AND METHOD FOR HANDLING OBJECTS*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT LA MANIPULATION D'OBJETS*

(71) BÖWE CARDTEC GmbH, Balhorner Feld 28, 33106 Paderborn, DE
(72) KNOF, Brigitte, 33813 Oerlinghausen, DE
BRÄUTIGAM, Andreas, 33165 Lichtenau, DE
NIGGEMEIER, Thomas, 33106 Paderborn, DE
SEEMANN, Volker, 33102 Paderborn, DE
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

---

(51) ***G06K 19/06*** (11) **2 062 200 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841182.4 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076473 22.08.2007
(87) WO 2008/024813 2008/09 28.02.2008
(88) 24.07.2008
(30) 22.08.2006 JP 2006225598
18.12.2006 PCT/JP2006/325213
(54) • *BEWERTUNGSKARTE UND BEWERTUNGSKARTEN-GESCHÄFTSSYSTEM MIT DER BEWERTUNGSKARTE*
• *A DISCERNMENT CARD AND A DISCERNMENT CARD BUSINESS SYSTEM USING THE DISCERNMENT CARD*
• *CARTE D'IDENTIFICATION ET SYSTÈME COMMERCIAL À CARTE D'IDENTIFICATION UTILISANT CETTE CARTE D'IDENTIFICATION*
(71) Rynne Group, Llc, 580 Park Avenue Apt. 11-C, New York NY 10021, US
(72) KUBOTA, Yoshinori, Tokyo, 124-0001, JP
RYNNE, Donald, G., New York, NY 10021, US
(74) Gritschneder, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse, 6, 81628 München, DE

G06K 19/067 → (51) ***G06K 7/10***

---

(51) ***G06K 19/07*** (11) **2 062 201 A1***
(25) En (26) En
(21) 07808788.9 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000768 03.09.2007
(87) WO 2008/026988 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 SE 0601807
21.09.2006 US 846270 P
(54) • *EINRICHTUNG FÜR DRAHTLOSEN BETRIEB UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DER EINRICHTUNG*
• *A DEVICE FOR WIRELESS OPERATION AND METHOD FOR OPERATING THE DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR UN FONCTIONNEMENT SANS FIL ET PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT DU DISPOSITIF*
(71) Leptonradio AB, Stenhuggerivägen 45, 302 40 Halmstad, SE
(72) WIBERG, Per-Arne, 302 40 Halmstad, SE
BILSTRUP, Urban, 432 75 Träslovsläge, SE
(74) Asketorp, Göran, et al, Asketorp Patent & Juridik AB Råbygatan 14B, 223 61 Lund, SE

---

(51) ***G06K 19/077*** (11) **2 062 202 A2***
(25) En (26) En
(21) 07805558.9 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/001098 05.09.2007
(87) WO 2008/032307 2008/12 20.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 15.09.2006 US 825720 P
12.08.2007 US 837523
12.08.2007 US 837524
(54) • *TERNÄR-SIM-KARTENABLIEFERUNG UND VERFAHREN ZUM VORBEREITEN EINER CHIPKARTE FÜR DIE BENUTZUNG*
• *TERNARY SIM CARD DELIVERY AND METHOD OF PREPARING A SMART CARD FOR USE*
• *DISTRIBUTION DE CARTE SIM TERNAIRE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CARTE À PUCE INTELLIGENTE EN VUE DE SON UTILISATION*
(71) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda Street, 44425 Kfar Saba, IL
(72) PEREZ LAFUENTE, Carlos, Alberto, Madrid, ES
MARDIKS, Eitan, 43580 Ra'anana, IL
PERES LAFUENTE, Francisco, Javier, Madrid, ES
CRESOP GONZALEZ, Alfonso, Madrid, ES
HERNANDEZ FURQUET, Luis, Madrid, ES
MARTIN, Oscar, Madrid, ES
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***G06K 19/077*** ***H01Q 9/26*** (11) **2 062 203 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823440.8 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001392 20.08.2007
(87) WO 2008/031932 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 FR 0607928
(54) • *UHF-RFID-TRANSPONDER ZUR IDENTIFIKATION GLASIERTER OBERFLÄCHEN*
• *UHF-RFID TRANSPONDER FOR THE IDENTIFICATION OF GLAZED SURFACES*
• *TRANSPONDEUR RFID-UHF POUR L'IDENTIFICATION DE SURFACES VITRÉES*
(71) Systemes Et Technologies Identification, Zone d'Activite Commerciale des Pradeaux Boulevard Salvador Allende, 13850 Greasque, FR
(72) MARGALEF, Aurélie, 30820 Caveirac, FR
PLUVINAGE, Guy, 13710 Fuveau, FR
POITRAT, Sylvain, 13850 Greasque, FR
(74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associés EuroParc de Pichaury - Bât D1 1330, rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

---

(51) ***G06K 19/077*** ***D21H 21/42*** (11) **2 062 204 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823668.4 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051753 31.07.2007
(87) WO 2008/015363 2008/06 07.02.2008
(30) 01.08.2006 FR 0653231
(54) • *SICHERHEITSSTRUKTUR, INSBESONDERE FÜR EIN SICHERHEITSDOKUMENT UND/ODER EIN WERTVOLLES DOKUMENT*
• *SECURITY STRUCTURE, PARTICULARLY FOR A SECURITY DOCUMENT AND/OR A VALUABLE DOCUMENT*
• *STRUCTURE DE SECURITE, NOTAMMENT POUR UN DOCUMENT DE SECURITE ET/OU DE VALEUR*
(71) Arjowiggins Security, 117 Quai du Président Roosevelt, 92130 Issy Les Moulineaux, FR
(72) CAMUS, Michel, 38140 Rives Sur Fure, FR
DOUBLET, Pierre, 77160 Saint-Brice, FR
MARLIN, Pascal, 77120 Coulommiers, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

---

(51) ***G06Q 10/00*** ***F01D 5/00*** (11) **2 062 205 A2***
(25) De (26) De
(21) 07817493.5 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001620 07.09.2007
(87) WO 2008/031413 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 DE 102006043292
(54) • *WARTUNGSPLANUNGSVERFAHREN FÜR TURBOMASCHINEN*
• *MAINTENANCE PLANNING METHOD FOR TURBOMACHINES*
• *PROCÉDÉ DE PLANIFICATION DE LA MAINTENANCE POUR TURBOMACHINES*
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) HANREICH, Klaus, 30900 Wedemark, DE
BURMEISTER, Rolf, 31637 Rodewald, DE
PETRICK, Torsten, 30900 Wedemark, DE
EXLER, Ferdinand, 31552 Apelern, DE

---

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 062 206 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837845.2 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019487 07.09.2007
(87) WO 2008/030542 2008/11 13.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 07.09.2006 US 842757 P
07.09.2006 US 842755 P
22.01.2007 US 885998 P
22.01.2007 US 886004 P
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG VON EMOTIVEN REAKTIONEN UND AUSWAHLPRÄFERENZEN*
• *METHODS FOR MEASURING EMOTIVE RESPONSE AND SELECTION PREFERENCE*
• *PROCÉDÉS DE MESURE DE RÉPONSE ÉMOTIVE ET DE PRÉFÉRENCE DE CHOIX*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) BERG, Charles, John, Jr., Wyoming, OH 45215, US
EWART, David, Keith, Uxbridge Middlesex UB8 1PN, GB
HARRINGTON, Nick, Robert, Mason, OH 45040, US
(74) Clarkson, Paul Magnus, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

---

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 062 207 A1***
(25) En (26) En
(21) 06790610.7 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2006/001432 31.08.2006

(87) WO 2008/025117 2008/10 06.03.2008
(54) • *AGENDA-BESTIMMUNG IN EINEM ELEKTRONISCHEN GERÄT*
• *AGENDA DETERMINATION IN AN ELECTRONIC DEVICE*
• *DÉTERMINATION D'UN AGENDA DANS UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) ZINN, Ronald Scotte, Waterloo, Ontario N2L 5T9, CA
SCOTT, Sherryl Lee Lorraine, Toronto, Ontario M5T 1Y9, CA
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) ***G06Q 10/00*** ***G06F 15/02*** (11) **2 062 208 A1***
(25) En (26) En
(21) 06790611.5 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2006/001433 31.08.2006
(87) WO 2008/025118 2008/10 06.03.2008
(54) • *KONFLIKTPRÜFUNG UND BENACHRICHTIGUNG IN EINEM ELEKTRONISCHEN GERÄT*
• *CONFLICT CHECKING AND NOTIFICATION IN AN ELECTRONIC DEVICE*
• *VÉRIFICATION ET NOTIFICATION DES CONFLITS DANS UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) ZINN, Ronald Scotte, Waterloo, Ontario N2L 5T9, CA
SCOTT, Sherryl Lee Lorraine, Toronto, Ontario M5T 1Y9, CA
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) ***G06Q 20/00*** ***G06F 21/24*** (11) **2 062 209 A1***
(25) En (26) En
(21) 07768992.5 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000672 09.07.2007
(87) WO 2008/033065 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 SE 0601905
(54) • *VERFAHREN UND COMPUTERSYSTEM ZUR SICHERSTELLUNG DER AUTHENTIZITÄT EINER ELEKTRONISCHEN TRANSAKTION*
• *METHOD AND COMPUTER SYSTEM FOR ENSURING AUTHENTICITY OF AN ELECTRONIC TRANSACTION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME INFORMATIQUE POUR ASSURER L'AUTHENTICITÉ D'UNE TRANSACTION ÉLECTRONIQUE*
(71) Comfact Ab, Box 2324, 403 15 Göteborg, SE
(72) TÖRNQVIST, Anders, S-411 18 Göteborg, SE
(74) Fritsche, Daniel, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, S-404 28 Göteborg, SE

---

(51) ***G06Q 20/00*** ***G06F 17/30*** (11) **2 062 210 A1***
(25) En (26) En
(21) 07784718.4 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001076 01.08.2007
(87) WO 2008/014554 2008/06 07.02.2008
(30) 01.08.2006 AU 2006904149 P
01.02.2007 AU 2007900469 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR TRANSAKTIONSAUTORISATION*
• *TRANSACTION AUTHORISATION SYSTEM&METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AUTORISATION DE TRANSACTION*
(71) Qpay Holdings Limited, 74 Wentworth Drive, Capalaba QLD 4157, AU
(72) WALTER, Greg, Capalaba, QLD 4157, AU
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 062 211 A2***
(25) En (26) En
(21) 07783765.6 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068945 15.05.2007
(87) WO 2007/134313 2007/47 22.11.2007
(88) 21.02.2008
(30) 15.05.2006 US 800346 P
15.05.2007 US 748670
(54) • *AUF DEM WEB BASIERENDER MARKTPLATZ FÜR PRODUKTWERBUNG UND MARKENINTEGRATION*
• *WEB-BASED MARKETPLACE FOR PRODUCT PLACEMENT AND BRAND INTEGRATION*
• *PLACE DE MARCHÉ BASÉE SUR LE WEB POUR LE PLACEMENT DE PRODUITS ET L'INTÉGRATION DE MARQUES*
(71) Nextmedium, Inc., 11900 West Olympic Blvd., Suite 780, Los Angeles, CA 90064, US
(72) WATT, Hamet, A., Los Angeles, California 90064, US
COLES, Terrance, T., Murrieta, CA 92562, US
KWONG, Jason, K., Sherman Oaks, CA 91403, US
OBILISETTY, Sridhar, Cupertino, CA 95014, US
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company, Scotland House, 165-169 Scotland Street Strathclyde, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 062 212 A2***
(25) En (26) En
(21) 07810231.6 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/015542 06.07.2007
(87) WO 2008/008278 2008/03 17.01.2008
(88) 09.10.2008
(30) 11.07.2006 US 819810 P
(54) • *WERBESYSTEM UND -VERFAHREN*
• *A PROMOTIONS SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PROMOTIONS*
(71) Welcome Real-Time Pte. Ltd., 83 Science Park Drive Singapore Science Park 1 The Curie 01-02, Singapore 118258, SG
(72) BALASUBRAMANIAM, Ramkumar, Kalpathy, Singapore 570173, SG
HADDAD, Aneace, Singapore 329974, SG
(74) Benech, Frédéric, Cabinet Frederic Benech 146-150, avenue des Champs-Elysées, 75008 Paris, FR

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 062 213 A2***
(25) En (26) En
(21) 07813748.6 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075168 03.08.2007
(87) WO 2008/027693 2008/10 06.03.2008
(88) 25.09.2008
(30) 30.08.2006 US 512899
(54) • *AUFTRAGSDISTRIBUTOR*
• *ORDER DISTRIBUTOR*
• *DISTRIBUTEUR D'ORDRES*
(71) Verety, LLC, 1520 Kensington Road, Suite 310, Oak Brook, IL 60523, US
(72) MEZO, Csaba, 4225 Debrecen-Jozsa, HU
VAN VLEET, James, Fargo, ND 58102, US
JASPER, John, Arlington Heights, IL 60004, US
SURANYI, Szabolcs, D., 4027 Debrecen, HU
FOLDI, Peter, T., 4251 Hajdusamson, HU
BALOGH, Peter, 3580 Tiszaujvaros, HU
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***G06Q 30/00*** ***G06F 17/00*** (11) **2 062 214 A1*** ***G06F 17/30***
(25) En (26) En
(21) 07841417.4 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076909 27.08.2007
(87) WO 2008/027844 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 US 467771
(54) • *LIEFERUNG LOKAL RELEVANTER WERBEINHALTE*
• *SERVING LOCALLY RELEVANT ADVERTISEMENTS*
• *FOURNITURE DE PUBLICITÉS LOCALEMENT PERTINENTES*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) WANG, Lee, Redmond, Washington 98052-6399, US
MA, Wei-Ying, Redmond, Washington 98052-6399, US
WANG, Xianfang, Redmond, Washington 98052-6399, US
XIE, Xing, Redmond, Washington 98052-6399, US
LI, Ying, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 062 215 A1***
(25) En (26) En
(21) 07841870.4 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077609 05.09.2007
(87) WO 2008/030855 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 US 824966 P
10.10.2006 US 828921 P
10.10.2006 US 828924 P
11.10.2006 US 829139 P
11.10.2006 US 829140 P
15.06.2007 US 763680
15.06.2007 US 763700
(54) • *VERBINDUNG VON VERBRAUCHERN MIT DIENSTANBIETERN*
• *CONNECTING CONSUMERS WITH SERVICE PROVIDERS*

- *RACCORDEMENT DE CONSOMMATEURS ET DE PRESTATAIRES DE SERVICES*

(71) American Well Inc., 75 State Street, 26th Floor, Boston MA 02109, US
(72) SCHOENBERG, Ido, Boston, Massachusetts 02111, US
SCHOENBERG, Roy, Boston, Massachusetts 02111, US
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 062 216 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842234.2 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078132 11.09.2007
(87) WO 2008/033817 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 843399 P
(54)
- *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG SICHERER ELEKTRONISCHER GUTSCHEINE FÜR BENUTZER DRAHTLOSER ZUGANGSPUNKTE*
- *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING SECURE ELECTRONIC COUPONS TO WIRELESS ACCESS POINT USERS*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES COUPONS ÉLECTRONIQUES SÉCURISÉS À DES UTILISATEURS DE POINT D'ACCÈS SANS FIL*

(71) Invenda Corporation, 6901 Rockledge Drive, Suite 610, Bethesda, MD 20817, US
(72) AMJADI, Kamran, Bethesda, MD 20817, US
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G06Q 30/00 → (51) ***G06F 7/00***

G06Q 30/00 → (51) ***G06Q 99/00***

---

(51) ***G06Q 40/00*** (11) **2 062 217 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811463.4 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018538 22.08.2007
(87) WO 2008/024383 2008/09 28.02.2008
(88) 20.11.2008
(30) 22.08.2006 US 508091
(54)
- *SELEKTIVE DARSTELLUNG VON ECHTZEITKONTAKTOPTIONEN AUF DER BASIS VON BENUTZER- UND SYSTEMPARAMETERN*
- *SELECTIVE PRESENTATION OF REAL-TIME CONTACT OPTIONS BASED ON USER AND SYSTEM PARAMETERS*
- *PRÉSENTATION SÉLECTIVE D'OPTIONS DE CONTACT EN TEMPS RÉEL BASÉE SUR DES PARAMÈTRES D'UTILISATEUR ET DE SYSTÈME*

(71) Ebay, Inc., 2145 Hamilton Avenue, San Jose, CA 95125, US
(72) STUART, Erik, Anderson, San Mateo, California 94402, US
GROVE, Brian, Alan, San Jose, California 95120, US
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

---

(51) ***G06Q 40/00*** (11) **2 062 218 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837222.4 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018595 23.08.2007
(87) WO 2008/024416 2008/09 28.02.2008
(88) 24.04.2008
(30) 24.08.2006 US 508888
(54)
- *SYSTEM FÜR DEN GETRENNTEN HANDEL VON KAPITALANSPRÜCHEN UND ZINSANSPRÜCHEN AUS EINER ANLEIHE, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT*
- *SEPARATE TRADING OF REGISTERED INTEREST AND PRINCIPAL OF SECURITIES SYSTEM, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT*
- *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PRODUIT LOGICIEL POUR TITRES DÉMEMBRÉS DONT LES INTÉRÊTS ET LE PRINCIPAL SONT NÉGOCIÉS SÉPARÉMENT (STRIPS)*

(71) Research Affiliates, LLC, 155 N. Lake Avenue, Suite 900, Pasadena, CA 91101, US
(72) ARNOTT, Robert, D., Pasadena, CA 91106, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G06Q 50/00 → (51) ***G06F 7/00***

---

(51) ***G06Q 99/00*** ***G06Q 30/00*** ***H04L 12/56*** (11) **2 062 219 A2*** ***H04L 12/66*** ***H04Q 7/20***
(25) En (26) En
(21) 07836358.7 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017091 31.07.2007
(87) WO 2008/030307 2008/11 13.03.2008
(88) 04.09.2008
(30) 01.09.2006 US 514698
(54)
- *VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMME FÜR FUNKVERBREITUNG VON SOFT CARDS AUF GERÄTEN MIT DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSMÖGLICHKEIT*
- *METHODS, SYSTEMS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR OVER THE AIR (OTA) PROVISIONING OF SOFT CARDS ON DEVICES WITH WIRELESS COMMUNICATIONS CAPABILITIES*
- *PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET PRODUITS DE PROGRAMME INFORMATIQUE POUR ALIMENTATION PAR LIAISON AÉRIENNE DE CARTES SOUPLES SUR DES DISPOSITIFS POUVANT COMMUNIQUER SANS FIL*

(71) Vivotech, Inc., 451 El Camino Real, Santa Clara, CA 95050, US
(72) KHAN, Mohammad, San Jose, CA 95138, US
KUMAR, Pradeep, Fremont, CA 94555, US
VIJAYSHANKAR, Roshan, Santa Clara, CA 95051, US
LIU, Ming-Li, Foster City, CA 94404, US
NARAYANAN, Narendra, Sunnyvale, CA 94085, US
(74) Murgitroyd, Ian George, Murgitroyd and Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) ***G06Q 99/00*** ***B60W 10/06*** ***B60W 10/18*** ***B60W 20/00*** (11) **2 062 220 A1*** ***B60W 10/08*** ***B60W 10/26***
(25) En (26) En
(21) 07800541.0 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001516 30.08.2007
(87) WO 2008/025147 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 US 515175
(54)
- *KOSTENMINIMIERUNG FÜR HYBRID-FAHRZEUG-POWER-MANAGEMENT*
- *COST MINIMIZATION FOR HYBRID VEHICLE POWER MANAGEMENT*
- *PROCÉDÉ, APPAREIL, SIGNAUX ET MOYEN DESTINÉS À LA GESTION DE L'ÉNERGIE DANS UN VÉHICULE HYBRIDE*

(71) Azure Dynamics Inc., 3900 North Fraser Way, Burnaby, British Columbia V5J 5H6, CA
(72) LIU, Wei, Mississauga, Ontario L5C 2B1, CA
BOUCHON, Nicolas, Louis, Vancouver, British Columbia V6K 1H8, CA
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

---

(51) ***G06T 1/00*** (11) **2 062 221 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802032.8 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007614 31.08.2007
(87) WO 2008/028595 2008/11 13.03.2008
(30) 02.09.2006 DE 102006041200
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINBINDUNG VON OPTISCHEN 3D-MESS- UND PRÜFSYSTEMEN IN SYSTEME DE BILDVERARBEITUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR INCORPORATING OPTICAL 3D MEASUREMENT AND TEST SYSTEMS INTO SYSTEMS FOR IMAGE PROCESSING*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'INTÉGRATION DE SYSTÈMES OPTIQUES DE MESURE EN 3D ET DE VÉRIFICATION DANS DES SYSTÈMES DE TRAITEMENT D'IMAGES*

(71) OBE Ohnmacht & Baumgärtner GmbH & Co. KG, Turnstrasse 22, 75228 Ispringen, DE
(72) WAGNER, Christoph, 75203 Königsbach-Stein, DE
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

G06T 5/00 → (51) ***G06T 5/40***

G06T 5/00 → (51) ***H04N 1/405***

---

(51) ***G06T 5/40*** ***G06T 5/00*** (11) **2 062 222 A1***
(25) En (26) En
(21) 07806796.4 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067354 30.08.2007
(87) WO 2008/029864 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 JP 2006241704
(54)
- *BILDABNEHMERVORRICHTUNG*
- *IMAGE PICKUP APPARATUS*
- *APPAREIL DE PRISE D'IMAGE*

(71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
(72) SAKURAI, Keiichi, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
YUI, Takaaki, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06T 7/00 → (51) ***A61N 2/00***

G06T 13/00 → (51) ***G06F 17/00***

(51) ***G06T 15/50*** (11) **2 062 223 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814364.1 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076563 22.08.2007
(87) WO 2008/024869 2008/09 28.02.2008
(88) 11.12.2008
(30) 23.08.2006 US 823312 P
(54) • *COMPUTERGRAPHIKEN METHODEN UND SYSTEME ZUM ERZEUGEN VON BILDERN MIT ABGERUNDETEN ECKEN*
• *COMPUTER GRAPHICS METHODS AND SYSTEMS FOR GENERATING IMAGES WITH ROUNDED CORNERS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES INFORMATIQUES GRAPHIQUES SERVANT À GÉNÉRER DES IMAGES PRÉSENTANT DES COINS ARRONDIS*
(71) Mental Images GmbH, Fasanenstrasse 81, 10623 Berlin, DE
(72) ANDERSSON, Hakan, S-63 Eskilstuna, SE
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) ***G06T 17/00*** ***A61B 17/66*** ***A61B 17/64*** (11) **2 062 224 A1*** ***A61B 17/00*** ***A61C 9/00***
(25) De (26) De
(21) 07818105.4 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007907 11.09.2007
(87) WO 2008/031562 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 DE 102006043204
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MINDESTENS EINEM OPERATIONS-SPLINT, INSBESONDERE FÜR COMPUTERASSISTIERTE MAXILLOFAZIALE OPERATIONEN UND UMSTELLUNGSOSTEOTOMIEN*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF AT LEAST ONE SURGICAL SPLINT, IN PARTICULAR FOR COMPUTER-ASSISTED MAXILLOFACIAL OPERATIONS AND TRANSPOSITION OSTEOTOMIES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'AU MOINS UNE GOUPILLE CHIRURGICALE FENDUE, EN PARTICULIER POUR LA CHIRURGIE MAXILLOFACIALE ET L'OSTÉOTOMIE DE TRANSFORMATION ASSISTÉES PAR ORDINATEUR*
(71) Zinser, Jochen Max, Teutoburger Strasse 26, 50678 Köln, DE
Zöller, Joachim E., Albert-Fraenkel-Strasse 3, 69126 Heidelberg, DE
(72) Zinser, Jochen Max, 50678 Köln, DE
Zöller, Joachim E., 69126 Heidelberg, DE
(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

(51) ***G06T 17/40*** (11) **2 062 225 A2***
(25) En (26) En
(21) 07820154.8 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059589 12.09.2007
(87) WO 2008/031849 2008/12 20.03.2008
(88) 23.10.2008
(30) 13.09.2006 US 825454 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ANZEIGE EINES IM GEHIRN MITTELS TRANSKRANIALER MAGNETSTIMULATION ERZEUGTEN ELEKTRISCHEN FELDES*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DISPLAYING THE ELECTRIC FIELD GENERATED ON THE BRAIN BY TRANSCRANIAL MAGNETIC STIMULATION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À AFFICHER LE CHAMP ÉLECTRIQUE PRODUIT SUR LE CERVEAU PAR STIMULATION MAGNÉTIQUE CRÂNIENNE*
(71) Nexstim Ltd., Elimaenkatu 9B, 00510 Helsinki, FI
(72) HURME, Raine, FIN-00980 Helsinki, FI
AUTIO, Ikka, FIN-02320 Espoo, FI
SIPILÄ, Perttu, FIN-00430 Helsinki, FI
RUOHONEN, Jarmo, FIN-01650 Vantaa, FI
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) ***G07C 3/00*** (11) **2 062 226 A2***
(25) En (26) En
(21) 07799267.5 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/072712 03.07.2007
(87) WO 2008/005967 2008/02 10.01.2008
(88) 13.03.2008
(30) 07.07.2006 US 482884
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AKTUATORLEISTUNGSÜBERWACHUNG IN EINEM PROZESSSTEUERUNGSSYSTEM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ACTUATOR PERFORMANCE MONITORING IN A PROCESS CONTROL SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DES PERFORMANCES D'UN ACTIONNEUR DANS UN SYSTÈME DE COMMANDE DE PROCESSUS*
(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) CHIRICO, Salvatore, Burnaby, British Columbia V3J 1B9, CA
BESELT, Ron E., Burnaby, British Columbia V3J 1J4, CA
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***G07C 9/00*** (11) **2 062 227 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802151.6 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007746 05.09.2007
(87) WO 2008/031523 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 DE 102006042547
(54) • *SYSTEM ZUM ÜBERWACHEN EINES GEFAHRENBEREICHES, INSBESONDERE EINES FAHRZEUGS*
• *SYSTEM FOR MONITORING A HAZARDOUS AREA, ESPECIALLY OF A VEHICLE*
• *SYSTÈME DE CONTRÔLE D'UNE ZONE DANGEREUSE, NOTAMMENT D'UN VÉHICULE*
(71) Bartec GmbH, Max-Eyth-Strasse 16, 97980 Bad Mergentheim, DE
(72) BÖHM, Alfred, 94234 Viechtach, DE
BINDER, Wilhelm, 84113 Tiefenbach, DE
GRÜNERT, Rudolf, 94315 Straubing, DE
KELLER, Valeri, 94469 Deggendorf, DE
(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

G07C 9/00 → (51) ***A01K 15/04***

G07C 9/00 → (51) ***H03K 17/95***

G07D 3/00 → (51) ***G07D 9/00***

(51) ***G07D 7/12*** ***G06K 9/00*** (11) **2 062 228 A1***
(25) En (26) En
(21) 06840420.1 (22) 31.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) AU 2006/002013 31.12.2006
(87) WO 2008/028215 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 AU 2006904878
(54) • *TRANSAKTIONSVERIFIKATION MIT VISUELLEM CODE*
• *VISUAL CODE TRANSACTION VERIFICATION*
• *VÉRIFICATION DE TRANSACTION PAR CODE VISUEL*
(71) Walker, Matthew, 75 Central Avenue, Indooroopilly, Brisbane QLD 4068, AU
(72) Walker, Matthew, Brisbane QLD 4068, AU
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***G07D 7/20*** (11) **2 062 229 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826236.7 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053535 03.09.2007
(87) WO 2008/029340 2008/11 13.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 06.09.2006 EP 06120198
(54) • *VERFAHREN ZUR QUALITÄTSKONTROLLE BEI DRUCKDOKUMENTEN AUF BASIS VON STRUKTURABGLEICH*
• *METHOD FOR CONTROLLING THE QUALITY OF PRINTED DOCUMENTS BASED ON PATTERN MATCHING*
• *PROCÉDÉ POUR CONTRÔLER LA QUALITÉ DE DOCUMENTS IMPRIMÉS SUR LA BASE D'UN APPARIEMENT DE FORMES*
(71) KBA-GIORI S.A., 4, rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH
(72) SACHER, Jörn, 32120 Hiddenhausen, DE
STÖBER, Bernd, 33378 Rheda-wiedenbrück, DE
WILLEKE, Harald, 33102 Paderborn, DE
LOHWEG, Volker, 33699 Bielefeld, DE
TÜRKE, Thomas, CH-1027 Lonay, CH
(74) Noll, Ronald, Griffes Consulting Patent Management S.A. Route de Florissant 81, 1206 Genève, CH

(51) ***G07D 9/00*** ***G07D 3/00*** ***G07G 1/00*** (11) **2 062 230 A1*** ***G07F 9/06***

(25) En (26) En
(21) 07794119.3 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000733 20.08.2007
(87) WO 2008/024043 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 SE 0601745
25.08.2006 US 840212 P
(54) • *MÜNZABGABEVORRICHTUNG UND MÜNZDEPONIER- UND ABGABEVORRICHTUNG*
• *A COIN DISPENSING APPARATUS AND A COIN DEPOSIT AND DISPENSING APPARATUS*
• *APPAREIL DE DISTRIBUTION DE PIÈCES DE MONNAIE ET APPAREIL DE DÉPÔT ET DE DISTRIBUTION DE PIÈCES DE MONNAIE*
(71) Scan Coin Industries AB, Jägershillgatan 26, 213 75 Malmö, SE
(72) SJÖSTRÖM, Anders, S-222 29 Lund, SE
(74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

G07F 7/10 → (51) ***G06K 17/00***

G07F 9/06 → (51) ***G07D 9/00***

(51) ***G07F 17/32*** (11) **2 062 231 A2***
(25) En (26) En
(21) 06795812.4 (22) 29.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/052997 29.08.2006
(87) WO 2008/029197 2008/11 13.03.2008
(54) • *VORRICHTUNG FÜR PROGRESSIVES JACKPOT*
• *APPARATUS FOR PROGRESSIVE JACKPOT*
• *APPAREIL POUR CAGNOTTE PROGRESSIVE*
(71) Videob Holdings Limited, 2nd Floor, St. George's Court Upper Church Street, Douglas Isle of Man IM1 1EE, GB
(72) HARARI, Sagi, Douglas Isle Of Man IM1 1EE, GB
(74) Herbjörnsen, Rut, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) ***G07F 17/32*** (11) **2 062 232 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814629.7 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/077437 31.08.2007
(87) WO 2008/028153 2008/10 06.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 01.09.2006 US 514808
(54) • *SPIELMASCHINE MIT GESCHICHTETEN ANZEIGEN*
• *GAMING MACHINE WITH LAYERED DISPLAYS*
• *APPAREIL DE JEU POURVUE D'AFFICHAGES DISPOSÉS EN COUCHES*
(71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89521-8986, US
(72) WELLS, William R., Reno, Nevada 89502, US
GRISWOLD, Chauncey W., Reno, Nevada 89509, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5QX, GB

(51) ***G07F 17/32*** (11) **2 062 233 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841947.0 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077714 06.09.2007
(87) WO 2008/030928 2008/11 13.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 08.09.2006 US 518342
(54) • *MOBILE SPIELGERÄTE ZUR VERWENDUNG IN EINEM SPIELNETZWERK MIT SPIEL- UND SPIELFREIEN BEREICHEN*
• *MOBILE GAMING DEVICES FOR USE IN A GAMING NETWORK HAVING GAMING AND NON-GAMING ZONES*
• *DISPOSITIFS DE JEUX MOBILES UTILISÉS POUR JOUER EN RÉSEAU COMPRENANT DES ZONES DE JEU ET SANS JEU*
(71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89521-8986, US
(72) NGUYEN, Binh, T., Reno, Nevada 89511, US
UNDERDAHL, Brian, VC Highlands, Nevada 89521, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne Limited 5 South Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5QX, GB

G07G 1/00 → (51) ***G07D 9/00***

G08B 1/00 → (51) ***G08B 29/00***

(51) ***G08B 1/08*** (11) **2 062 234 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754887.1 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/056551 11.03.2008
(87) WO 2008/112709 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 US 894435 P
(54) • *TRANSPONDERGEHÄUSE UND GERÄT ZUR MARKIERUNG VON WERKZEUGEN*
• *TRANSPONDER HOUSING AND DEVICE TO MARK IMPLEMENTS*
• *LOGEMENT ET DISPOSITIF DE TRANSPONDEUR POUR MARQUER DES INSTRUMENTS*
(71) Rf Surgical Systems, Inc., 2700 Richards Road, Suite 204, Bellevue, WA 98005, US
(72) BLAIR, William, A., San Diego, California 92130, US
BARNES, Bruce, E., Escondido, California 92029, US
POIRIER, David, A., Escondido, California 92029, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(60) 09156493.0

(51) ***G08B 3/06*** ***G08G 1/133*** (11) **2 062 235 A1***
(25) En (26) En
(21) 07789572.0 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002159 17.07.2007
(87) WO 2008/032148 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 IT MO20060284
(54) • *DRUCKTASTENANORDNUNG ZUM SENDEN EINES SIGNALS ZU EINEM EMPFÄNGER*
• *A PUSH-BUTTON DEVICE FOR SENDING A SIGNAL TO A RECEIVER*
• *DISPOSITIF DE BOUTON-POUSSOIR POUR ENVOYER UN SIGNAL À UN RÉCEPTEUR*
(71) PRIMA INDUSTRIES S.r.l., Via Pio la Torre 6, 42015 Correggio (RE), IT
(72) ALBERTI, Silvio, I-42015 Correggio, IT
(74) Colò, Chiara, et al, Bugnion S.p.A. Via M. Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

(51) ***G08B 13/00*** ***G08B 29/00*** (11) **2 062 236 A1***
(25) En (26) En
(21) 07800539.4 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001514 29.08.2007
(87) WO 2008/031191 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 US 519351
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN ENTSCHÄRFEN EINES SICHERHEITSSYSTEMS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATICALLY DISARMING A SECURITY SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉSARMER AUTOMATIQUEMENT UN SYSTÈME DE SÉCURITÉ*
(71) Tyco Safety Products Canada Ltd., 3301 Langstaff Road, Concord, Ontario L4K 4L2, CA
(72) SHARMA, Raman Kumar, Toronto, Ontario M1X 1K6, CA
PARENTEAU, Roger, Toronto, Ontario M2N 2T2, CA
MUNOZ, Juan Francisco Bogarin, North York, Ontario M2R 3B6, CA
(74) Pratt, David Martin, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

G08B 13/00 → (51) ***G08B 29/00***

(51) ***G08B 13/06*** (11) **2 062 237 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823442.4 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001394 23.08.2007
(87) WO 2008/023120 2008/09 28.02.2008
(88) 10.04.2008
(30) 23.08.2006 PCT/FR2006/001973
(54) • *DETEKTOR EINES VERSUCHS, EINEN RIEGEL ZU BRECHEN, RIEGEL, TÜR UND ALARMSYSTEM MIT EINEM SOLCHEN DETEKTOR*
• *DETECTOR OF ATTEMPT TO BREACH A LOCK, LOCK, DOOR AND ALARM SYSTEM COMPRISING SUCH A DETECTOR*
• *DETECTEUR DE TENTATIVE D'EFFRACTION DE SERRURE, SERRURE, PORTE ET SYSTEME D'ALARME COMPORTANT UN TEL DETECTEUR*
(71) Brimont, Madeleine, 62 rue Taitbout, 75009 Paris, FR
(72) Brimont, Madeleine, 75009 Paris, FR
(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) ***G08B 29/00*** ***G08B 1/00*** ***G06F 9/46*** (11) **2 062 238 A2***
(25) En (26) En
(21) 06851694.7 (22) 31.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2006/034459 31.08.2006
(87) WO 2008/045025 2008/16 17.04.2008
(88) 20.11.2008
(30) 26.01.2006 US 764385 P
12.07.2006 US 489806
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HALBVERTEILTEN EREIGNISWARNUNGSBENACHRICHTIGUNG FÜR INDIVIDUELLE ENTITÄTEN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT DAFÜR*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SEMI-DISTRIBUTED EVENT WARNING NOTIFICATION FOR INDIVIDUAL ENTITIES, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT THEREFOR*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE NOTIFICATION D'AVERTISSEMENT D'ÉVÉNEMENT SEMI-DISTRIBUÉ POUR DES ENTITÉS INDIVIDUELLES, ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE POUR CEUX-CI*
(71) United States Government, U.S. Army C-E LCMC, Legal Office, AMSEL-LG-L, Forth Monmouth, NJ 07703-5010, US
(72) MANZ, Paul C., Matawan, NJ 07747-6672, US
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliésstrasse 14, 81679 München, DE

---

(51) ***G08B 29/00*** (11) **2 062 239 A1***
G08B 13/00
(25) En (26) En
(21) 07800573.3 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/001549 30.08.2007
(87) WO 2008/031193 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 521876
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN AKTIVIERUNG EINES SICHERHEITSSYSTEMS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATED ACTIVATION OF A SECURITY SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ACTIVATION AUTOMATISÉ D'UN SYSTÈME DE SÉCURITÉ*
(71) Tyco Safety Products Canada Ltd., 3301 Langstaff Road, Concord, Ontario L4K 4L2, CA
(72) FRENETTE, Stephan, Montreal, Québec H1A 3C8, CA
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

G08B 29/00 → (51) ***G08B 13/00***

---

(51) ***G08C 13/02*** (11) **2 062 240 A1***
G08C 17/00
(25) De (26) De
(21) 07729906.3 (22) 05.06.2007
(84) DE FR GB

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/055528 05.06.2007
(87) WO 2008/031644 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006000463
(54) • *STEUERGERÄT MIT DURCH TASTENDRUCK AKTIVIERBARER ZWEITER STEUEREINHEIT*
• *CONTROLLER HAVING A SECOND CONTROL UNIT WHICH CAN BE ACTIVATED BY PRESSING A BUTTON*
• *APPAREIL DE COMMANDE COMPRENANT UNE SECONDE UNITÉ DE COMMANDE POUVANT ÊTRE ACTIVÉE EN PRESSANT UNE TOUCHE*
(71) Honeywell Technologies Sarl, ECC Division Route du Bois 37, 1024 Ecublens, CH
(72) HOHPE, Norbert, 71083 Herrenberg, DE
BEUEL, Stefan, 72141 Walddorfhäslach, DE
HINKELMANN, Horst, 71101 Schönaich, DE
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***G08C 17/00*** (11) **2 062 241 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793652.4 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/004049 23.08.2007
(87) WO 2008/032938 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 KR 20060089440
(54) • *SYSTEM ZUR DPF-ÜBERWACHUNG UNTER VERWENDUNG DRAHTLOSER KOMMUNIKATION*
• *A SYSTEM FOR MONITORING DPF USING WIRELESS COMMUNICATION*
• *SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'UN FILTRE À PARTICULES DIESEL AU MOYEN D'UNE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
(72) LEE, Chang-Q, Daejeon 302-981, KR
LEE, Seong-Ho, Daejeon 305-390, KR
JUNG, Hong-Seok, Daejeon 305-755, KR
KIM, Yong-Woo, Daejeon 305-729, KR
LEE, Sang-Min, Daejeon 305-742, KR
KIM, Sung-Hwan, Daejeon 305-761, KR
(74) Stolmár, Matthias, et al, Stolmár Scheele & Partner Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

G08C 17/00 → (51) ***G08C 13/02***

---

(51) ***G08C 17/02*** (11) **2 062 242 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814863.2 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/078455 14.09.2007
(87) WO 2008/039649 2008/14 03.04.2008
(88) 26.02.2009
(30) 14.09.2006 US 825688 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ENTFERNTEN KONTROLLE EINES MATERIALBEHANDLUNGSFAHRZEUGS*
• *SYSTEMS AND METHODS OF REMOTELY CONTROLLING A MATERIALS HANDLING VEHICLE*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE COMMANDE À DISTANCE D'UN VÉHICULE DE MANUTENTION DE MATÉRIAUX*
(71) Crown Equipment Corporation, A Corporation Of The State Of Ohio 40 South Washington Street, New Bremen, OH 45869, US
(72) KRAIMER, James, V., 81677 Muenchen, US
POLLACK, Jay, G., Sidney, OH 45365, US
WELLMAN, Timothy, A., Coldwater, OH 45828, US
JENSEN, Eric, Troy, Ohio 45373, US
CRABILL, Monty, New Carlile, OH 45344, US
DYKEMA, Kurt, Holland, MI 49423, US
DUCKWORTH, Paul, Holland, MI 49424, US
ZEILINGER, Todd, A., Holland, Michigan 49423, US
(74) Moore, Michael Richard, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, GB-London EC4M 7ET, GB
(60) 09157560.5

---

(51) ***G08G 1/00*** (11) **2 062 243 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837162.2 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/018505 21.08.2007
(87) WO 2008/024361 2008/09 28.02.2008
(88) 03.07.2008
(30) 21.08.2006 US 839374 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEWEGUNGSSIMULATION MIT TON*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR SIMULATING MOTION WITH SOUND*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR SIMULER UN MOUVEMENT AVEC UN SON*
(71) Schacht, Michael R., Schacht Law Office Inc. 2801 Meridian Street Suite 202, Bellingham WA 98225, US
SAVCHENKO, Vladimir, 4438 West 10th Avenue Suite 216, Vancouver BC V6S 1B6, CA
(72) SAVCHENKO, Vladimir, V6R4R8, CA
(74) McCallum, Graeme David, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

---

(51) ***G08G 1/09*** ***G08G 1/0968*** (11) **2 062 244 A1*** ***G08G 1/123***
(25) En (26) En
(21) 07830232.0 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/070498 15.10.2007
(87) WO 2008/050696 2008/18 02.05.2008
(30) 18.10.2006 JP 2006283523
(54) • *APPARAT UND METHODE ZUR VERBREITUNG VON VERKEHRSINFORMATIONEN*
• *TRAFFIC INFORMATION DISTRIBUTING APPARATUS AND TRAFFIC INFORMATION DISTRIBUTING METHOD*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMUNICATION D'INFORMATIONS SUR LA CIRCULATION*
(71) Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane Fuji-cho, Anjyo-shi Aichi 444-1192, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NAGASE, Kenji, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
NAKADA, Takayasu, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
YOSHIKAWA, Kazutaka, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
INOGUCHI, Toshio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

---

(51) ***G08G 1/0968*** ***H04N 7/167*** (11) **2 062 245 A1*** ***H04L 9/18***
(25) En (26) En
(21) 07793545.0 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003941 17.08.2007
(87) WO 2008/020727 2008/08 21.02.2008
(30) 17.08.2006 US 822723 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG UND ZUM EMPFANGEN VON VERSCHIEDENEN ANWENDUNGSINFORMATIONEN MIT ZUGANGSBERECHTIGUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING AND RECEIVING CONDITIONALLY-ACCESSED VARIOUS APPLICATION INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE FOURNIR ET D'OBTENIR DES INFORMATIONS SUR DIVERSES APPLICATIONS À ACCÈS CONDITIONNEL*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) KIM, Young In, Seoul 151-052, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G08G 1/0968 → (51) ***G08G 1/09***

G08G 1/123 → (51) ***G08G 1/09***

G08G 1/133 → (51) ***G08B 3/06***

(51) ***G09B 19/00*** (11) **2 062 246 A2***
(25) En (26) En
(21) 07874444.8 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018046 16.08.2007
(87) WO 2008/115199 2008/39 25.09.2008
(88) 09.04.2009
(30) 18.08.2006 US 838604 P
28.08.2006 US 840645 P
(54) • *IMPFSTOFFE GEGEN CHIMÄRISCHE VIREN*
• *CHIMERIC VIRUS VACCINES*
• *VACCINS VIRAUX CHIMÉRIQUES*
(71) The University of North Carolina At Chapel Hill, 308 Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
(72) JOHNSTON, Robert, E., Chapel Hill, NC 27516, US
JURGENS, Christy, Brooklyn, NY 11209-1012, US
YOUNG, Kelly, Chapel Hill, NC 27514, US
(74) Ward, Siobhan, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) ***G09B 29/00*** (11) **2 062 247 A2***
(25) En (26) En
(21) 07813931.8 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075559 09.08.2007
(87) WO 2008/021941 2008/08 21.02.2008
(88) 11.12.2008
(30) 09.08.2006 US 463353
(54) • *GEOSPATIALES MODELLIERUNGSSYSTEM ZUR TRENNUNG VON BLATTWERKDATEN VON GEBÄUDEDATEN AUF DER BASIS VON RAUSCHFILTEROPERATIONEN*
• *GEOSPATIAL MODELING SYSTEM FOR SEPARATING FOLIAGE DATA FROM BUILDING DATA BASED UPON NOISE FILTERING OPERATIONS*
• *SYSTÈME DE MODÉLISATION GÉOSPATIALE POUR SÉPARER DES DONNÉES DE FEUILLAGE DES DONNÉES DE BÂTIMENTS SU LA BASE D'OPÉRATIONS DE FILTRAGE DU BRUIT ET PROCÉDÉS CONNEXES*
(71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd. MS A-11i, Melbourne, FL 32919, US
(72) RAHMES, Mark, Melbourne, Florida 32940, US
CONNETTI, Stephen, Melbourne, Florida 32940, US
YATES, Harlan, Melbourne, Florida 32934, US
SMITH, Anthony, O'neil, Gainesville, Florida 32608, US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G09F 3/10 → (51) ***C09J 7/02***

(51) ***G09F 13/04*** (11) **2 062 248 A1***
(25) En (26) En
(21) 07808167.6 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004375 10.09.2007
(87) WO 2008/032968 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 KR 20060088079
(54) • *WERBEBRETT*
• *ADVERTISEMENT BOARD*
• *PANNEAU PUBLICITAIRE*
(71) Choi, Jaegu, 18/1 Indeokwon Apt. 117-2602 75-2 Pyeongchon-Dong Dongan-Gu, Anyang-si, Kyeonggi-do 431-070, KR
(72) Choi, Jaegu, Anyang-si, Kyeonggi-do 431-070, KR
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsgesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

G09F 15/00 → (51) ***G02B 27/22***

G09F 19/18 → (51) ***G02B 27/22***

(51) ***G09G 3/28*** (11) **2 062 249 A1***
(25) En (26) En
(21) 08704715.5 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/000175 10.01.2008
(87) WO 2009/041753 2009/14 02.04.2009
(30) 28.09.2007 KR 20070098101
(54) • *PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER ANSTEUERUNG*
• *PLASMA DISPLAY APPARATUS AND METHOD OF DRIVING THE SAME*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE À PLASMA ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Kirack, Gyoungbuk-do 730-727, KR
BAE, Jongwoon, Gyoungbuk-do 730-727, KR
RYU, Seonghwan, Gyoungbuk-do 730-727, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***G09G 3/36*** (11) **2 062 250 A1***
(25) En (26) En
(21) 07789186.9 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003060 10.08.2007
(87) WO 2008/025943 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 GB 0616993
(54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG*
• *A DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
(71) Aardvark Engineering Consultancy Ltd., Annex Hangar 1 Shoreham Airport, East Sussex BN43 5FF, GB
(72) COKER, Tim, Kent ME15 0BD, GB
SMITH, Simon, Sussex BN2 3GP, GB
SILSBY, Paul, Sussex BN43 5FE, GB
(74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

G09G 3/36 → (51) ***G06F 17/00***

(51) ***G09G 5/00*** (11) **2 062 251 A1***
(25) En (26) En
(21) 07837366.9 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018811 27.08.2007
(87) WO 2008/027328 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 513357
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG DES DATENFLUSSES IN EINEM GRAPHIK-COPROZESSOR*
• *METHOD AND APPARATUS FOR OPTIMIZING DATA FLOW IN A GRAPHICS COPROCESSOR*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR OPTIMISER UN FLUX DE DONNÉES DANS UN COPROCESSEUR GRAPHIQUE*
(71) ATI Technologies Inc., One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA
(72) RYAN, Thomas E., Bolyston, MA 01505, US
KILLEBREW, Carrell R., Saratoga, CA 95070, US
FOWLER, Mark C., Hopkinton, MA 01748, US
CHEREPACHA, Donald W., Oakville, ON L6H 6T4, CA
ROGERS, Philip, Pepperell, MA 01463, US
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G09G 5/00 → (51) ***G06F 17/00***

G09G 5/36 → (51) ***G06F 17/00***

(51) ***G10L 13/06*** ***G10L 13/08*** (11) **2 062 252 A1***
(25) En (26) En
(21) 08701665.5 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/050856 25.01.2008
(87) WO 2008/107223 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 EP 07103649
(54) • *SPRACHSYNTHESE*
• *SPEECH SYNTHESIS*
• *SYNTHÈSE VOCALE*
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) MÖHLER, Gregor, 70563 Stuttgart, DE

ZEHNPFENNING, Andreas, 70178 Stuttgart, DE
(74) Kuisma, Sirpa Tuulikki, et al, IBM Deutschland Management & Business Support GmbH Patentwesen und Urheberrecht Postfach, 70548 Stuttgart, DE

G10L 13/08 → (51) ***G10L 13/06***

(51) ***G10L 15/18*** (11) **2 062 253 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 08713968.9 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/051936 24.01.2008
(87) WO 2008/092020 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 US 886487 P
23.01.2008 US 18453
(54) • *ÜBERWACHUNG VON BENUTZERINTERAKTIONEN MIT EINEM DOKUMENT-BEARBEITUNGSSYSTEM*
• *MONITORING USER INTERACTIONS WITH A DOCUMENT EDITING SYSTEM*
• *SURVEILLANCE DES INTERACTIONS UTILISATEURS AVEC UN SYSTÈME D'ÉDITION DE DOCUMENT*
(71) Multimodal Technologies, Inc., 1710 Murray Avenue, Pittsburgh, PA 15217, US
(72) FRITSCH, Juergen, Pittsburgh, PA 15206, US
KOLL, Detlef, Pittsburgh, PA 15208, US
SCHUBERT, Kjell, Pittsburgh, PA 15206, US
CURRIVAN, Christopher, Pittsburgh, PA 15232, US
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) ***G10L 19/00*** ***G10L 19/12*** (11) **2 062 254 A1***
(25) De (26) De
(21) 07801969.2 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007548 29.08.2007
(87) WO 2008/031498 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006044181
16.02.2007 DE 102007007627
(54) • *STEGANOGRAPHIE IN DIGITALEN SIGNALCODIERERN*
• *STEGANOGRAPHY IN DIGITAL SIGNAL ENCODERS*
• *STÉGANOGRAPHIE DANS DES CODEURS DE SIGNAUX NUMÉRIQUES*
(71) RWTH Aachen, Templergraben 55, 52062 Aachen, DE
(72) GEISER, Bernd, 52072 Aachen, DE
VARY, Peter, 52074 Aachen, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Centroallee 263, 46047 Oberhausen, DE

(51) ***G10L 19/02*** ***G10L 19/14*** (11) **2 062 255 A1***
(25) En (26) En
(21) 06778434.8 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/066324 13.09.2006
(87) WO 2008/031458 2008/12 20.03.2008
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN FÜR EINEN SPRACH-/AUDIOSENDER UND EMPFÄNGER*
• *METHODS AND ARRANGEMENTS FOR A SPEECH/AUDIO SENDER AND RECEIVER*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR ÉMETTEUR/RÉCEPTEUR DE VOIX/AUDIO*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BRUHN, Stefan, 192 67 Sollentuna, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

G10L 19/12 → (51) ***G10L 19/00***

G10L 19/14 → (51) ***G10L 19/02***

(51) ***G11B 7/0045*** ***G11B 7/125*** (11) **2 062 256 A1***
(25) En (26) En
(21) 07792696.2 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066081 14.08.2007
(87) WO 2008/032529 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006250050
11.06.2007 JP 2007154295
(54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
• *INFORMATION RECORDING METHOD, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND INFORMATION RECORDING APPARATUS*
• *PROCEDE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) HIBINO, Eiko, Yokohama-shi Kanagawa 224-0041, JP
KANEKO, Yujiro, Machida-shi Tokyo 194-0044, JP
OHKURA, Hiroko, Sagamihara-shi Kanagawa 228-0803, JP
(74) Barz, Peter, Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) ***G11B 7/007*** (11) **2 062 257 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793658.1 (22) 24.08.2007
(84) DE GB IT NL
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004055 24.08.2007
(87) WO 2008/030002 2008/11 13.03.2008
(30) 04.09.2006 KR 20060084832
06.12.2006 KR 20060123384
(54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND AUFZEICHNUNGS- UND/ODER WIEDERGABEVORRICHTUNG UND METHODE DAZU*
• *INFORMATION RECORDING MEDIUM AND RECORDING AND/OR REPRODUCING APPARATUS AND METHOD*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET PROCEDE ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT ET/OU REPRODUCTION*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) TASAKA, Shuichi, Gyeonggi-do 443-792, KR
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL
(60) 09156947.5

G11B 7/125 → (51) ***G11B 7/0045***

(51) ***G11B 7/24*** ***B41M 5/26*** ***G11B 7/254*** ***G11B 7/258*** (11) **2 062 258 A1*** ***G11B 7/243*** ***G11B 7/257***
(25) En (26) En
(21) 07806806.1 (22) 30.08.2007
(84) DE FR GB NL
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067365 30.08.2007
(87) WO 2008/032629 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245709
28.11.2006 JP 2006320142
(54) • *MEHRSCHICHTIGES OPTISCHES PHASENÄNDERUNGS-AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *MULTI-LAYERED PHASE-CHANGE OPTICAL RECORDING MEDIUM*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE MULTICOUCHES À CHANGEMENT DE PHASE*
(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(72) SEKIGUCHI, Hiroyoshi, Yokohama-shi Kanagawa 227-0062, JP
SHINOTSUKA, Michiaki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0814, JP
SHINKAI, Masaru, Yokohama-shi Kanagawa 240-0045, JP
KATO, Masaki, Machida-shi Tokyo 194-0041, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

G11B 7/243 → (51) ***G11B 7/24***

G11B 7/254 → (51) ***G11B 7/24***

G11B 7/257 → (51) ***G11B 7/24***

G11B 7/258 → (51) ***G11B 7/24***

(51) ***G11B 27/031*** (11) **2 062 259 A1***
(25) En (26) En
(21) 07844857.8 (22) 03.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/083553 03.11.2007
(87) WO 2008/058041 2008/20 15.05.2008
(30) 07.11.2006 US 594352
(54) • *TIMING-ASPEKTE BEI DER DARSTELLUNG VON MEDIENINHALTEN*
• *TIMING ASPECTS OF MEDIA CONTENT RENDERING*
• *ASPECTS DE SYNCHRONISATION D'UN RENDU DE CONTENU DE SUPPORT*
(71) Microsoft Corp., One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) COLLE, Oliver, Redmond, Washington 98052-6399, US
FINGER, James C., Redmond, Washington 98052-6399, US
GUINAN, Cathleen M., Redmond, Washington 98052-6399, US
YOVIN, John Andre, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***G11B 27/034*** (11) **2 062 260 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826124.5 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053395 24.08.2007
(87) WO 2008/023352 2008/09 28.02.2008
(88) 24.04.2008
(30) 25.08.2006 EP 06119533
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER ZUSAMMENFASSUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING A SUMMARY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE PRODUIRE UN RÉSUMÉ*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WEDA, Johannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BARBIERI, Mauro, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11C 5/14 → (51) ***G11C 7/10***

(51) ***G11C 7/10*** ***G11C 5/14*** (11) **2 062 261 A1*** ***G11C 8/18***
(25) En (26) En
(21) 07800496.7 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001469 22.08.2007
(87) WO 2008/022454 2008/09 28.02.2008
(30) 22.08.2006 US 839329 P
06.12.2006 US 868773 P
16.02.2007 US 902003 P
02.03.2007 US 892705 P
17.08.2007 US 840692
(54) • *SKALIERBARES SPEICHERSYSTEM*
• *SCALABLE MEMORY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MÉMOIRE ÉVOLUTIF*
(71) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Kanata, ON K2K 2X1, CA
(72) KIM, Jin-Ki, Ottawa, Ontario K2K 3H6, CA
OH, HakJune, Kanata, Ontario K2T 1J3, CA
PYEON, Hong Beom, Kanata, Ontario K2M 2E1, CA
PRZYBYLSKI, Steven, Ann Arbor, Michigan 48105, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

G11C 8/00 → (51) ***G11C 11/00***

G11C 8/18 → (51) ***G11C 7/10***

(51) ***G11C 11/00*** (11) **2 062 262 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840617.0 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/074883 31.07.2007
(87) WO 2008/016932 2008/06 07.02.2008
(88) 18.09.2008
(30) 31.07.2006 US 461339
31.07.2006 US 461364
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN PASSIVES SPEICHERARRAY MIT UMKEHRBARER& xA;POLARITÄT DER WORT- UND BITLEITUNGSKODIERER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PASSIVE ELEMENT MEMORY ARRAY INCORPORATING REVERSIBLE POLARITY WORD LINE AND BIT LINE DECODERS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN ENSEMBLE DE MÉMOIRE D'ÉLÉMENT PASSIF INCORPORANT DES DÉCODEURS DE LIGNES DE MOTS ET DE LIGNES BINAIRES À POLARITÉ RÉVERSIBLE*
(71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) FASOLI, Luca G., San Jose, California 95131, US
PETTI, Christopher J., Mountain View, California 94041, US
SCHEUERLEIN, Roy E., Cupertino, California 95014, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***G11C 11/00*** ***G11C 8/00*** (11) **2 062 263 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840621.2 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/074901 31.07.2007
(87) WO 2008/016948 2008/06 07.02.2008
(88) 08.01.2009
(30) 31.07.2006 US 461352
31.07.2006 US 461369
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DUALE DATENABHÄÖNGIGGE BUSSYSTEME ZUR KOPPLUNG VON LESE/SCHREIB-SCHALTUNGEN AN EINEN SPEICHER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DUAL DATA-DEPENDENT BUSSES FOR COUPLING READ/WRITE CIRCUITS TO A MEMORY ARRAY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À DEUX BUS DÉPENDANT DES DONNÉES UTILES POUR COUPLER DES CIRCUITS DE LECTURE/ÉCRITURE À UN RÉSEAU DE MÉMOIRES*
(71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7932, US
(72) SCHEUERLEIN, Roy E., Cupertino, California 95014, US
FASOLI, Luca G., San Jose, California 95131, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***G11C 16/04*** (11) **2 062 264 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840623.8 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/074903 31.07.2007
(87) WO 2008/016950 2008/06 07.02.2008
(88) 02.05.2008
(30) 31.07.2006 US 461359
31.07.2006 US 461372
(54) • *VERFAHREN 8ND VORRICHTUNG FÜR EINEN SPEICHERT MIT ZWEI DATENBUSSEN ZUR SPEICHERBLOCKAUSWAHL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEMORY ARRAY INCORPORATING TWO DATA BUSSES FOR MEMORY ARRAY BLOCK SELECTION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À UN RÉSEAU DE MÉMOIRES COMPRENANT DEUX BUS DE DONNÉES SERVANT À SÉLECTIONNER UN BLOC DU RÉSEAU DE MÉMOIRES*
(71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) SCHEUERLEIN, Roy E., Cupertino, California 95014, US
FASOLI, Luca G., San Jose, California 95131, US
PETTI, Christopher J., Mountain View, California 94041, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***G11C 16/10*** ***G11C 29/50*** (11) **2 062 265 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814597.6 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077295 30.08.2007
(87) WO 2008/033679 2008/12 20.03.2008
(88) 24.07.2008
(30) 12.09.2006 US 531217
12.09.2006 US 531223
(54) • *NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER UND VERFAHREN FÜR REDUZIERTEN LÖSCH-/SCHREIBZYKLUS WÄHREND DES ABGLEICHS VON EIINGANGSPROGRAMMIERUNGSSPANNUNG*
• *NON-VOLATILE MEMORY AND METHOD FOR REDUCED ERASE/WRITE CYCLING DURING TRIMMING OF INITIAL PROGRAMMING VOLTAGE*
• *MÉMOIRE NON VOLATILE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉDUIRE LE NOMBRE DE CYCLES D'EFFACEMENT/ÉCRITURE PENDANT L'AJUSTEMENT D'UNE TENSION DE PROGRAMMATION INITIALE*
(71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) LI, Yan, Milpitas, California 95035, US
TU, Loc, San Jose, California 95118, US
HOOK, Charles Moana, Patterson, California 95363, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11C 29/50 → (51) ***G11C 16/10***

(51) ***G21C 3/32*** ***G21C 19/10*** (11) **2 062 266 A1*** ***G21C 3/322***
(25) En (26) En
(21) 07794173.0 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050563 21.08.2007
(87) WO 2008/033087 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 SE 0601872
(54) • *EINRICHTUNG ZUM UMGANG MIT EINER BRENNSTOFFBAUGRUPPE*
• *A DEVICE FOR HANDLING A FUEL ASSEMBLY*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE MANIPULER UN ASSEMBLAGE COMBUSTIBLE*
(71) Westinghouse Electric Sweden AB, 721 83 Västeras, SE
(72) HELMERSSON, Sture, S-730 40 Kolbäck, SE
(74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyra KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

G21C 3/322 → (51) ***G21C 3/32***

G21C 19/10 → (51) ***G21C 3/32***

(51) ***H01B 1/12*** (11) **2 062 267 A2***
(25) En (26) En
(21) 07871053.0 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077456 31.08.2007
(87) WO 2008/063731 2008/22 29.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 01.09.2006 US 841550 P
(54) • *REINIGUNGSVERFAHREN UND GEREINIGTE POLYMERE*
• *PURIFICATION METHODS AND PURIFIED POLYMERS*
• *MÉTHODE DE PURIFICATION ET POLYMÈRES PURIFIÉS*
(71) Carnegie Mellon University, 5000 Forbes Avenue, Pittsburgh, PA 15213-3890, US
(72) MCCULLOUGH, Richard D., Pittsburgh, PA 15238, US
IOVU, Mihaela C., Pittsburgh, PA 15232, US
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

H01B 1/22 → (51) ***H05K 3/32***

(51) ***H01B 3/30*** ***H01B 17/14*** (11) **2 062 268 A1*** ***H02G 5/06***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803474.1 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059662 13.09.2007
(87) WO 2008/031872 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 FR 0653736
(54) • *ISOLATIONSHALTERUNG FÜR EINE HOCHSPANNUNGS- ODER MITTELSPANNUNGSANORDNUNG UND ANORDNUNG DAMIT*
• *INSULATING SUPPORT FOR A HIGH-VOLTAGE OR MEDIUM-VOLTAGE DEVICE, AND DEVICE COMPRISING IT*
• *SUPPORT ISOLANT POUR DISPOSITIF HAUTE- OU MOYENNE- TENSION ET DISPOSITIF LE COMPRENANT*
(71) Areva T & D SA, Tour Areva 1, Place Jean Miller, 92084 Paris la Defense Cedex, FR
(72) KIEFFEL, Yannick, F-38440 Saint-Jean-De-Bournay, FR
GIRODET, Alain, F-69680 Chassieu, FR
PONCHON, Philippe, F-69006 Lyon, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) ***H01B 3/42*** ***H01B 3/44*** ***C08L 23/10*** ***C08L 53/02*** ***C08K 5/00*** ***C08K 5/523*** (11) **2 062 269 A1*** ***C08L 23/04*** ***C08L 71/12*** ***G01N 33/44*** ***C08K 5/3492***
(25) En (26) En
(21) 07760558.2 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/066523 12.04.2007
(87) WO 2008/027624 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 US 467599
(54) • *THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, BESCHICHTETER LEITER UND HERSTELLUNGS- UND PRÜFVERFAHREN DAFÜR*
• *THERMOPLASTIC COMPOSITION, COATED CONDUCTOR, AND METHODS FOR MAKING AND TESTING THE SAME*
• *COMPOSITION THERMOPLASTIQUE, CONDUCTEUR REVÊTU ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET DE TEST*
(71) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) HARADA, Tamotsu, Utsunomiya, Tochigi 321-0923, JP
RAJAMANI, Vijay, Slingerlands, NY 12159, US
SATO, Sho, Utsunomiya-shi, Tochigi-ken 321-0155, JP
TAI, Xiangyang, Utsunomiya-shi, Tochigi-ken, 321-0962, JP
YAO, Weiguang, Tochigi-ken 321-4363, JP
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H01B 3/44 → (51) ***H01B 3/42***

(51) ***H01B 7/04*** (11) **2 062 270 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804113.4 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003307 04.09.2007
(87) WO 2008/032019 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 GB 0618108
20.06.2007 GB 0711859
(54) • *UNTERSEE-NABELSCHNUR*
• *SUBSEA UMBILICAL*
• *OMBILICAL SOUS-MARIN*
(71) Technip France SA, 6-8, Allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
(72) DEIGHTON, Alan, Sunderland SR2 9HY, GB
WONG, Joe, Siu, Kit, Newcastle Upon Tyne NE7 7AX, GB
(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H01B 12/04 → (51) ***H01L 39/12***

H01B 17/14 → (51) ***H01B 3/30***

(51) ***H01F 1/00*** (11) **2 062 271 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841881.1 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077620 05.09.2007
(87) WO 2008/030862 2008/11 13.03.2008
(88) 19.03.2009
(30) 05.09.2006 US 824493 P
(54) • *MAGNETISCHE TEILCHEN UND DEREN HERSTELLUNGSMETHODEN UND VERWENDUNG*
• *MAGNETIC PARTICLES AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
• *PARTICULES MAGNÉTIQUES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
(71) Columbus Nanoworks, Inc., 1381 Kinnear Road, Columbus, OH 43212, US
(72) RAMPERSAUD, Arfaan, Columbus, OH 73235, US
MELNIK, Kristie, Marie, Upper Arlington, OH 43220, US
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***H01F 17/06*** (11) **2 062 272 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838278.5 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020046 14.09.2007
(87) WO 2008/033527 2008/12 20.03.2008
(88) 04.09.2008
(30) 14.09.2006 US 844509 P
(54) • *GEHÄUSE FÜR EINEN INDUKTIVKOPPLER FÜR KOMMUNIKATIONEN ÜBER STROMLEITUNGEN*
• *HOUSING FOR INDUCTIVE COUPLER FOR POWER LINE COMMUNICATIONS*
• *ENCEINTE DE COUPLEUR INDUCTIF POUR COURANTS PORTEURS EN LIGNE*
(71) Ambient Corporation, 79 Chapel Street, Newton, MA 02458, US
(72) MERCK, Erik S., Sharon MA 02067, US
RAO, Ram Das S., Brighton MA 02135, US
GOLDBLATT, David, Chestnut Hill MA 02467, US
AMEFIA, Kokou A., Boston MA 02116, US
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) ***H01F 27/08*** ***H01F 27/28*** ***H02K 11/00*** (11) **2 062 273 A1*** ***H01F 38/00***
(25) En (26) En
(21) 07800604.6 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001587 10.09.2007
(87) WO 2008/031200 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 US 844087 P
(54) • *INDUKTIVITÄTSBAUGRUPPE FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE*
• *INDUCTANCE ASSEMBLY FOR AN ELECTRIC MACHINE*
• *ENSEMBLE D'INDUCTANCES POUR MACHINE ELECTRIQUE*
(71) TM4 Inc., 135, J.-Armand Bombardier, Bureau 25, Boucherville, Quebec J4B 8P1, CA
(72) HOULE, Martin, Laval, Québec H7H 2V7, CA
CYR, Jean-Marc, Candiac, Québec J5R 6A1, CA
XU, Jianhong, Longueuil, Québec J4L 4B8, CA
SHI, Ruisheng, Québec H4N 3K9, CA
ROUNDELL, Jane, Saint-Lambert, Québec J4S 1M9, CA
BURSUC, George, Brossard, Québec J4Z 2G4, CA
MESSIER, François, Varennes, Québec J3X 1J3, CA
RAKOTONIRINA, Gabriel, Trois-Rivières, Québec G9A 3M8, CA
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SNC 111 Cours du Médoc, 33070 BORDEAUX CEDEX, FR

H01F 27/28 → (51) ***H01F 27/08***

H01F 38/00 → (51) ***H01F 27/08***

(51) ***H01F 41/02*** ***B65H 81/06*** (11) **2 062 274 A1***
(25) En (26) En
(21) 07794161.5 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050551 14.08.2007
(87) WO 2008/020807 2008/08 21.02.2008
(30) 14.08.2006 SE 0601676
(54) • *WICKELVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM WICKELN*
• *A WINDING APPARATUS AND A METHOD OF WINDING*
• *APPAREIL D'ENROULEMENT ET PROCÉDÉ D'ENROULEMENT*
(71) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) DANIELSSON, Hans-Erik, S-771 92 Ludvika, SE
HÄGER, Rolf, S-771 60 Ludvika, SE
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) ***H01G 9/058*** (11) **2 062 275 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842309.2 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078230 12.09.2007
(87) WO 2008/033889 2008/12 20.03.2008
(88) 29.01.2009
(30) 12.09.2006 US 843939 P
(54) • *NANORÖHRCHEN-ELEKTRODEN FÜR KONTAKTANWENDUNGEN MIT GROSSEM OBERFLÄCHENBEREICH*
• *HIGHLY ACCESSIBLE, NANOTUBE ELECTRODES FOR LARGE SURFACE AREA CONTACT APPLICATIONS*
• *ÉLECTRODES DE NANOTUBES HAUTEMENT ACCESSIBLES POUR APPLICATIONS DE CONTACT SUR DES SURFACES IMPORTANTES*
(71) University of Florida Research Foundation, Incorporated, 223 Grinter Hall, Gainesville, Florida 32611, US
(72) RINZLER, Andrew, G., Newberry, FL 32669, US
REYNOLDS, John, R., Gainesville, FL 32605, US
DAS, Rajib, Kumar, Gainesville, FL 32601, US
(74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

(51) ***H01G 9/155*** (11) **2 062 276 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837577.1 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019125 31.08.2007
(87) WO 2008/027502 2008/10 06.03.2008
(88) 07.08.2008
(30) 01.09.2006 US 841741 P
01.09.2006 US 841743 P
(54) • *KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN-NANOKOMPOSITE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN-NANOKOMPOSITEN SOWIE GERÄTE MIT DEN NANOKOMPOSITEN*
• *CARBON NANOTUBE NANOCOMPOSITES, METHODS OF MAKING CARBON NANOTUBE NANOCOMPOSITES, AND DEVICES COMPRISING THE NANOCOMPOSITES*
• *NANOCOMPOSITES CONTENANT DES NANOTUBES DE CARBONE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE NANOCOMPOSITES CONTENANT DES NANOTUBES DE CARBONE, ET DISPOSITIFS COMPRENANT CES NANOCOMPOSITES*
(71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King Avenue, Columbus, OH 43201-2693, US
(72) LIU, Tao, Tallahassee, FL 32308, US
VIJAYENDRAN, Bhima, Rao, Dublin, OH 43017, US
GUPTA, Abhishek, Columbus, OH 43212, US
PAEK, Seung, Min, Seoul 157011, KR
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) ***H01H 3/38*** (11) **2 062 277 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07821388.1 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/061022 16.10.2007
(87) WO 2008/046823 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 FR 0609128
(54) • *EINRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES ELEKTRISCHEN GERÄTS*
• *DEVICE FOR CONTROLLING AN ELECTRICAL APPLIANCE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN APPAREILLAGE ELECTRIQUE*
(71) AREVA T&D SA, Tour Areva 1 Place Jean Millier, 92084 Paris la Defense Cedex, FR
(72) DUPRAZ, Jean-Pierre, 01360 Bressolles, FR
COLLET, Michel, 69003 Lyon, FR
GREJON, Olivier, 69580 Sathonay Camp, FR
ALLAIRE, Xavier, 69680 Chassieu, FR
DOUMMAR, Georges, 69003 Lyon, FR
MANIN, Philippe, 69005 Lyon, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) ***H01H 9/50*** (11) **2 062 278 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814831.9 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/078339 13.09.2007
(87) WO 2008/033968 2008/12 20.03.2008
(88) 06.11.2008
(30) 13.09.2006 US 531599
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DER AN EINE PLASMAKAMMER GELIEFERTEN ENERGIE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING POWER SUPPLIED TO A PLASMA CHAMBER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE LA PUISSANCE ÉLECTRIQUE FOURNIE À UNE CHAMBRE À PLASMA*
(71) Advanced Energy Industries, Inc., 1625 Sharp Point Drive, Fort Collins, CO 80525, US
(72) PANKRATZ, Josh, Fort Collins, CO 80526, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) ***H01H 47/00*** ***G01R 31/327*** (11) **2 062 279 A1***
(25) De (26) De
(21) 07801329.9 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001594 05.09.2007
(87) WO 2008/031404 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006042917
30.03.2007 DE 102007015337
(54) • *WECHSELSTROMSCHALTER-VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG ODER DIAGNOSE DER FUNKTIONSFÄHIGKEIT EINER WECHSELSTROMSCHALTER-VORRICHTUNG*
• *ALTERNATING CURRENT SWITCH DEVICE AND METHOD FOR THE MONITORING OR DIAGNOSIS OF THE OPERABILITY OF AN ALTERNATING CURRENT SWITCH DEVICE*
• *DISPOSITIF COMMUTATEUR À COURANT ALTERNATIF ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE OU DE DIAGNOSTIC DE L'APTITUDE FONCTIONNELLE D'UN DISPOSITIF COMMUTATEUR À COURANT ALTERNATIF*
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) GRIMM, Lutz, 85276 Hettenshausen, DE

H01J 1/30 → (51) ***H05B 33/26***

(51) ***H01J 5/48*** ***H01J 5/50*** (11) **2 062 280 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811525.0 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018748 24.08.2007
(87) WO 2008/033210 2008/12 20.03.2008
(88) 13.11.2008
(30) 11.09.2006 US 519173
(54) • *LICHTQUELLE MIT DICHTUNGSSCHUTZ*
• *LIGHT SOURCE WITH SEALANT COVER*
• *SOURCE DE LUMIÈRE AVEC COUVERCLE D'ÉTANCHÉITÉ*
(71) Osram Sylvania, Inc., 100 Endicott Street, Danvers, Massachusetts 01923, US
(72) GREASON, James, Warner, NH 03278, US
HOOVER, John, Canterbury, NH 03224, US
WEGMAN, Joseph L., Henniker, NH 03242, US
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01J 5/50 → (51) ***H01J 5/48***

(51) ***H01J 7/20*** ***H01J 61/28*** (11) **2 062 281 A1***
(25) De (26) De
(21) 07803321.4 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059368 07.09.2007
(87) WO 2008/031764 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 DE 102006043232
(54) • *QUECKSILBERDAMPFENTLADUNGSLAMPE*
• *MERCURY VAPOR DISCHARGE LAMP*
• *LAMPE À VAPEUR DE MERCURE*
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) BECK, Martin, 86163 Augsburg, DE

(51) ***H01J 31/08*** (11) **2 062 282 A2***
(25) En (26) En

(21) 07838013.6 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019709 11.09.2007
(87) WO 2008/033331 2008/12 20.03.2008
(88) 29.05.2008
(30) 12.09.2006 US 519636
(54) • *ANTENNENANORDNUNG FÜR EINE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG DAMIT*
• *ANTENNA ARRANGEMENT FOR AN ELECTRONIC DEVICE AND AN ELECTRONIC DEVICE INCLUDING SAME*
• *SYSTÈME D'ANTENNE DESTINÉ À UN APPAREIL ÉLECTRONIQUE ET APPAREIL ÉLECTRONIQUE COMPORTANT UN TEL SYSTÈME*
(71) Timex Group B.V., Koningslaan 34, 1075 AD Amsterdam, NL
(72) DE ROSA, Ronald, J., New Haven, CT 06513, US
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

---

(51) ***H01J 37/32*** ***H01J 37/34*** (11) **2 062 283 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814751.9 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077863 07.09.2007
(87) WO 2008/033724 2008/12 20.03.2008
(88) 02.10.2008
(30) 15.09.2006 US 532371
(54) • *ERWEITERTE VIRTUELLE ANODE*
• *ENHANCED VIRTUAL ANODE*
• *ANODE VIRTUELLE MODIFIÉE*
(71) Cardinal CG Company, 775 Prairie Center Drive Suite 200, Eden Prairie, MN 55344-4235, US
(72) GERMAN, John, Prairie Du Sac, WI 53578, US
(74) Persson, Albin, Hansson Thyresson Patentbyra AB Box 73, 201 20 Malmö, SE

H01J 37/34 → (51) ***H01J 37/32***

---

(51) ***H01J 49/00*** (11) **2 062 284 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841375.4 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076823 24.08.2007
(87) WO 2008/025014 2008/09 28.02.2008
(88) 13.11.2008
(30) 25.08.2006 US 840198 P
(54) • *DATENABHÄNGIGE AUSWAHL DES DISSOZIATIONSTYPS IN EINEM MASSENSPEKTROMETER*
• *DATA-DEPENDENT SELECTION OF DISSOCIATION TYPE IN A MASS SPECTROMETER*
• *SÉLECTION DÉPENDANTE DES DONNÉES D'UN TYPE DE DISSOCIATION DANS UN SPECTROMÈTRE DE MASSE*
(71) Thermo Finnigan LLC, 355 River Oaks Parkway, San Jose, CA 95134, US
Coon, Joshua J., 6963 Apprentice Place, Middleton, WI 53562, US
(72) SCHWARTZ, Jae, C., San Jose, CA 95123-4827, US
SYKA, John, E.p., Charlottesville, VA 22901, US
HUHMER, Andreas, F.r., Mountain View, CA 94041, US
COON, Joshua J., Middleton WI 53562, US
(74) Frost, Alex John, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01J 61/28 → (51) ***H01J 7/20***

---

(51) ***H01J 61/36*** (11) **2 062 285 A2***
(25) De (26) De
(21) 07847113.3 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/061918 06.11.2007
(87) WO 2008/055891 2008/20 15.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 09.11.2006 DE 102006052952
(54) • *ENTLADUNGSLAMPE MIT EINEM ENTLADUNGSGEFÄß UND EINEM ELEKTRODENGESTELL*
• *DISCHARGE LAMP COMPRISING A DISCHARGE VESSEL AND AN ELECTRODE FRAME*
• *LAMPE À DÉCHARGE DOTÉE D'UNE AMPOULE ET D'UN SUPPORT D'ÉLECTRODES*
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) NOLL, Thomas, 85110 Kipfenberg, DE
LANGER, Alfred, 86438 Kissing, DE
PANKRATZ, Klaus, 89343 Freihalden, DE
HÄMMER, Gerald, 86343 Königsbrunn, DE

---

(51) ***H01J 99/00*** (11) **2 062 286 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837415.4 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018894 28.08.2007
(87) WO 2008/033215 2008/12 20.03.2008
(88) 07.08.2008
(30) 15.09.2006 US 532235
(54) • *VORSCHALTGERÄT MIT LAMPENFEHLERSCHUTZSCHALTUNG MIT FREQUENZDIAGNOSE*
• *BALLAST WITH FREQUENCY-DIAGNOSTIC LAMP FAULT PROTECTIVE CIRCUIT*
• *BALLAST AVEC CIRCUIT DE PROTECTION CONTRE DES ANOMALIES DE LAMPE À DIAGNOSTIC DE FRÉQUENCE*
(71) Osram Sylvania, Inc., 100 Endicott Street, Danvers, Massachusetts 01923, US
(72) PARISELLA, Joseph L., Beverly, MA 01915, US
YU, Qinghong, Reading, MA, US
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***H01L 21/00*** (11) **2 062 287 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804779.2 (22) 19.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002371 19.08.2007
(87) WO 2008/023232 2008/09 28.02.2008
(88) 17.04.2008
(30) 19.08.2006 US 838594 P
25.07.2007 US 881091
25.07.2007 US 881093
(54) • *PUFFERSTATION FÜR EIN STOCKER-SYSTEM*
• *BUFFER STATION FOR STOCKER SYSTEM*
• *STATION TAMPON POUR UN SYSTÈME DE STOCKAGE*
(71) Dynamic Micro Systems, Im Wiesengrund 17, 78315 Radolfzell, DE
(72) REBSTOCK, Lutz, 78315 Radolfzell, DE
(74) Leske, Thomas, Frohwitter, Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

H01L 21/00 → (51) ***B01D 53/00***

---

(51) ***H01L 21/033*** ***H01L 21/308*** (11) **2 062 288 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841766.4 (22) 31.08.2007
(84) DE FR GB IT NL
(86) US 2007/077463 31.08.2007
(87) WO 2008/033695 2008/12 20.03.2008
(88) 07.08.2008
(30) 14.09.2006 US 521851
(54) • *EFFIZIENTES PITCH-MULTIPLIKATIONS-VERFAHREN*
• *EFFICIENT PITCH MULTIPLICATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ EFFICACE DE MULTIPLICATION DU PAS*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, P.O. Box 6, Boise, ID 83707, US
(72) FISCHER, Mark, Boise, ID 83713, US
RUSSELL, Stephen, Boise, ID 83716, US
MANNING, H., Montgomery, Eagle, ID 83616, US
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***H01L 21/18*** ***H01L 29/161*** (11) **2 062 289 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826201.1 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053484 29.08.2007
(87) WO 2008/026181 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 EP 06119975
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER MOBILITÄT EINER INVERSIONSSCHICHT IN EINEM SILICICUMCARBID-MOSFET*
• *METHOD FOR IMPROVING INVERSION LAYER MOBILITY IN A SILICON CARBIDE MOSFET*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'AMÉLIORER LA MOBILITÉ DE LA COUCHE D'INVERSION DANS UN MOSFET À CARBURE DE SILICIUM*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) ROEDLE, Thomas, C., 5656 AG Eindhoven, NL
SVEINBJORNSSON, Einar O., 5656 AG Eindhoven, NL
OLAFSSON, Halldor O., 5656 AG Eindhoven, NL
GUDJONSSON, Gudjon I., 5656 AG Eindhoven, NL
ALLERSTAM, Carl F., 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) ***H01L 21/20*** (11) **2 062 290 A1***
(25) En (26) En
(21) 07837902.1 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019568 07.09.2007
(87) WO 2008/030574 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 US 842771 P
08.12.2006 US 873903 P
(54) • *DEFEKTREDUZIERUNG MITHILFE VON ASPEKTVERHÄLTNISERMITTLUNG*
• *DEFECT REDUCTION USING ASPECT RATIO TRAPPING*
• *RÉDUCTION DES DÉFAUTS PAR PIÉGEAGE BASÉ SUR LE RAPPORT DE FORME*
(71) Amberwave Systems Corporation, 13 Garabedian Drive, Salem, NH 03079, US
(72) BAI, Jie, Salem, NH 03079, US
PARK, Ji-soo, Methuen, MA 01844, US
LOCHTEFELD, Anthony, J., Somerville, MA 02144, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

H01L 21/308 → (51) ***H01L 21/033***

(51) ***H01L 21/331*** (11) **2 062 291 A1***
H01L 29/737 ***H01L 29/40***
(25) En (26) En
(21) 07826193.0 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053476 29.08.2007
(87) WO 2008/026175 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 EP 06300911
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BIPOLAREN TRANSISTORS*
• *METHOD OF MANUFACTURING A BIPOLAR TRANSISTOR*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TRANSISTOR BIPOLAIRE*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) DONKERS, Johannes, J., T., M., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
NUTTINCK, Sebastien, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
BOCCARDI, Guillaume L., R., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
NEUILLY, Francois, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) ***H01L 21/336*** (11) **2 062 292 A1***
H01L 29/78
(25) En (26) En
(21) 07811515.1 (22) 25.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018735 25.08.2007
(87) WO 2008/027313 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 US 511056
(54) • *LATERAL-GRABEN-MOSFET MIT DIREKT-GRABEN-POLYSILIZIUMKONTAKT UND HERSTELLUNGVERFAHREN DAFÜR*
• *LATERAL TRENCH MOSFET WITH DIRECT TRENCH POLYSILICON CONTACT AND METHOD OF FORMING THE SAME*
• *MOSFET À TRANCHÉE LATÉRALE POURVU D'UN CONTACT EN SILICIUM POLYCRISTALLIN À TRANCHÉE DIRECTE ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION CORRESPONDANT*
(71) Advanced Analogic Technologies, Inc., 830 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
(72) MA, Cho, Chiu, Hong Kong, CN
DISNEY, Donald, Ray, Cupertino, CA 95014, US
(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann & Borchert Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

H01L 21/60 → (51) ***H05K 3/32***

H01L 21/84 → (51) ***H01L 27/12***

(51) ***H01L 23/04*** ***B81B 3/00*** (11) **2 062 293 A1*** ***B81C 3/00***
(25) En (26) En
(21) 08722666.8 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/055347 17.03.2008
(87) WO 2008/123165 2008/42 16.10.2008
(30) 19.03.2007 JP 2007070292
24.01.2008 JP 2008013249
(54) • *VERPACKUNG EINES FUNKTIONSGLIEDES UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FUNCTIONAL ELEMENT PACKAGE AND FABRICATION METHOD THEREFOR*
• *BOÎTIER D'ÉLÉMENT FONCTIONNEL ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) SATO, Yukito, Tokyo 104-8410, JP
FROEMEL, Joerg, Chemnitz 09126, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) ***H01L 23/04*** ***H01L 23/60*** (11) **2 062 294 A1*** ***H01L 25/07***
(25) De (26) De
(21) 06791388.9 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2006/001641 14.09.2006
(87) WO 2008/031372 2008/12 20.03.2008
(54) • *LEISTUNGSHALBLEITERMODUL MIT EXPLOSIONSSCHUTZ*
• *POWER SEMICONDUCTOR MODULE COMPRISING AN EXPLOSION PROTECTION SYSTEM*
• *MODULE À SEMI-CONDUCTEUR DE PUISSANCE COMPRENANT UNE PROTECTION CONTRE L'EXPLOSION*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) BILLMANN, Markus, 91448 Emskirchen, DE
DORN, Jörg, 96155 Buttenheim, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01L 23/29 → (51) ***C08L 83/04***

H01L 23/482 → (51) ***H01L 31/0224***

H01L 23/60 → (51) ***H01L 23/04***

H01L 25/07 → (51) ***H01L 23/04***

(51) ***H01L 25/075*** ***F21K 7/00*** (11) **2 062 295 A1***
(25) En (26) En
(21) 07830418.5 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/070684 17.10.2007
(87) WO 2008/050783 2008/18 02.05.2008
(30) 19.10.2006 JP 2006285238
(54) • *LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG UND ANZEIGEEINHEIT SOWIE BELEUCHTUNGSEINHEIT DAMIT*
• *LIGHT-EMITTING DEVICE AND DISPLAY UNIT AND LIGHTING UNIT USING THE SAME*
• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT, ET UNITE D'AFFICHAGE ET UNITE D'ECLAIRAGE L'UTILISANT*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MORIKAWA, Makoto, Osaka 540-6270, JP
TAMURA, Tetsushi, Osaka 540-6207, JP
UEDA, Kenji, Osaka 540-6207, JP
IMAMURA, Hiroyuki, Osaka 540-6207, JP
(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) ***H01L 25/16*** ***H01L 27/15*** (11) **2 062 296 A1*** ***H01L 33/00***
(25) De (26) De
(21) 07817544.5 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001693 19.09.2007
(87) WO 2008/040300 2008/15 10.04.2008
(30) 28.09.2006 DE 102006046038
(54) • *LED-HALBLEITERKÖRPER UND VERWENDUNG EINES LED-HALBLEITERKÖRPERS*
• *LED SEMICONDUCTOR BODY AND USE OF AN LED SEMICONDUCTOR BODY*
• *ÉLÉMENT SEMI-CONDUCTEUR DEL ET SON UTILISATION*
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) WINDISCH, Reiner, 93186 Pettendorf, DE
WIRTH, Ralph, 93098 Mintraching-Auhof, DE
GRÖTSCH, Stefan, 93077 Lengfeld-Bad Abbach, DE
BOGNER, Georg, 93138 Lappersdorf, DE
KIRCHBERGER, Günter, 93161 Sinzing, DE
STREUBEL, Klaus, 93164 Laaber, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 25/16 → (51) ***H01L 33/00***

(51) ***H01L 27/12*** ***H01L 21/84*** ***H01L 29/786*** (11) **2 062 297 A1*** ***H01L 29/04***
(25) En (26) En
(21) 07727578.2 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/053106 30.03.2007
(87) WO 2007/115954 2007/42 18.10.2007
(30) 07.04.2006 EP 06300346
(54) • *COINTEGRATION EINES MEHRFACH-GATE-FET MIT ANDEREN FET-ANORDNUNGEN IN CMOS-TECHNOLOGIE*
• *CO-INTEGRATION OF MULTI-GATE FET WITH OTHER FET DEVICES IN CMOS TECHNOLOGY*
• *CO-INTEGRATION D'UN FET MULTI-GRILLES AVEC D'AUTRES DISPOSITIFS À FET EN TECHNOLOGIE CMOS*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) POUYDEBASQUE, Arnaud, 5656 AE Eindhoven, NL
CERUTTI, Robin, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Röggla, Harald, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

---

(51) ***H01L 27/146*** (11) **2 062 298 A1***
(25) En (26) En
(21) 07837452.7 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018933 28.08.2007
(87) WO 2008/027391 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 513246
(54) • *BILDGEBER MIT EINGELASSENEM FARBFILTERARRAY UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *IMAGER WITH RECESSED COLOR FILTER ARRAY AND METHOD OF FORMING THE SAME*
• *MATRICE DE FILTRE COULEUR EN RETRAIT*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
(72) AKRAM, Salman, Boise, ID 83706, US
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H01L 27/15 → (51) ***H01L 25/16***

H01L 29/04 → (51) ***H01L 27/12***

H01L 29/161 → (51) ***H01L 21/18***

H01L 29/40 → (51) ***H01L 21/331***

H01L 29/737 → (51) ***H01L 21/331***

H01L 29/78 → (51) ***H01L 21/336***

H01L 29/786 → (51) ***H01L 27/12***

H01L 31/00 → (51) ***B01D 53/00***

---

(51) ***H01L 31/0224*** ***H01L 31/18*** (11) **2 062 299 A1*** ***H01L 23/482***
(25) De (26) De
(21) 07726161.8 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005658 26.06.2007
(87) WO 2008/025392 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 DE 102006040352
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN VON ELEKTRISCHEN KONTAKTEN AUF HALBLEITENDE SUBSTRATE, HALBLEITENDES SUBSTRAT UND VERWENDUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR APPLYING ELECTRIC CONTACTS TO SEMI-CONDUCTOR SUBSTRATES, SEMI-CONDUCTOR SUBSTRATE AND USE OF SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ D'APPLICATION DE CONTACTS ÉLECTRIQUES SUR DES SUBSTRATS SEMICONDUCTEURS, SUBSTRAT SEMICONDUCTEUR ET UTILISATION DU PROCÉDÉ*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fahnenbergplatz, 79085 Freiburg, DE
(72) ALEMÁN, Mónica, 79102 Freiburg, DE
METTE, Ansgar, 79106 Freiburg, DE
GLUNZ, Stefan, 79111 Freiburg, DE
PREU, Ralf, 79117 Freiburg, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H01L 31/0224 → (51) ***H01L 31/18***

---

(51) ***H01L 31/18*** ***H01L 31/0224*** (11) **2 062 300 A2***
(25) De (26) De
(21) 07817456.2 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001532 28.08.2007
(87) WO 2008/040273 2008/15 10.04.2008
(88) 05.06.2008
(30) 05.09.2006 DE 102006042617
(54) • *LOKALE HETEROSTRUKTURKONTAKTE*
• *LOCAL HETEROSTRUCTURE CONTACTS*
• *CONTACTS LOCAUX À HÉTÉROSTRUCTURE*
(71) Q-Cells SE, Guardianstrasse 16, OT Thalheim 06766 Bitterfeld-Wolfen, DE
(72) FAHRNER, Wolfgang, Rainer, 58097 Hagen, DE
(74) Reininger, Jan Christian, adares Patent- und Rechtsanwälte Reininger & Partner Schumannstraße 2, D-10117 Berlin, DE

H01L 31/18 → (51) ***H01L 31/0224***

---

(51) ***H01L 33/00*** ***H01L 25/16*** (11) **2 062 301 A2***
(25) De (26) De
(21) 08706734.4 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/000029 09.01.2008
(87) WO 2008/083672 2008/29 17.07.2008
(88) 18.12.2008
(30) 11.01.2007 DE 102007001706
(54) • *GEHÄUSE FÜR OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT UND ANORDNUNG EINES OPTOELEKTRONISCHEN BAUELEMENTES IN EINEM GEHÄUSE*
• *HOUSING FOR AN OPTOELECTRONIC COMPONENT AND ARRANGEMENT OF AN OPTOELECTRONIC COMPONENT IN A HOUSING*
• *BOÎTIER POUR COMPOSANT OPTOÉLECTRONIQUE ET DISPOSITION D'UN COMPOSANT OPTOÉLECTRONIQUE DANS UN BOÎTIER*
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) BOGNER, Georg, 93138 Lappersdorf, DE
GRUBER, Stefan, 93077 Bad Abbach, DE
ZEILER, Thomas, 93152 Nittendorf, DE
KIRSCH, Markus, 93164 Brunn, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 33/00 → (51) ***H01L 25/16***

---

(51) ***H01L 39/12*** ***H01B 12/04*** ***H01L 39/24*** (11) **2 062 302 A1*** ***C04B 35/58***
(25) En (26) En
(21) 07719117.9 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000878 25.06.2007
(87) WO 2007/147219 2007/52 27.12.2007
(30) 23.06.2006 AU 2006903394
(54) • *SUPRALEITENDE MATERIALIEN UND SYNTHESEVERFAHREN*
• *SUPERCONDUCTING MATERIALS AND METHODS OF SYNTHESIS*
• *MATÉRIAUX SUPERCONDUCTEURS ET PROCÉDÉS DE SYNTHÈSE*
(71) The University Of Wollongong, Northfields Avenue, Wollongong, New South Wales 2522, AU
(72) DOU, Shi Xue, Keirville, New South Wales 2500, AU
ZHOU, Sihai, Gwynneville, New South Wales 2500, AU
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

H01L 39/24 → (51) ***H01L 39/12***

---

(51) ***H01L 41/053*** (11) **2 062 303 A1***
(25) De (26) De
(21) 07801324.0 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001589 06.09.2007
(87) WO 2008/031400 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006043027
(54) • *VERSPANNELEMENT UND PIEZOAKTOR MIT DEM VERSPANNELEMENT*
• *BRACING ELEMENT AND PIEZO ACTUATOR WITH THE BRACING ELEMENT*
• *ELEMENT DE SERRAGE ET PIEZO-ACTIONNEUR DOTE DE L'ELEMENT DE SERRAGE*
(71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) STOCKER, Werner, A-8792 St. Peter Freien, AT
JAKOPE, Andreas, A-8461 Ehrenhausen, AT
VERONIK, Franz, A-8510 Stainz, AT
REINISCH, Manfred, A-8522 Gr. St. Florian, AT
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

---

(51) ***H01L 41/09*** (11) **2 062 304 A1***
(25) De (26) De

(21) 07802587.1 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058359 13.08.2007
(87) WO 2008/020006 2008/08 21.02.2008
(30) 14.08.2006 DE 102006038011
20.09.2006 DE 102006044285
(54) • *VERSTELLEINRICHTUNG MIT HOHER POSITIONSAUFLÖSUNG, AUCH IM NANO- ODER SUBNANOMETERBEREICH*
• *ADJUSTING DEVICE WITH HIGH POSITION RESOLUTION, EVEN IN THE NANO- OR SUBNANOMETER RANGE*
• *DISPOSITIF D'AJUSTEMENT AVEC UNE HAUTE RÉSOLUTION DE POSITION, Y COMPRIS DANS LES PLAGES NANOMÉTRIQUE ET SUBNANOMÉTRIQUE*
(71) Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG, Auf der Römerstrasse 1, 76228 Karlsruhe, DE
Pertsch, Patrick, Rodaerstrasse 17e, 07629 Hermsdorf, DE
(72) MARTH, Harry, 76337 Waldbronn, DE
LIANG, Rong, 76337 Waldbronn, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

---

(51) ***H01L 45/00*** (11) **2 062 305 A2***
(25) En (26) En
(21) 07836539.2 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017481 06.08.2007
(87) WO 2008/027163 2008/10 06.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 29.08.2006 US 511311
(54) • *VARIABLE SPEICHERZELLEN MIT ERHÖHTER SPEICHERDICHTERESISTENZ, ARRAYS, GERÄTE UND SYSTEME DAMIT SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *ENHANCED MEMORY DENSITY RESISTANCE VARIABLE MEMORY CELLS, ARRAYS, DEVICES AND SYSTEMS INCLUDING THE SAME, AND METHODS OF FABRICATION*
• *CELLULES MÉMOIRE À RÉSISTANCE VARIABLE À DENSITÉ DE MÉMOIRE AMÉLIORÉE, MATRICES, DISPOSITIFS ET SYSTÈMES LES COMPRENANT, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
(72) LIU, Jun, Boise, ID 83706, US
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***H01L 45/00*** (11) **2 062 306 A2***
H01L 51/00
(25) En (26) En
(21) 07859287.0 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/004248 31.08.2007
(87) WO 2008/026081 2008/10 06.03.2008
(88) 28.08.2008
(30) 31.08.2006 US 841358 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WIDERSTANDSFÄHIGEN SCHALTVORRICHTUNG UND DARAUS ERHALTENE VORRICHTUNGEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A RESISTIVE SWITCHING DEVICE AND DEVICES OBTAINED THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF À COMMUTATION DE RÉSISTANCE ET DISPOSITIFS AINSI OBTENUS*
(71) Interuniversitair Microelektronica Centrum (IMEC), Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) GOUX, Ludovic, 4280 Hannut, BE
WOUTERS, Dirk, 3001 Leuven, BE
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

---

(51) ***H01L 45/00*** (11) **2 062 307 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872064.6 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/004440 31.08.2007
(87) WO 2008/078197 2008/27 03.07.2008
(88) 20.11.2008
(30) 31.08.2006 US 841607 P
(54) • *VERFAHREN ZUR GESTEUERTEN BILDUNG VON WIDERSTANDSSCHALTUNGSMATERIAL IN EINER WIDERSTANDSSCHALTVORRICHTUNG UND DARAUS ERHALTENE VORRICHTUNGEN*
• *METHOD FOR CONTROLLED FORMATION OF THE RESISTIVE SWITCHING MATERIAL IN A RESISTIVE SWITCHING DEVICE AND DEVICES OBTAINED THEREOF*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT LA FORMATION RÉGULÉE DU MATÉRIAU DE COMMUTATION RÉSISTIF DANS UN DISPOSITIF DE COMMUTATION RÉSISTIF ET DISPOSITIFS OBTENUS PAR LE PROCÉDÉ*
(71) Interuniversitair Microelektronica Centrum (IMEC), Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) GOUX, Ludovic, 4280 Hannut, BE
WOUTERS, Dirk, 3001 Leuven, BE
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H01L 51/00 → (51) ***H01L 45/00***

H01L 51/52 → (51) ***H05B 33/26***

---

(51) ***H01M 2/00*** (11) **2 062 308 A2***
H01M 4/00
(25) En (26) En
(21) 07853622.4 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/079429 25.09.2007
(87) WO 2008/039780 2008/14 03.04.2008
(88) 26.06.2008
(30) 26.09.2006 US 826968 P
24.09.2007 US 860444
(54) • *STROMGENERATOR*
• *ELECTRIC GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE*
(71) TTI Associates, LLC, 418 West Winchester Street, Murray, Utah 84107, US
(72) BURGENER, Robert H., II, Murray, Utah 84107, US
RENLUND, Gary M., Salt Lake City, Utah 84121, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

---

(51) ***H01M 2/02*** (11) **2 062 309 A1***
(25) En (26) En
(21) 07808146.0 (22) 08.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004354 08.09.2007
(87) WO 2008/032957 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 KR 20060087129
(54) • *ZYLINDRISCHE SEKUNDÄRBATTERIE MIT VERBESSERTER SICHERHEIT*
• *CYLINDRICAL SECONDARY BATTERY OF IMPROVED SAFETY*
• *BATTERIE SECONDAIRE CYLINDRIQUE D'UNE MEILLEURE SÉCURITÉ*
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong Youndungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Sungjong, Daejeon 306-776, KR
LEE, In Sung, Seoul 121-770, KR
JUNG, Jaehan, Daejeon 302-791, KR
SEO, Geun Ho, Busan 602-091, KR
LEE, Dongsub, Icheon-si Gyeonggi-do 467-807, KR
KIM, Munsung, Daejeon 305-509, KR
LEE, Ji Hyun, Cheongwon-gun Chungcheongbuk-do 363-883, KR
KIM, Nakjin, Daejeon 306-806, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 2/14 → (51) ***H01M 8/02***

H01M 2/16 → (51) ***H01M 8/02***

H01M 2/18 → (51) ***H01M 8/02***

---

(51) ***H01M 2/30*** (11) **2 062 310 A2***
(25) En (26) En
(21) 07807300.4 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067893 07.09.2007
(87) WO 2008/029958 2008/11 13.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 07.09.2006 JP 2006243358
(54) • *BATTERIEPACK UND MOTORGETRIEBENES WERKZEUG DAMIT*
• *BATTERY PACK AND MOTOR-DRIVEN TOOL USING THE SAME*
• *BLOC-BATTERIE ET OUTIL À MOTEUR L'UTILISANT*
(71) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) HANAWA, Hiroyuki Hitachi Koki Co., Ltd, Ibaraki 312-8502, JP
YOKOYAMA, Kousei Hitachi Koki Co., Ltd, Ibaraki 312-8502, JP
SAITOU, Keita Hitachi Koki Co., Ltd, Ibaraki 312-8502, JP
(74) Buchetmann, Dominik, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01M 4/00 → (51) ***H01M 2/00***

---

(51) ***H01M 4/02*** (11) **2 062 311 A2***
H01M 4/60
(25) En (26) En
(21) 07803143.2 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059156 03.09.2007
(87) WO 2008/031733 2008/12 20.03.2008
(88) 17.07.2008
(30) 12.09.2006 EP 06120493
27.03.2007 EP 07104943
(54) • *IMIDAZOLIDINONNITROXIDE ALS ELEKTRODENMATERIALIEN FÜR ENERGIESPEICHEREINRICHTUNGEN*
• *IMIDAZOLIDINONE NITROXIDES AS ELECTRODE MATERIALS FOR ENERGY STORAGE DEVICES*
• *NITROXIDE D'IMIDAZOLIDINONES COMME MATÉRIAUX D'ÉLECTRODES POUR DISPOSITIFS DE STOCKAGE D'ÉNERGIE*
(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) NESVADBA, Peter, 1723 Marly, CH
BUGNON, Lucienne, 4148 Pfeffingen, CH
FREY, Markus, 4310 Rheinfelden, CH

H01M 4/60 → (51) ***H01M 4/02***

H01M 4/90 → (51) ***H01M 8/10***

H01M 6/40 → (51) ***A61N 1/30***

(51) ***H01M 8/02*** (11) **2 062 312 A1***
(25) De (26) De
(21) 07725991.9 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/005208 13.06.2007
(87) WO 2008/006435 2008/03 17.01.2008
(30) 12.07.2006 DE 102006032530
(54) • *MODUL FÜR EINE BRENNSTOFFZELLENANORDNUNG*
• *MODULE FOR A FUEL CELL ARRANGEMENT*
• *MODULE POUR DISPOSITIF DE PILE À COMBUSTIBLE*
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) GEISS, Stefan, 69514 Laudenbach, DE

(51) ***H01M 8/02*** ***H01M 2/18*** ***H01M 2/14*** ***H01M 2/16*** (11) **2 062 313 A1*** ***H01M 8/24*** ***H01M 8/10*** ***H01M 8/12***
(25) En (26) En
(21) 07800273.0 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001318 06.09.2007
(87) WO 2008/028242 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 AU 2006904888
(54) • *BRENNSTOFFZELLE-GASTRENNGLIED ZUR VERWENDUNG ZWISCHEN FESTOXID-BRENNSTOFFZELLEN*
• *A FUEL CELL GAS SEPARATOR FOR USE BETWEEN SOLID OXIDE FUEL CELLS*
• *SÉPARATEUR DE GAZ POUR PILE À COMBUSTIBLE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ ENTRE DES PILES À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE*
(71) Ceramic Fuel Cells Limited, 170 Browns Road, Noble Park, VIC 3174, AU
(72) AMARASINGHE, Sudath, Dharma, Kumara, Berwick, Victoria 3806, AU
ARULIAH, Sathia, Kumar, Wheelers Hill, Victoria 3150, AU
PHILLIP, Stephen, G., Hawthorn, Victoria 3122, AU
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01M 8/02 → (51) ***H01M 8/12***

(51) ***H01M 8/04*** ***B01D 45/06*** (11) **2 062 314 A1***
(25) En (26) En
(21) 06792023.1 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/008904 13.09.2006
(87) WO 2008/031442 2008/12 20.03.2008
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ANFEUCHTUNG EINER GASSTRÖMUNG*
• *APPARATUS FOR HUMIDIFYING A GAS FLOW*
• *APPAREIL D'HUMIDIFICATION D'UN FLUX GAZEUX*
(71) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
Ford Global Technologies, LLC, 330 Town Center Drive, Suite 800 South, Dearborn, MI 48126, US
(72) BLASZCZYK, Janusz, Richmond, British Columbia V7C 5R8, CA
(74) Kocher, Klaus-Peter, et al, Daimler AG Intellectual Property and Technology Management GR/VI, H512, 70546 Stuttgart, DE

(51) ***H01M 8/04*** ***H01M 8/06*** (11) **2 062 315 A1*** ***H01M 8/12***
(25) De (26) De
(21) 07785645.8 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001275 17.07.2007
(87) WO 2008/031378 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 DE 102006042537
(54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND VERFAHREN ZUM STARTEN EINES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS*
• *FUEL CELL SYSTEM AND METHOD FOR STARTING A FUEL CELL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PILES À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ POUR METTRE EN MARCHE UN SYSTÈME DE PILES À COMBUSTIBLE*
(71) Enerday GmbH, Speicherstrasse 3, 17033 Neubrandenburg, DE
(72) KÄDING, Stefan, 17309 Zerrenthin, DE
GÜNTHER, Norbert, 18311 Ribnitz Damgarten, DE
LAWRENCE, Jeremy, 01277 Dresden, DE
ZHOU, Su, 201804 Shanghai, CN
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsgesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

(51) ***H01M 8/04*** (11) **2 062 316 A1***
(25) De (26) De
(21) 07785686.2 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001382 03.08.2007
(87) WO 2008/031383 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006042995
(54) • *VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG EINES ANODENUMSATZGRADS IN EINEM BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
• *METHOD FOR DETERMINING AN ANODE PERFORMANCE IN A FUEL CELL SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN RENDEMENT D'ANODE DANS UN SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*
(71) Enerday GmbH, Speicherstrasse 3, 17033 Neubrandenburg, DE
(72) ZHOU, Su, 201804 Shanghai, CN
EHLERS, Andreas, 17036 Neubrandenburg, DE
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsgesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

(51) ***H01M 8/04*** ***H01M 8/06*** (11) **2 062 317 A1***
(25) De (26) De
(21) 07801204.4 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001366 01.08.2007
(87) WO 2008/031382 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006043349
(54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND VERFAHREN ZUM STARTEN EINES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS*
• *FUEL CELL SYSTEM AND METHOD FOR STARTING A FUEL CELL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PILES À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ POUR METTRE EN MARCHE UN SYSTÈME DE PILES À COMBUSTIBLE*
(71) Enerday GmbH, Speicherstrasse 3, 17033 Neubrandenburg, DE
(72) KÄDING, Stefan, 17309 Zerrenthin, DE
GÜNTHER, Norbert, 18311 Ribnitz Damgarten, DE
ROSIN, Henry, 17034 Neubrandenburg, DE
(74) Schumacher, Dirk, Schumacher & Willsau Patentanwaltsgesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

(51) ***H01M 8/04*** ***F02B 53/12*** (11) **2 062 318 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814332.8 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076476 22.08.2007
(87) WO 2008/027762 2008/10 06.03.2008
(88) 04.09.2008
(30) 01.09.2006 US 469527
(54) • *BRENNSTOFFZUFÜHRUNGSBAUGRUPPE ZUM ZUFÜHREN VON PROPANBRENNSTOFF ZU EINER BRENNSTOFFZELLENBAUGRUPPE UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM DAMIT*
• *FUEL SUPPLY ASSEMBLY FOR SUPPLYING PROPANE FUEL TO A FUEL CELL ASSEMBLY AND FUEL CELL SYSTEM EMPLOYING SAME*
• *ENSEMBLE D'ALIMENTATION EN CARBURANT SERVANT À ALIMENTER UN ENSEMBLE PILE À COMBUSTIBLE EN PROPANE ET SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE UTILISANT L'ENSEMBLE D'ALIMENTATION*
(71) Fuelcell Energy, Inc., 3 Great Pasture Road, Danbury, CT 06813, US
(72) KATIKANENI, Sai, P., Saudi Aramco, Dhahran, 31311, SA
DALY, Joseph, M., Bethel, CT 06801, US
FAROOQUE, Mohammad, Danbury, CT 06810, US

(74) Gritschneder, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse, 5, 81628 München, DE

---

(51) ***H01M 8/06*** (11) **2 062 319 A1***
(25) De (26) De
(21) 07785658.1 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001290 20.07.2007
(87) WO 2008/031379 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006043037
(54) • *VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG EINES ZUSTANDS EINES REFORMERS IN EINEM BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
• *METHOD FOR DETERMINING A STATE OF A REFORMER IN A FUEL CELL SYSTEM*
• *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER L'ÉTAT D'UN REFORMEUR DANS UN SYSTÈME DE PILES À COMBUSTIBLE*
(71) Enerday GmbH, Speicherstrasse 3, 17033 Neubrandenburg, DE
(72) KÄDING, Stefan, 17309 Zerrenthin, DE
ZHOU, Su, 201804 Shanghai, CN
(74) Schumacher, Dirk, Schumacher & Willsau Patentanwaltsgesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

H01M 8/06 → (51) ***B01J 8/02***

H01M 8/06 → (51) ***H01M 8/04***

---

(51) ***H01M 8/10*** (11) **2 062 320 A1***
(25) En (26) En
(21) 07813280.0 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/074206 24.07.2007
(87) WO 2008/033606 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 US 519553
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER MIKROBRENNSTOFFZELLE*
• *METHOD FOR FORMING A MICRO FUEL CELL*
• *PROCÉDÉ DE FORMATION D'UNE MICRO PILE À COMBUSTIBLE*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) MANGAT, Pawitter S., Gilbert, AZ 85234, US
D'URSO, John J., Chandler, AZ 85248, US
KORIPELLA, Chowdary R., Scottsdale, AZ 85259, US
KRISHNAN, Ramkumar, Gilbert, AZ 85234, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***H01M 8/10*** ***B01J 27/057*** ***H01M 4/90*** (11) **2 062 321 A1*** ***C07C 1/02***
(25) En (26) En
(21) 07835283.8 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050698 02.10.2007
(87) WO 2008/041938 2008/15 10.04.2008
(30) 06.10.2006 SE 0602123
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINER METHANOLBRENNSTOFFZELLE UND METHANOLBRENNSTOFFZELLE MIT EINEM ANODENKATALYSATOR MIT TELLUR*
• *METHOD OF OPERATING A METHANOL FUEL CELL AND A METHANOL FUEL CELL WITH AN ANODE CATALYST COMPRISING TELLURIUM*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE PILE À COMBUSTIBLE AU MÉTHANOL, ET PILE À COMBUSTIBLE AU MÉTHANOL AVEC CATALYSEUR D'ANODE COMPRENANT DU TELLURE*
(71) Morphic Technologies Aktiebolag (PUBL.), Gammelbackavägen 6, 691 51 Karlskoga, SE
(72) DAHLBERG, Olof, S-719 95 Vintrosa, SE
LARSSON, Alf, S-691 54 Karlskoga, SE
(74) Andréasson, Ivar, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE

H01M 8/10 → (51) ***H01M 8/02***

---

(51) ***H01M 8/12*** ***C04B 41/91*** (11) **2 062 322 A2*** ***C04B 35/486***
(25) En (26) En
(21) 07862304.8 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/024517 28.11.2007
(87) WO 2008/066853 2008/23 05.06.2008
(88) 24.07.2008
(30) 29.11.2006 US 605882
(54) • *OBERFLÄCHENAKTIVIERUNG VON FESTOXID-BRENNSTOFFZELLELEKTRODEN*
• *ACTIVATION OF SOLID OXIDE FUEL CELL ELECTRODE SURFACES*
• *ACTIVATION DES SURFACES DES ÉLECTRODES D'UNE PILE À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) BACKHAUS-RICOULT, Monika, Horseheads, New York 14845, US
WORK, Kimberley L., Elmira, New York 14903, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

---

(51) ***H01M 8/12*** ***H01M 8/02*** (11) **2 062 323 A1***
(25) En (26) En
(21) 07867677.2 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025135 07.12.2007
(87) WO 2008/073328 2008/25 19.06.2008
(30) 12.12.2006 US 874431 P
(54) • *ROBUSTE THERMOMECHANISCHE VERSIEGELUNGSSTRUKTUR FÜR FESTOXID-BRENNSTOFFZELLEN*
• *THERMO-MECHANICAL ROBUST SEAL STRUCTURE FOR SOLID OXIDE FUEL CELLS*
• *STRUCTURE D'ÉTANCHÉITÉ ROBUSTE THERMOMÉCANIQUE POUR PILES À COMBUSTIBLE OXYDÉES SOLIDES*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) BADDING, Michael E., Campbell, New York 14821, US
BROWN, Jacqueline L., Lindley, New York 14858, US
HOYSAN, Steven F., Houston, Texas 77095, US
KETCHAM, Thomas D., Big Flats, New York 14814, US
POLLARD, Scott C., Big Flats, New York 14814, US
ST. JULIEN, Dell J., Watkins Glen, New York 14891, US
WIDJAJA, Sujanto, Corning, New York 14830, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

H01M 8/12 → (51) ***B01J 8/02***

H01M 8/12 → (51) ***H01M 8/02***

H01M 8/12 → (51) ***H01M 8/04***

H01M 8/24 → (51) ***H01M 8/02***

---

(51) ***H01M 10/44*** (11) **2 062 324 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793790.2 (22) 01.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004221 01.09.2007
(87) WO 2008/032945 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 KR 20060087134
(54) • *STEUERVERFAHREN EINES BATTERIESYSTEMS FÜR VERBESSERTE SICHERHEIT*
• *CONTROL METHOD OF BATTERY-SYSTEM FOR IMPROVING SAFETY*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SYSTÈME DE BATTERIE DESTINÉ À AMÉLIORER LA SÉCURITÉ*
(71) LG Chemical Limited, 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) HA, Jin Woong, Daejeon 305-810, KR
KIM, Jeeho, Daejeon 300-752, KR
SHIN, Yongshik, Daejeon 305-340, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***H01P 1/10*** (11) **2 062 325 A1***
(25) En (26) En
(21) 06835374.7 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2006/005670 22.12.2006
(87) WO 2008/032906 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 KR 20060089846
(54) • *DPDT-HF-SCHALTER UND TMA DAMIT*
• *DPDT RF SWITCH AND TMA USING THE SAME*
• *INTERRUPTEUR RF DPDT ET TMA UTILISANT L'INTERRUPTEUR*
(71) KWM Inc., 65, Youngchon-ri, Tongtan-myon Hwasong-shi, Kyonggi-do 445-813, KR
(72) LEE, Kang-Hyun, Gyeonggi-do 447-719, KR
LEE, Gil-Ho, Gyeonggi-do 449-854, KR
YANG, Hyoung-Seok, Gyeonggi-do 463-826, KR
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

H01P 1/213 → (51) ***H03H 7/46***

---

(51) ***H01P 3/00*** (11) **2 062 326 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793619.3 (22) 22.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/004015 22.08.2007
(87) WO 2008/023931 2008/09 28.02.2008
(30) 22.08.2006 KR 20060079326
(54) • *ÜBERTRAGUNGSLEITUNG*
• *TRANSMISSION LINE*
• *LIGNE DE TRANSMISSION*
(71) E.M.W. Antenna Co., Ltd, 459-24, Gasan-dong, Geumcheon-gu Seoul 153-803, KR
(72) RYOU, Byung Hoon, Seoul 137-060, KR
SUNG, Won Mo, Gyeonggi-do 429-450, KR
YANG, Myo Geun, Incheon 401-763, KR
KIM, Jeong pyo, Seoul 133-822, KR
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

---

(51) ***H01Q 1/24*** (11) **2 062 327 A2***
(25) En (26) En
(21) 06831729.6 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2006/003644 06.09.2006
(87) WO 2008/029193 2008/11 13.03.2008
(88) 26.06.2008
(54) • *MEHRTEILIGE FUNKVORRICHTUNG*
• *A MULTI-PART RADIO APPARATUS*
• *APPAREIL RADIO A PARTIES MULTIPLES*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) OZDEN, Sinasi, DK-2860 Søborg, DK
RASMUSSEN, Benny, Boegvad, DK-2650 Hvidovre, DK
OLLIKAINEN, Jani, FIN-00320 Helsinki, FI
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

H01Q 1/27 → (51) ***H04B 1/38***

---

(51) ***H01Q 1/28*** ***H01Q 15/16*** ***G02B 7/182*** ***G01B 9/06*** (11) **2 062 328 A1*** ***H01Q 19/19*** ***G02B 23/06***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803405.5 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/059541 11.09.2007
(87) WO 2008/031826 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 FR 0653701
(54) • *HOCHKOMPAKTES AKQUISITIONSINSTRUMENT FÜR BETRIEB IM RAUM MIT EINEM ODER MEHREREN AUSSCHWENKBAREN REFLEKTOREN*
• *HIGHLY COMPACT ACQUISITION INSTRUMENT FOR OPERATION IN SPACE WITH ONE OR MORE DEPLOYABLE REFLECTORS*
• *INSTRUMENT D'ACQUISITION SPATIALE A REFLECTEUR(S) DEPLOYABLE(S) ET A COMPACITE ELEVEE*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) MESRINE, Magali, 94117 Arcueil, FR
GARIN, Stéphane, 94117 Arcueil, FR
ALIS, Claude, 94117 Arcueil, FR
GIRAUD, Dominique, 94117 Arcueil, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

---

(51) ***H01Q 1/32*** ***H01Q 1/42*** ***H01Q 15/08*** (11) **2 062 329 A1*** ***H01Q 19/06***
(25) En (26) En
(21) 07806973.9 (22) 31.08.2007
(84) DE FR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/067541 31.08.2007
(87) WO 2008/029928 2008/11 13.03.2008
(30) 04.09.2006 JP 2006238964
(54) • *ANTENNENVORRICHTUNG*
• *ANTENNA APPARATUS*
• *APPAREIL D'ANTENNE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) OKADA, Hiroki, Aichi-ken, 471-8571, JP
KOBAYASHI, Tetsuya, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01Q 1/42 → (51) ***H01Q 1/32***

H01Q 1/44 → (51) ***H04B 1/38***

---

(51) ***H01Q 3/30*** ***H04B 1/18*** (11) **2 062 330 A1***
(25) En (26) En
(21) 07808808.5 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/000795 12.09.2007
(87) WO 2008/033076 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 SE 0601909
(54) • *KOMMUNIKATIONSLÖSUNG FÜR ANTENNEN*
• *COMMUNICATION SOLUTION FOR ANTENNAS*
• *SOLUTION DE COMMUNICATION POUR ANTENNES*
(71) Powerwave Technologies Sweden AB, Knarrnäsgatan 7, 164 40 Kista, SE
(72) AHLBERG, Mikael, 187 77 Täby, SE
WIKLUND, Michael, 170 74 Solna, SE
(74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyra AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

H01Q 9/26 → (51) ***G06K 19/077***

H01Q 15/08 → (51) ***H01Q 1/32***

H01Q 15/16 → (51) ***H01Q 1/28***

H01Q 19/06 → (51) ***H01Q 1/32***

H01Q 19/19 → (51) ***H01Q 1/28***

H01Q 21/28 → (51) ***H04B 1/38***

---

(51) ***H01Q 21/30*** (11) **2 062 331 A1***
(25) En (26) En
(21) 07808071.0 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/004277 05.09.2007
(87) WO 2008/032951 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 KR 20060087692
(54) • *ZWEIFACHPOLARISIERTE ZWEIFACH-BAND-BASISSTATIONSANTENNE FÜR DIE MOBILKOMMUNIKATION*
• *DUAL-BAND DUAL-POLARIZED BASE STATION ANTENNA FOR MOBILE COMMUNICATION*
• *ANTENNE À DEUX BANDES ET À POLARISATION DOUBLE POUR STATION DE BASE DE COMMUNICATIONS MOBILES*
(71) KMW Inc., 65, Youngchon-ri, Tongtan-myon, Hwasong-shi Kyonggi-do 445-813, KR
(72) MOON, Young-Chan, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-813, KR
SO, Sung-Hwan, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-813, KR
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

H01Q 25/00 → (51) ***H04B 1/38***

---

(51) ***H01R 13/627*** (11) **2 062 332 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837361.0 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/018805 27.08.2007
(87) WO 2008/033212 2008/12 20.03.2008
(88) 21.08.2008
(30) 11.09.2006 US 518186
(54) • *DICHTER ELEKTRISCHER IN-LINE-STECKVERBINDER*
• *IN-LINE SEALED ELECTRICAL CONNECTOR APPARATUS*
• *APPAREIL DE CONNEXION ÉLECTRIQUE ÉTANCHE EN LIGNE*
(71) J.S.T. Corporation, 37879 Interchange Drive, Farmington Hills, MI 48335, US
(72) CHEN, Ping, Farmington Hills, MI 48335, US
MACKENZIE, Jeffrey A., Farmington Hills, MI 48335, US
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***H01R 13/646*** (11) **2 062 333 A1***
(25) De (26) De
(21) 07785071.7 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CH 2007/000376 31.07.2007
(87) WO 2008/031240 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 CH 14652006
(54) • *KOAXIALES VERBINDUNGSELEMENT FÜR DEN MIKROWELLENBEREICH SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *COAXIAL CONNECTING ELEMENT FOR THE MICROWAVE RANGE AND METHOD FOR ITS PRODUCTION*
• *RACCORD COAXIAL POUR LA GAMME DES MICRO-ONDES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Hubert + Suhner AG, Degersheimerstrasse 14, 9100 Herisau, CH
(72) KRETZ, Adjan, 9012 St. Gallen, CH
FUCHS, Josef, 9050 Appenzell, CH
BLAVETTE, Yann, 88650 Mandray, FR
(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

---

(51) ***H01R 43/00*** (11) **2 062 334 A1***
(25) En (26) En
(21) 06821706.6 (22) 11.09.2006

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

AL BA HR MK RS
(86) IT 2006/000654 11.09.2006
(87) WO 2008/032341 2008/12 20.03.2008
(54) • *HYDRAULISCHES PRESS- UND/ODER SCHNEIDWERKZEUG UND MECHANISMUS ZUM UMWANDELN EINER DREHBEWEGUNG IN EINE TRANSLATIONSOSZILLATIONSBEWEGUNG FÜR DIESES WERKZEUG*
• *HYDRAULIC PRESSING AND/OR CUTTING TOOL AND MECHANISM FOR CONVERTING A ROTARY MOTION INTO A TRANSLATIONAL OSCILLATING MOTION FOR THIS TOOL*
• *OUTIL DE PRESSE ET/OU DE DÉCOUPE HYDRAULIQUE ET MÉCANISME DE CONVERSION D'UN MOUVEMENT ROTATIF EN MOUVEMENT OSCILLANT EN TRANSLATION POUR CET OUTIL*
(71) Cembre S.p.A., Via Serenissima 9, 25135 Brescia, IT
(72) BAREZZANI, Gualtiero, 25062 S.Vigilio-Concesio, IT
BRAGA, Cesare, 25131 Brescia, IT
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

H01S 5/024 → (51) ***H01S 5/026***

(51) ***H01S 5/026*** ***H01S 5/06*** ***H01S 5/024*** ***H01S 5/062*** ***H01S 5/223*** (11) **2 062 335 A1*** ***H01S 5/0625*** ***H01S 5/042*** ***H01S 5/22*** ***G02F 1/377***
(25) En (26) En
(21) 07837813.0 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019447 06.09.2007
(87) WO 2008/033251 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 US 520223
(54) • *TEMPERATURKOMPENSATION BEI HALBLEITERLASERN*
• *THERMAL COMPENSATION IN SEMICONDUCTOR LASERS*
• *COMPENSATION THERMIQUE DANS DES LASERS À SEMI-CONDUCTEURS*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) BHATIA, Vikram, Painted Post, New York 14870, US
HU, Martin H, Painted Post, New York 14870, US
LIU, Xingsheng, Santa Clara, CA 95054, US
LOEBER, David A, Horseheads, New York 14845, US
RICKETTS, Daniel O, Corning, New York 14830, US
ZAH, Chung-En, Holmdel, New Jersey 07733, US
(74) Greene, Simon Kenneth, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01S 5/042 → (51) ***H01S 5/026***

H01S 5/06 → (51) ***H01S 5/026***

H01S 5/062 → (51) ***H01S 5/026***

(51) ***H01S 5/0625*** ***G02F 1/37*** (11) **2 062 336 A1***
(25) En (26) En
(21) 07838268.6 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020035 14.09.2007
(87) WO 2008/039313 2008/14 03.04.2008
(30) 26.09.2006 US 526988
(54) • *TEMPERATURKOMPENSATION BEI HALBLEITERLASERN*
• *THERMAL COMPENSATION IN SEMICONDUCTOR LASERS*
• *COMPENSATION THERMIQUE DANS DES LASERS À SEMI-CONDUCTEURS*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) HU, Martin Hai, Painted Post NY 14870, US
RICKETTS, Daniel O, Corning NY 14830, US
ZAH, Chung-En, Holmdel NJ 07733, US
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01S 5/0625 → (51) ***H01S 5/026***

(51) ***H01S 5/18*** ***B41J 2/44*** ***B41J 2/455*** ***G03G 15/04*** (11) **2 062 337 A1*** ***B41J 2/45*** ***G02B 26/10*** ***H04N 1/113***
(25) En (26) En
(21) 08778050.8 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/062529 04.07.2008
(87) WO 2009/011290 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 JP 2007184190
17.04.2008 JP 2008107363
(54) • *OBERFLÄCHENEMISSIONSLASERARRAY, OPTISCHE ABTASTVORRICHTUNG UND BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *SURFACE-EMITTING LASER ARRAY, OPTICAL SCANNING DEVICE, AND IMAGE FORMING DEVICE*
• *RESEAU LASER A EMISSION PAR LA SURFACE, DISPOSITIF DE NUMERISATION OPTIQUE ET DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) SATO, Shunichi, Watari-gun Miyagi 989-2351, JP
HAYASHI, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 214-0021, JP
ICHII, Daisuke, Kawasaki-shi Kanagawa 215-0027, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01S 5/22 → (51) ***H01S 5/026***

H01S 5/223 → (51) ***H01S 5/026***

(51) ***H01T 13/36*** ***H01T 13/54*** (11) **2 062 338 A1***
(25) De (26) De
(21) 07801622.7 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007127 13.08.2007
(87) WO 2008/031482 2008/12 20.03.2008
(30) 16.09.2006 DE 102006043593
(54) • *ZUNDKERZE*
• *SPARK PLUG*
• *BOUGIE D'ALLUMAGE*
(71) MULTITORCH GMBH, Breite Seite 1b, 74889 Sinsheim, DE
(72) MAUL, Georg, 88410 Bad Wildbad, DE
KUHNERT, Dieter, 74889 Sinsheim, DE
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

H01T 13/54 → (51) ***H01T 13/36***

H01T 19/00 → (51) ***B01J 19/08***

(51) ***H02B 1/30*** (11) **2 062 339 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802000.5 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007579 30.08.2007
(87) WO 2008/028592 2008/11 13.03.2008
(30) 02.09.2006 DE 102006041234
(54) • *STEUER- UND SCHALTSCHRANK*
• *CONTROL AND SWITCHGEAR*
• *ARMOIRE DE COMMANDE ET DE DISTRIBUTION*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) HENKE, Ralf, 50321 Brühl, DE
WEHRMANN, Sven, 40724 Hilden, DE
(74) Schmidt, Karl Michael, ABB AG GF-IP Oberhausener Strasse 33, 40472 Ratingen, DE

H02G 5/06 → (51) ***H01B 3/30***

(51) ***H02H 3/04*** (11) **2 062 340 A1***
(25) En (26) En
(21) 06847327.1 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IN 2006/000484 04.12.2006
(87) WO 2008/023385 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 IN MU14822005
(54) • *SYSTEM ZUR EINSCHRÄNKUNG ELEKTRISCHER FEHLER*
• *ELECTRICAL FAULT RESTRICTING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE LES ANOMALIES ÉLECTRIQUES*
(71) Joshi, Mukundlal Madhavlal, Shri Shivam, 3, Sanskruti Bunglows Vastrapur Sarkari, Vasahat Road, Ahmedabad 380052, IN
(72) Joshi, Mukundlal Madhavlal, Ahmedabad 380052, IN
(74) Grättinger, Günter, Grättinger - Möhring - von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

(51) ***H02J 7/00*** ***H02J 7/35*** ***H05K 5/00*** (11) **2 062 341 A1*** ***H02M 7/00***
(25) En (26) En
(21) 07807301.2 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067894 07.09.2007
(87) WO 2008/029959 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 JP 2006243340
(54) • *BATTERIELADEEINRICHTUNG*

- *BATTERY CHARGING DEVICE*
- *CHARGEUR DE BATTERIE*

(71) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) SUZUKI, Toshiyuki, Ibaraki 312-8502, JP
HANAWA, Hiroyuki, Ibaraki 312-8502, JP
MIZOGUCHI, Toshio, Ibaraki 312-8502, JP
(74) Buchetmann, Dominik, et al, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H02J 7/00 → (51) ***B05D 5/12***

H02J 7/00 → (51) ***B32B 27/32***

(51) ***H02J 7/14*** (11) **2 062 342 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823824.3 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051928 13.09.2007
(87) WO 2008/031996 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 FR 0607989
(54)
- *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DES BETRIEBS EINER MOTOR-GENERATOR-BAUGRUPPE*
- *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING THE OPERATION OF A MOTOR-ALTERNATOR ASSEMBLY*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DU FONCTIONNEMENT D'UN ENSEMBLE MOTEUR-ALTERNATEUR*

(71) Renault S.A.S., 13 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) CHAUVELIER, Eric, 78320 Le Mesnil Saint Denis, FR

H02J 7/35 → (51) ***H02J 7/00***

(51) ***H02K 1/32*** ***H02K 9/08*** (11) **2 062 343 A1***
(25) De (26) De
(21) 07820105.0 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059493 11.09.2007
(87) WO 2008/031804 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 DE 102006043169
(54)
- *ELEKTRISCHE MASCHINE MIT EINEM INNENGEKÜHLTEN LÄUFER*
- *ELECTRICAL MACHINE WITH AN INTERNALLY COOLED ROTOR*
- *MACHINE ELECTRIQUE AVEC ROTOR A REFROIDISSEMENT*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) WEISS, Sebastian, 90522 Oberasbach, DE

H02K 3/04 → (51) ***H02K 41/02***

H02K 7/116 → (51) ***B25J 9/12***

H02K 9/00 → (51) ***H02K 41/02***

H02K 9/08 → (51) ***H02K 1/32***

H02K 11/00 → (51) ***H01F 27/08***

(51) ***H02K 15/04*** ***H02K 21/24*** (11) **2 062 344 A1***
(25) En (26) En
(21) 07806786.5 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067344 30.08.2007
(87) WO 2008/026771 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 JP 2006234249
(54)
- *SPULENBAUGRUPPE FÜR EINE ROTIERENDE ELEKTRISCHE MASCHINE*
- *COIL ASSEMBLY FOR ROTATING ELECTRIC MACHINE*
- *ENSEMBLE DE BOBINE DESTINÉ À UNE MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) IKI, Tomotaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
OZAWA, Masaru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, D-81635 München, DE

H02K 21/24 → (51) ***H02K 15/04***

H02K 21/24 → (51) ***H02K 41/02***

H02K 37/00 → (51) ***F25B 31/00***

(51) ***H02K 41/02*** ***H02K 3/04*** ***H02K 9/00*** (11) **2 062 345 A2*** ***H02K 21/24*** ***H02K 55/00***
(25) En (26) En
(21) 07804272.8 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003482 12.09.2007
(87) WO 2008/032080 2008/12 20.03.2008
(88) 19.03.2009
(30) 13.09.2006 GB 0617989
(54)
- *VERBESSERUNGEN AN ELEKTROMAGNETISCHEN MASCHINEN*
- *IMPROVEMENTS IN ELECTROMAGNETIC MACHINES*
- *AMÉLIORATIONS APPORTÉES À DES MACHINES ÉLECTROMAGNÉTIQUES*

(71) Wireless Motor Developments Limited, 7 Lyndon Gate Chine Crescent Road, Bournemouth, Dorset BH2 5LW, GB
(72) DENNE, Phillip, Raymond, Michael, Dorset BH2 5LW, GB
(74) Scaddan, Gareth Casey, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H02K 55/00 → (51) ***H02K 41/02***

H02M 1/08 → (51) ***H02M 5/257***

(51) ***H02M 1/12*** ***H02M 7/537*** (11) **2 062 346 A1***
(25) De (26) De
(21) 07820230.6 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059727 14.09.2007
(87) WO 2008/031893 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 844675 P
(54)
- *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER UMRICHTERSCHALTUNG SOWIE VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
- *METHOD FOR OPERATING A CONVERTER CIRCUIT AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING THE METHOD*
- *PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN CIRCUIT REDRESSEUR ET DISPOSITIF EN VUE DE LA MISE EN UVRE DU PROCÉDÉ*

(71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
(72) SERPA, Leonardo, 8057 Zürich, CH
PONNALURI, Srinivas, 5417 Untersiggenthal, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) ***H02M 5/257*** ***H02M 1/08*** ***G05F 1/455*** (11) **2 062 347 A1*** ***H02P 1/28***
(25) En (26) En
(21) 07794208.4 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050603 31.08.2007
(87) WO 2008/033088 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 SE 0601861
(54)
- *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG DES EINFLUSSES EINER GLEICHSTROMKOMPONENTE IN EINEM LASTSTROM EINES ASYNCHRONEN DREIPHASENMOTORS*
- *METHOD AND DEVICE FOR REDUCING THE INFLUENCE OF A DC COMPONENT IN A LOAD CURRENT OF AN ASYNCHRONOUS THREE-PHASE MOTOR*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REDUCTION DE L'INFLUENCE D'UNE COMPOSANTE CONTINUE DANS UN COURANT DE CHARGE D'UN MOTEUR ASYNCHRONE TRIPHASE*

(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) KLING, Daniel, 724 65 Västerås, SE
JOHANSSON, Gunnar, 730 50 Skultuna, SE
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H02M 5/453 → (51) ***H02P 3/22***

H02M 7/00 → (51) ***H02J 7/00***

H02M 7/537 → (51) ***H02M 1/12***

H02P 1/28 → (51) ***H02M 5/257***

(51) ***H02P 3/22*** ***H02P 6/24*** (11) **2 062 348 A1*** ***H02M 5/453***
(25) En (26) En
(21) 07803687.8 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/000197 06.08.2007
(87) WO 2008/031915 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 FI 20060810
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BREMSEN EINES MOTORS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR BRAKING A MOTOR*
- *PROCEDE ET AGENCEMENT PERMETTANT DE RALENTIR UN MOTEUR*

(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) KALLIONIEMI, Antti, 05400 Jokela, FI

SYRMAN, Timo, 05460 Hyvinkää, FI

H02P 6/24 → (51) ***H02P 3/22***

(51) ***H03F 1/30*** (11) **2 062 349 A2***
(25) En (26) En
(21) 07797036.6 (22) 26.07.2007
(84) DE FR GB

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/016852 26.07.2007
(87) WO 2008/030303 2008/11 13.03.2008
(88) 11.12.2008
(30) 08.09.2006 US 518109
(54) • *VERSTÄRKERRÜCKKOPPLUNGS- UND VORSPANNUNGSKONFIGURATION*
• *AMPLIFIER FEEDBACK AND BIAS CONFIGURATION*
• *REACTION D'AMPLIFICATEUR ET CONFIGURATION DE POLARISATION*
(71) Skyworks Solutions, Inc., 20 Sylvan Road, Woburn, MA 01801, US
(72) FISHER, Robert, Michael, Center Point, IA 52213, US
HAGEMAN, Michael, L., Mount Vernon, IA 52314, US
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) ***H03F 3/62*** (11) **2 062 350 A1***
(25) En (26) En
(21) 06784123.9 (22) 28.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2006/000990 28.08.2006
(87) WO 2008/026972 2008/10 06.03.2008
(54) • *SCHALTERLOSER BIDIREKTIONALER VERSTÄRKER*
• *SWITCH-LESS BIDIRECTIONAL AMPLIFIER*
• *AMPLIFICATEUR BIDIRECTIONNEL À MOINDRE COMMUTATION*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BERG, Håkan, 413 14 Göteborg, SE
THIESIES, Heiko, 423 36 Torslanda, SE
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE

(51) ***H03G 3/30*** (11) **2 062 351 A1***
(25) En (26) En
(21) 07812094.6 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070828 11.06.2007
(87) WO 2008/033588 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 US 530922
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER VERSTÄRKUNG VERWANDTER SIGNALE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING GAIN OF RELATED SIGNALS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER LE GAIN DE SIGNAUX LIÉS*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) WEST, Brian, Tampa, Florida 33625, US
FERNANDEZ, Juan, C., Riverview, Florida 33569, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) ***H03H 7/01*** (11) **2 062 352 A2***
(25) En (26) En
(21) 07813987.0 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075686 10.08.2007
(87) WO 2008/027712 2008/10 06.03.2008
(88) 12.06.2008
(30) 31.08.2006 US 513520
(54) • *HF-FILTERJUSTIERUNG AUF DER BASIS VON LC-VARIATION*
• *RF FILTER ADJUSTMENT BASED ON LC VARIATION*
• *RÉGLAGE D'UN FILTRE RF D'APRÈS UNE VARIATION LC*
(71) Microtune (Texas), L.P., 2201 10th Street, Plano, TX 75074, US
(72) MAGNUSEN, Timothy, M., Murphy, TX 75094, US
STEVENSON, Jan-Michael, Frisco, TX 75035, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) ***H03H 7/38*** ***H03H 11/28*** (11) **2 062 353 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814276.7 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076349 21.08.2007
(87) WO 2008/024729 2008/09 28.02.2008
(30) 21.08.2006 US 507409
(54) • *BREITBAND-IMPEDANZANPASSUNGS-SCHALTUNG MIT HOCHPASS- UND TIEFPASSFILTERTEILEN*
• *BROADBAND IMPEDANCE MATCHING CIRCUIT USING HIGH PASS AND LOW PASS FILTER SECTIONS*
• *CIRCUIT DE CORRESPONDANCE D'IMPÉDANCE DE BANDE LARGE UTILISANT DES SECTIONS DE FILTRE PASSE-HAUT ET PASSE-BAS*
(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-11I, Melbourne FL 32919, US
(72) TALBOT, Robert D., Pittsford, New York 14534, US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***H03H 7/38*** (11) **2 062 354 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842153.4 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078018 10.09.2007
(87) WO 2008/033762 2008/12 20.03.2008
(88) 13.11.2008
(30) 13.09.2006 US 531665
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UMSCHALTUNG ZWISCHEN PASSENDEN IMPEDANZEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR SWITCHING BETWEEN MATCHING IMPEDANCES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMMUTATION ENTRE DES IMPÉDANCES D'ADAPTATION*
(71) Advanced Energy Industries, Inc., 1625 Sharp Point Drive, Fort Collins, CO 80525, US
(72) GILMORE, Jack, A., Fort Collins, CO 80524, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) ***H03H 7/46*** ***H01P 1/213*** (11) **2 062 355 A1***
(25) En (26) En
(21) 07808782.2 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000759 31.08.2007
(87) WO 2008/033067 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 SE 0601890
(54) • *HF-FILTERMODUL*
• *A RF FILTER MODULE*
• *MODULE FILTRE RF*
(71) Powerwave Technologies Sweden AB, Knarrnäsgatan 7, 164 40 Kista, SE
(72) ANDREASSON, Krister, S-112 45 Stockholm, SE
(74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyra AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

H03H 11/28 → (51) ***H03H 7/38***

(51) ***H03K 7/08*** ***H05B 33/08*** (11) **2 062 356 A1*** ***H05B 37/02***
(25) En (26) En
(21) 07800548.5 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001523 28.08.2007
(87) WO 2008/025153 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 US 823732 P
(54) • *PWM-VERFAHREN UND VORRICHTUNG SOWIE DAMIT BETRIEBENE LICHTQUELLE*
• *PWM METHOD AND APPARATUS, AND LIGHT SOURCE DRIVEN THEREBY*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MODULATION D'IMPULSIONS EN DUREE ET SOURCE DE LUMIERE AINSI COMMANDEE*
(71) TIR Technology LP, 7700 Riverfront Gate, Burnaby, British Columbia V5J 5M4, CA
(72) ROBINSON, Shane, P., Gibsons, British Columbia V0N 1V1, CA
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) ***H03K 17/16*** (11) **2 062 357 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825348.1 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/003043 31.08.2007
(87) WO 2008/026069 2008/10 06.03.2008
(88) 21.08.2008
(30) 31.08.2006 US 469153
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SOFT-START-POWER-GATING MIT AUTOMATISCHER SPANNUNGSPEGELDETEKTION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SOFT START POWER GATING WITH AUTOMATIC VOLTAGE LEVEL DETECTION*

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UN PORTILLONNAGE DE COURANT À DÉMARRAGE PROGRESSIF AVEC DÉTECTION DE NIVEAU DE TENSION AUTOMATIQUE*

(71) ATI Technologies ULC, One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA
(72) ROWHANI, Omid, North York, Ontario M2R 3N7, CA
ROSS, Vincent, Toronto, Ontario M3H 2A1, CA
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***H03K 17/95*** ***F16P 3/00*** (11) **2 062 358 A1*** ***G07C 9/00***
(25) De (26) De
(21) 06805281.0 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2006/001599 13.09.2006
(87) WO 2008/031367 2008/12 20.03.2008
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHALTBEREICHSKONTROLLE EINES BERÜHRUNGSLOSEN SCHALTSYSTEMS*
• *METHOD FOR CHECKING THE SWITCHING REGION OF A TOUCH-FREE SWITCHING SYSTEM*
• *PROCEDE DE CONTROLE DE LA PLAGE DE COMMUTATION D'UN SYSTEME DE COMMUTATION SANS CONTACT*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HAMMER, Christian, 92263 Ebermannsdorf, DE
METZ, Gerhard, 81379 München, DE
ROSKOSCH, Richard, 85521 Ottobrunn, DE

---

(51) ***H03K 17/955*** ***E05F 15/00*** (11) **2 062 359 A2***
(25) De (26) De
(21) 07786407.2 (22) 28.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006697 28.07.2007
(87) WO 2008/025422 2008/10 06.03.2008
(88) 17.04.2008
(30) 30.08.2006 DE 202006013335 U
(54) • *EINKLEMMSCHUTZVORRICHTUNG*
• *ANTI-PINCHING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION ANTI-COINCEMENT*
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
(72) WÜRSTLEIN, Holger, 97475 Zeil am Main, DE
WEINGÄRTNER, Thomas, 96117 Memmelsdorf, DE
MÜLLER, Wolf-Christian, 96450 Coburg, DE
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

---

(51) ***H03K 17/955*** ***E05F 15/00*** (11) **2 062 360 A1*** ***H03K 17/96***
(25) De (26) De
(21) 07786408.0 (22) 28.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006698 28.07.2007
(87) WO 2008/025423 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 DE 202006013337 U
(54) • *EINKLEMMSCHUTZ*
• *ANTI-TRAPPING DEVICE*
• *PROTECTION ANTI-COINCEMENT*
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
(72) WÜRSTLEIN, Holger, 97475 Zeil am Main, DE
WEINGÄRTNER, Thomas, 96117 Memmelsdorf, DE
MÜLLER, Wolf-Christian, 96450 Coburg, DE
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

H03K 17/96 → (51) ***H03K 17/955***

---

(51) ***H03L 1/02*** (11) **2 062 361 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837740.5 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019359 05.09.2007
(87) WO 2008/033243 2008/12 20.03.2008
(88) 29.05.2008
(30) 12.09.2006 US 843982 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR TEMPERATURAUSGLEICH BEI EINEM KRISTALLOSZILLATOR*
• *APPARATUS AND METHOD FOR TEMPERATURE COMPENSATION OF CRYSTAL OSCILLATORS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMPENSATION DE TEMPÉRATURE D'OSCILLATEURS À QUARTZ*
(71) CTS Corporation, 905 West Boulevard North, Elkhart Indiana 46514-1899, US
(72) STOLPMAN, James, Bloomingdale, IL 60108, US
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H03L 7/08 → (51) ***H03L 7/087***

---

(51) ***H03L 7/087*** ***G06F 1/08*** ***G06F 1/10*** (11) **2 062 362 A2*** ***H04B 1/40*** ***H03L 7/08***
(25) En (26) En
(21) 07825073.5 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002579 07.09.2007
(87) WO 2008/032163 2008/12 20.03.2008
(88) 29.05.2008
(30) 11.09.2006 US 520299
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR VORDEFINIERTES AUFWECKEN SERIELLER HOCHGESCHWINDIGKEITSVERBINDUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PRE-DEFINED WAKE-UP OF HIGH SPEED SERIAL LINK*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RÉVEIL PRÉDÉFINI D'UNE LIAISON SÉRIE HAUT DÉBIT*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
Nokia Inc., 6021 Connection Drive, MS 2-5-520, Irving, TX 75039, US
(72) VOUTILAINEN, Martti, FIN-02660 Espoo, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

---

(51) ***H03M 1/06*** (11) **2 062 363 A1***
(25) En (26) En
(21) 07838859.2 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020744 26.09.2007
(87) WO 2008/045208 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 US 850530 P
01.03.2007 US 712879
(54) • *DITHERING-VERFAHREN FÜR VERBESSERTE DYNAMISCHE NICHTLINEARITÄT BEI EINEM ANALOG-DIGITAL-WANDLER SOWIE ANALOG-DIGITAL-WANDLER MIT VERBESSERTER DYNAMISCHER NICHTLINEARITÄT*
• *DITHER TECHNIQUE FOR IMPROVING DYNAMIC NON-LINEARITY IN AN ANALOG TO DIGITAL CONVERTER, AND AN ANALOG TO DIGITAL CONVERTER HAVING IMPROVED DYNAMIC NON-LINEARITY*
• *TECHNIQUE DE DITHER POUR AMÉLIORER UNE NON-LINÉARITÉ DYNAMIQUE DANS UN CONVERTISSEUR ANALOGIQUE/NUMÉRIQUE, ET CONVERTISSEUR ANALOGIQUE/NUMÉRIQUE À NON-LINÉARITÉ DYNAMIQUE AMÉLIORÉE*
(71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US
(72) HURRELL, Christopher Peter, Cookham, GB
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H03M 5/06 → (51) ***G06K 7/00***

---

(51) ***H03M 13/00*** (11) **2 062 364 A2***
(25) En (26) En
(21) 07800059.3 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075547 09.08.2007
(87) WO 2008/021930 2008/08 21.02.2008
(88) 16.10.2008
(30) 11.08.2006 US 837349 P
(54) • *VERFAHREN ZUM KORRIGIEREN VON NACHRICHTENFEHLERN UNTER VERWENDUNG VON CRC-PRÜFUNGEN*
• *METHOD OF CORRECTING MESSAGE ERRORS USING CYCLIC REDUNDANCY CHECKS*
• *PROCÉDÉ DE CORRECTION D'ERREURS DE MESSAGE AUX MOYENS DE VÉRIFICATIONS REDONDANTES CYCLIQUES*
(71) Aclara Power-Line Systems Inc., 9900A Clayton Road, St. Louis, MO 63124, US
(72) SPENCER, Quentin, St. Louis, Missouri 63146, US
(74) Lecomte, Didier, et al, 94, Blvd de la Pétrusse B.P. 1623, 1016 Luxembourg, LU

---

(51) ***H04B 1/034*** (11) **2 062 365 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838288.4 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020061 14.09.2007
(87) WO 2008/033534 2008/12 20.03.2008
(88) 31.12.2008
(30) 15.09.2006 US 845131 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN ÜBERTRAGUNG VON INHALTEN IN EIN UND AUS EINEM FLUGZEUG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR WIRELESSLY TRANSFERRING CONTENT TO AND FROM AN AIRCRAFT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À TRANSFÉRER SANS FIL UN CONTENU D'UN AÉRONEF ET VERS CE DERNIER*
(71) Thales Avionics, Inc., 58 Discovery, Irvine, CA 92618-3105, US
(72) BRADY, Kenneth, A., Jr., Trabuco Canyon, CA 92679, US
REED, Dan, Skyforest, CA 92385, US
FOREMAN, Bradley, Mission Viejo, CA 92682, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04B 1/04 → (51) ***H04B 7/04***

H04B 1/18 → (51) ***H01Q 3/30***

(51) ***H04B 1/38*** (11) **2 062 366 A1***
(25) En (26) En
(21) 07808783.0 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000760 31.08.2007
(87) WO 2008/033068 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 SE 0601889
(54) • *ANTENNENFILTERMODUL*
• *AN ANTENNA-FILTER MODULE*
• *MODULE ANTENNE-FILTRES*
(71) Powerwave Technologies Sweden AB, Knarrarnäsgatan 7, 8 tr, 164 40 Kista, SE
(72) ANDREASSON, Krister, S-112 45 Stockholm, SE
(74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyra AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) ***H04B 1/38*** ***H04B 7/08*** ***H01Q 1/44*** ***H01Q 25/00*** (11) **2 062 367 A1*** ***H01Q 1/27*** ***H01Q 21/28***
(25) En (26) En
(21) 07813956.5 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075595 09.08.2007
(87) WO 2008/027705 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 468797
(54) • *VORRICHTUNG, UMFASSEND BRILLEN, ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON ELEKTROMAGNETISCHEN SIGNALEN*
• *APPARATUS, COMPRISING EYEGLASSES, FOR TRANSMITTING AND RECEIVING ELECTROMAGNETIC SIGNALS*
• *SYSTÈME POUR ÉMISSION-RÉCEPTION ÉLECTROMAGNÉTIQUE DE SIGNAUX DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) ASRANI, Vijay L., Round Lake, Illinois 60073, US
NAPOLES, Adrian, Lake Villa, Illinois 60046, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04B 1/40 → (51) ***H03L 7/087***

(51) ***H04B 1/707*** (11) **2 062 368 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794137.5 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050527 17.07.2007
(87) WO 2008/033085 2008/12 20.03.2008
(88) 15.05.2008
(30) 13.09.2006 US 825441 P
12.12.2006 US 609395
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG GEMEINSAM BENUTZTER PARAMETER IN EINEM VERALLGEMEINERTEN RAKE-EMPFÄNGER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SHARED PARAMETER ESTIMATION IN A GENERALIZED RAKE RECEIVER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ESTIMATION DE PARAMÈTRES PARTAGÉS DANS UN RÉCEPTEUR RAKE GÉNÉRALISÉ*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) WANG, Yi-Pin, Eric, Cary, NC 27513, US
COZZO, Carmela, Cary, NC 27519, US
BOTTOMLEY, Gregory E., Cary, NC 27518, US
PETERS, Gunnar, 113 40 Stockholm, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) ***H04B 1/707*** (11) **2 062 369 A1***
(25) En (26) En
(21) 07803316.4 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059362 07.09.2007
(87) WO 2008/031761 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 US 825444 P
12.12.2006 US 609373
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERWEITERTEN LEAST-SQUARES-SCHÄTZUNG FÜR GENERALISIERTE RAKE-EMPFÄNGERPARAMETER UNTER VERWENDUNG MEHRERER BASISSTATIONEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR EXTENDED LEAST SQUARES ESTIMATION FOR GENERALIZED RAKE RECEIVER PARAMETERS USING MULTIPLE BASE STATIONS*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR UNE ESTIMATION PAR LES MOINDRES CARRES ETENDUE POUR DES PARAMETRES DE RECEPTEUR RAKE GENERALISES UTILISANT DE MULTIPLES STATIONS DE BASE*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) CAIRNS, Douglas A., Durham, NC 27705, US
BOTTOMLEY, Gregory E., Cary, NC 27518, US
WANG, Yi-Pin Eric, Cary, NC 27513, US
(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

H04B 1/713 → (51) ***A61N 1/372***

(51) ***H04B 3/58*** (11) **2 062 370 A1***
(25) En (26) En
(21) 07807808.6 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068486 14.09.2007
(87) WO 2008/032878 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006250905
(54) • *STROMLEITUNGSKOMMUNIKATIONS-SYSTEM*
• *POWER LINE COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SUR LIGNES DE TRANSPORT DE FORCE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YOKOMITSU, Yasushi c/o Panasonic Corporation, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
YAO, Akio c/o Panasonic Corporation, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
IGATA, Yuji c/o Panasonic Corporation, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
MAEHARA, Noriaki c/o Panasonic Corporation, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) ***H04B 7/00*** ***H04Q 7/20*** (11) **2 062 371 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841515.5 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077075 29.08.2007
(87) WO 2008/042536 2008/15 10.04.2008
(88) 11.12.2008
(30) 29.09.2006 US 537039
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR KOOPERATIVES SCANNING*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COOPERATIVE SCANNING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE BALAYAGE PARTAGÉ*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) PINDER, Ellis, A., Davie, Florida 33324, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) ***H04B 7/005*** (11) **2 062 372 A1***
(25) En (26) En
(21) 07842086.6 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077921 07.09.2007
(87) WO 2008/031059 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 US 843040 P
06.09.2007 US 851153
(54) • *VERSORGUNGSSEKTOR-VERKNÜPFUNGS-RUNDFUNK UND ENTSPRECHENDE RÜCKWÄRTSVERBINDUNGS-VERKEHRSLEISTUNGSSTEUERUNG*
• *SERVING SECTOR INTERFERENCE BROADCAST AND CORRESPONDING REVERSE LINK TRAFFIC POWER CONTROL*
• *SERVICE DE DIFFUSION D'INTERFÉRENCE DE SECTEUR ET CONTRÔLE DE PUISSANCE DE TRAFIC RL CORRESPONDANT*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) JI, Tingfang, San Diego, California 92121, US

PRAKASH, Rajat, San Diego, California 92121, US
GOROKHOV, Alexei, San Diego, California 92121, US
BORRAN, Mohammad J., San Diego, California 92121, US
KANNAN, Aru Chendamarai, San Diego, California 92121, US
(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

---

(51) ***H04B 7/005*** (11) **2 062 373 A1***
(25) En (26) En
(21) 07787275.2 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/056999 10.07.2007
(87) WO 2008/009582 2008/04 24.01.2008
(30) 17.07.2006 EP 06405309
(54) • *KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEGRENZEN VON DATENMENGEN UND LEISTUNG, DIE VON EINEM KOMMUNIKATIONSGERÄT GESENDET WIRD*
• *COMMUNICATION DEVICE AND METHOD OF LIMITING QUANTITY OF DATA AND POWER TRANSMITTED BY A COMMUNICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET PROCEDE DE LIMITATION DE QUANTITE DE DONNEES ET DE PUISSANCE TRANSMISE PAR UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
(71) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) KIRRMANN, Hubert, 5405 Dättwil, CH
(74) ABB Patent Attorneys, ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

---

(51) ***H04B 7/005*** (11) **2 062 374 A1***
(25) En (26) En
(21) 07801020.4 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070609 31.08.2007
(87) WO 2009/026769 2009/10 05.03.2009
(54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSANORDNUNG UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) ZHOU, Hua, Beijing 100016, CN
ZHANG, Jie, Beijing 100016, CN
(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04B 7/005 → (51) ***H04Q 7/32***

---

(51) ***H04B 7/04*** (11) **2 062 375 A2***
H04B 1/04
(25) En (26) En
(21) 07808865.5 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050628 06.09.2007
(87) WO 2008/033089 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 825600 P
14.09.2006 US 825606 P
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN FÜR LASTAUSGLEICH VON LEISTUNGSVERSTÄRKERN*
• *METHOD AND ARRANGEMENTS FOR LOAD BALANCING OF POWER AMPLIFIERS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIFS D'ÉQUILIBRAGE DES PHASES D'AMPLIFICATEURS DE PUISSANCE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) GÖRANSSON, Bo, 191 38 Sollentuna, SE
HAGERMAN, Bo, 135 52 Tyresö, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04B 7/04*** (11) **2 062 376 A1***
H04B 7/14 ***H04L 12/28***
(25) En (26) En
(21) 07814291.6 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076367 21.08.2007
(87) WO 2008/027749 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 469356
(54) • *SELBSTSTÄNDIGER ULTRABREITBAND-REPEATER/SELECTOR UND SYSTEME*
• *ULTRA WIDE BAND STAND-ALONE REPEATER/SELECTOR AND SYSTEMS*
• *RÉPÉTEUR/SÉLECTIONNEUR AUTONOME À ULTRALARGE BANDE ET SYSTÈMES*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) SMITH, James P., Mesa, Arizona 85212, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, GB-Sheffield S1 2JA, GB

---

(51) ***H04B 7/06*** (11) **2 062 377 A2***
H04L 1/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07848227.0 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001487 13.09.2007
(87) WO 2008/031951 2008/12 20.03.2008
(88) 12.06.2008
(30) 13.09.2006 FR 0608021
20.12.2006 FR 0611136
(54) • *ADAPTIVES VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMPFANGEN EINES SIGNALS IN EINEM MEHRANTENNENSYSTEM, ENTSPRECHENDE SENDE- UND EMPFANGSGERÄTE, COMPUTERPROGRAMM UND SIGNAL*
• *ADAPTIVE METHOD OF TRANSMITTING AND RECEIVING A SIGNAL IN A MULTI-ANTENNA SYSTEM, CORRESPONDING TRANSMISSION AND RECEPTION DEVICES, COMPUTER PROGRAM PRODUCTS AND SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ADAPTATIF D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION D'UN SIGNAL DANS UN SYSTÈME MULTI-ANTENNES, DISPOSITIFS D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION, PRODUITS PROGRAMME D'ORDINATEUR ET SIGNAL CORRESPONDANTS.*
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) VISOZ, Raphaël, 92130 Issy Moulineaux, FR
LAYEC, Patricia, 92170 Vanves, FR
BERTHET, Antoine, 92290 Chatenay Malabry, FR
(74) Guy, Marion, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

---

(51) ***H04B 7/06*** (11) **2 062 378 A1***
(25) En (26) En
(21) 07801106.1 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070700 14.09.2007
(87) WO 2008/040228 2008/15 10.04.2008
(30) 15.09.2006 US 532488
(54) • *STRAHLENERZEUGUNG MIT UNVOLLKOMMENER NACHRICHT ÜBER DEN ZUSTAND DES KABELS*
• *BEAMFORMING WITH IMPERFECT CHANNEL STATE INFORMATION*
• *MISE EN FORME DE FAISCEAU À PARTIR D'INFORMATIONS IMPARFAITES SUR L'ÉTAT DU CANAL*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LI, Ye, Marietta, Georgia 30062, US
SOONG, Anthony C.K., Plano, Texas 75025, US
DU, Yinggang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LU, Jianmin, San Diego, California 92126, US
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

---

(51) ***H04B 7/08*** (11) **2 062 379 A1***
(25) En (26) En
(21) 07803291.9 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059336 06.09.2007
(87) WO 2008/028942 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 US 517533
(54) • *VERFAHREN ZUM EMPFANG EINES BREITBANDSIGNALS MIT MEHREREN ANTENNEN UND ENTSPRECHENDER EMPFÄNGER*
• *METHOD OF RECEIVING WIDEBAND SIGNAL WITH MULTIPLE ANTENNAS AND CORRESPONDING RECEIVER*
• *PROCÉDÉ DE RÉCEPTION DE SIGNAL À LARGE BANDE AU MOYEN DE PLUSIEURS ANTENNES ET RÉCEPTEUR CORRESPONDANT*
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) KHAYRALLAH, Ali S., Cary, North Carolina 27519, US
(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

H04B 7/08 → (51) ***H04B 1/38***

H04B 7/08 → (51) ***H04Q 7/38***

H04B 7/14 → (51) ***H04B 7/04***

---

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 062 380 A1***
(25) En (26) En
(21) 07841798.7 (22) 04.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/077505 04.09.2007
(87) WO 2008/042541 2008/15 10.04.2008
(30) 11.09.2006 US 843892 P
31.08.2007 US 848842

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON HALBDUPLEX-ENDGERÄTEN IN EINEM ASYNCHRONEN MODUS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SUPPORTING HALF-DUPLEX TERMINALS IN AN ASYNCHRONOUS MODE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SUPPORTER DES TERMINAUX EN SEMI-DUPLEX EN MODE ASYNCHRONE*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) PALANKI, Ravi, San Diego, California 92121-1714, US
KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California 92121-1714, US
GOROKHOV, Alexei, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04B 7/26 → (51) ***A61N 1/372***

H04B 7/26 → (51) ***H04L 27/26***

H04B 7/26 → (51) ***H04Q 7/38***

(51) ***H04B 10/04*** (11) **2 062 381 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837107.7 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/018427 20.08.2007
(87) WO 2008/021567 2008/08 21.02.2008
(88) 24.04.2008
(30) 18.08.2006 US 838548 P
13.04.2007 US 787163

(54) • *OPTISCHE ÜBERTRAGUNG MITHILFE OPTISCHER HALBLEITERVERSTÄRKER*
• *OPTICAL TRANSMISSION USING SEMICONDUCTOR OPTICAL AMPLIFIER (SOA)*
• *TRANSMISSION OPTIQUE UTILISANT UN AMPLIFICATEUR OPTIQUE À SEMICONDUCTEUR (SOA)*

(71) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale CA 94089-1133, US
(72) MATSUI, Yasuhiro, Lawrence, MA 01843, US
MAHGEREFTEH, Daniel, Somerville, MA 02143, US
ZHENG, Xueyan, Culver City, CA 90232, US
MCCALLION, Kevin, Charlestown, MA 02129, US
TAYEBATI, Parviz, Boston, MA 02111, US
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) ***H04B 10/12*** (11) **2 062 382 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837967.4 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/019649 10.09.2007
(87) WO 2008/033298 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 521717

(54) • *FUNK ÜBER EIN GLASFASERKABELSYSTEM MIT TRANSPONDER-DIVERSITÄT*
• *RADIO OVER OPTICAL FIBER CABLE SYSTEM WITH TRANSPONDER DIVERSITY*
• *SYSTÈME DE CÂBLE À FIBRE OPTIQUE DE RADIO SUR FIBRE (ROF) AVEC DIVERSITÉ DE TRANSPONDEUR ET SYSTÈME DE PICOCELLULE SANS FIL DE ROF UTILISANT CELUI-CI*

(71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street N.W., PO Box 489, Hickory, NC 28601, US
(72) SAUER, Michael, Corning, NY 14830, US
GEORGE, Jacob, Horseheads, NY 14845, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

H04B 10/12 → (51) ***G02B 6/00***

(51) ***H04H 20/57*** (11) **2 062 383 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826374.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/053702 13.09.2007
(87) WO 2008/032283 2008/12 20.03.2008
(88) 29.05.2008
(30) 14.09.2006 US 844525 P

(54) • *DYNAMISCHE SDP-AKTUALISIERUNG BEI IPDC ÜBER DVB-H*
• *DYNAMIC SDP UPDATE IN IPDC OVER DVB-H*
• *MISE À JOUR SDP DYNAMIQUE DANS UNE IPDC SUR DVB-H*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) BOUAZIZI, Imed, FI-33720 Tampere, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

H04H 60/32 → (51) ***H04N 7/16***

(51) ***H04J 3/00*** (11) **2 062 384 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814245.2 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/076264 20.08.2007
(87) WO 2008/033644 2008/12 20.03.2008
(88) 02.10.2008
(30) 11.09.2006 US 825268 P
17.11.2006 US 561237

(54) • *STRÖMUNGSREPARATUR AUF GRUNDLAGE DER ERNEUTEN ÜBERTRAGUNG UND AUFNAHME VON STRÖMEN*
• *RETRANSMISSION-BASED STREAM REPAIR AND STREAM JOIN*
• *RÉPARATION ET FLUX ET JONCTION DE FLUX FONDÉES SUR LA RETRANSMISSION*

(71) CiscoTechnology Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) ORAN, David R., Acton, Massachusetts 01720, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04J 14/02 → (51) ***G02B 6/00***

(51) ***H04K 1/00*** (11) **2 062 385 A2***
(25) En (26) En
(21) 07868336.4 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/077201 30.08.2007
(87) WO 2008/060739 2008/21 22.05.2008
(88) 16.04.2009
(30) 06.09.2006 US 516231

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR RECHTEVERTEILUNG UND LIZENZENVERWALTUNG IN VERBINDUNG MIT DER VERTREIBUNG DIGITALER INHALTE IN EINEM SOZIALEN NETZWERK*
• *SYSTEM AND METHOD FOR RIGHTS PROPAGATION AND LICENSE MANAGEMENT IN CONJUNCTION WITH DISTRIBUTION OF DIGITAL CONTENT IN A SOCIAL NETWORK*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA PROPAGATION DE DROITS ET LA GESTION DE LICENCES CONJOINTEMENT AVEC LA DISTRIBUTION DE CONTENUS NUMÉRIQUES DANS UN RÉSEAU SOCIAL*

(71) Qurio Holdings, Inc., 1130 Situs Court, Suite 216, Raleigh NC 27606, US
(72) ISSA, Alfredo, Apex, North Carolina 27502, US
AMIDON, Christopher, Apex, North Carolina 27539, US
WALSH, Richard, Raleigh, North Carolina 27614, US
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) ***H04L 1/00*** ***H04L 29/06*** (11) **2 062 386 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842219.3 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/078116 11.09.2007
(87) WO 2008/033805 2008/12 20.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 11.09.2006 US 843847 P
10.09.2007 US 852449

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERREGUNGSBIT-ÜBERTRAGUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR KEEP-ALIVE BITS TRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION DE BITS D'ENTRETIEN*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California 92121, US
GOROKHOV, Alexei, San Diego, California 92121, US
PRAKASH, Rajat, San Diego, California 92121, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04L 1/00 → (51) ***A61N 1/372***

H04L 1/00 → (51) ***H04B 7/06***

H04L 1/00 → (51) ***H04L 27/26***

(51) ***H04L 1/06*** ***H04L 27/02*** (11) **2 062 387 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804837.8 (22) 27.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/002462 27.08.2007
(87) WO 2008/026036 2008/10 06.03.2008
(88) 24.07.2008
(30) 28.08.2006 US 511927
(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR BEREITSTELLUNG VON SOFT-ENTSCHEIDUNGSERZEUGUNG MIT GITTERREDUKTIONSUNTERSTÜTZTER MIMO-DETEKTION*
• *APPARATUS, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT PROVIDING SOFT DECISION GENERATION WITH LATTICE REDUCTION AIDED MIMO DETECTION*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGICIEL PERMETTANT DE GÉNÉRER DES DÉCISIONS SOUPLES AVEC DÉTECTION À ENTRÉE MULTIPLE SORTIE MULTIPLE (MIMO) FACILITÉE PAR UNE RÉDUCTION DE GRILLE*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HEISKALA, Juha, FIN-00140 Helsinki, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

---

(51) ***H04L 1/06*** (11) **2 062 388 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837312.3 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/018727 23.08.2007
(87) WO 2008/024462 2008/09 28.02.2008
(88) 30.10.2008
(30) 24.08.2006 US 823484 P
(54) • *MIMO-SENDER UND -EMPFÄNGER ZUR UNTERSTÜTZUNG VON ABWÄRTSKOMMUNIKATIONEN ÜBER EINZELKANAL-PASSWÖRTER*
• *MIMO TRANSMITTER AND RECEIVER FOR SUPPORTING DOWNLINK COMMUNICATION OF SINGLE CHANNEL CODEWORDS*
• *ÉMETTEUR ET RÉCEPTEUR MIMO PERMETTANT DE PRENDRE EN CHARGE LES COMMUNICATIONS À LIAISON DESCENDANTE DE MOTS DE CODE DE CANAL UNIQUE*
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19801, US
(72) EL GAMAL, Hesham, Dublin, OH 43017, US
BULTAN, Aykut, Bayside, NY 11360, US
KOO, Chang-Soo, Melville, NY 11747, US
(74) Bergholtz Arkelius, Per Christian, Awapatent AB Drottninggatan 89 P.O. Box 45086, S-104 30 Stockholm, SE

---

(51) ***H04L 1/18*** (11) **2 062 389 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841582.5 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/077180 30.08.2007
(87) WO 2008/028006 2008/10 06.03.2008
(88) 10.07.2008
(30) 30.08.2006 US 841474 P
29.08.2007 US 847296
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTÄTIGUNG VON WIEDERHOLUNGEN IN ORTHOGONALEN SYSTEMEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ACKNOWLEDGMENT REPETITION IN ORTHOGONAL SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ACKCH AVEC RÉPÉTITION DANS DES SYSTÈMES ORTHOGONAUX*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) WILLENEGGER, Serge, D., San Diego, CA 92121, US
MALLADI, Durga, Prasad, San Diego, CA 92121, US
(74) Bardehle, Heinz, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04L 9/18 → (51) ***G08G 1/0968***

---

(51) ***H04L 9/32*** (11) **2 062 390 A1***
(25) En (26) En
(21) 07834122.9 (22) 20.11.2007
(84) DE FR GB

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/005816 20.11.2007
(87) WO 2008/069471 2008/24 12.06.2008
(30) 04.12.2006 US 872502 P
10.04.2007 KR 20070035174
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR AUTHENTIFIZIERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING AUTHENTICATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'AUTHENTIFICATION*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) YOU, Yong-Kuk, Seongdong-gu Seoul 133-781, KR
SHIN, Jun-Bum, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
KIM, Seong-Soo, Gangdong-gu Seoul 134-062, KR
NAM, Su-Hyun, Seocho-gu Seoul 137-062, KR
(74) Davies, Robert Ean, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

H04L 9/32 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04L 12/12*** (11) **2 062 391 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793590.6 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/003986 21.08.2007
(87) WO 2008/023918 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 US 840043 P
09.01.2007 KR 20070002582
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ABSTIMMEN VON PROTOKOLLEN EINGEBETTETER AUDIO-/VIDEOINHALTE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MATCHING PROTOCOLS OF EMBEDDED AUDIO/VIDEO CONTENTS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE METTRE EN CORRESPONDANCE DES PROTOCOLES DE CONTENUS AUDIO/VIDÉO INTÉGRÉS*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) JUNG, Dong-Shin, Suwon-si Gyeonggi-do 441-718, KR
LEE, Joo-Yeol, Seoul 137-072, KR
OH, Seung-Jae, Seoul 135-796, KR
HAN, Se-Hee, Seoul 136-749, KR
KWON, Won-Seok, Suwon-si Gyeonggi-do, 443-745, KR
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

H04L 12/22 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04L 12/24*** (11) **2 062 392 A1***
H04L 29/04
(25) En (26) En
(21) 07800616.0 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/001617 12.09.2007
(87) WO 2008/031215 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 532061
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG DER VERTEILUNG BEGRENZTER RESSOURCEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR FACILITATING DISTRIBUTION OF LIMITED RESOURCES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FACILITER LA DISTRIBUTION DE RESSOURCES LIMITÉES*
(71) Afilias Limited, Office 107 3013 Lake Drive, CityWest, Dublin 24, IE
(72) YOUNG, Michael, Toronto, Ontario M4R 1P9, CA
THOMPSON, Frank, Toronto, Ontario M8W 3V8, CA
MOHAN, Cedarampattu, Yardley, PA 19067, US
(74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB

---

(51) ***H04L 12/24*** (11) **2 062 393 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840494.4 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/074217 24.07.2007
(87) WO 2008/033607 2008/12 20.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 12.09.2006 US 530924
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTEXTABHÄNGIGEN STEUERUNG VON ASSOZIIERTEN GERÄTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTEXT SENSITIVE CONTROL OF ASSOCIATED DEVICES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE CONTEXTUELLE DE DISPOSITIFS ASSOCIÉS*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) THOMPSON, Maria B., Hoffman Estates, Illinois 60195, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 062 394 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811713.2 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/019565 07.09.2007
(87) WO 2008/033275 2008/12 20.03.2008
(88) 26.02.2009
(30) 15.09.2006 US 844782 P
(54) • *ENERGIEVERTEILUNGSSYSTEM, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *POWER DISTRIBUTION SYSTEM COMMUNICATION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION PERMETTANT UNE COMMUCATION À L'INTÉRIEUR DE SYSTÈMES DE DISTRIBUTION DE PUISSANCE*
(71) S & C Electric Company, 6601 North Ridge Boulevard, Chicago, IL 60626, US
(72) JOHNSON, Martin P., Rio Linda, CA 95673, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 062 395 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843799.3 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/080379 04.10.2007
(87) WO 2008/043002 2008/15 10.04.2008
(88) 29.05.2008
(30) 05.10.2006 US 538977
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR OPTIMIERUNG EINES JITTER-PUFFERSPEICHERS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR OPTIMIZING A JITTER BUFFER*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT D'OPTIMISER UN TAMPON DE GIGUE*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
(72) DUNN, Kristin, A., Livermore, California 94550, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 062 396 A2***
(25) En (26) En
(21) 07874015.6 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/004547 20.07.2007
(87) WO 2008/132549 2008/45 06.11.2008
(88) 09.04.2009
(30) 20.07.2006 US 832340 P
(54) • *KOMMUNIKATION ÜBER KOEXISTIERENDE GERÄTE*
• *COEXISTANCE DEVICE COMMUNICATION*
• *COMMUNICATION DE DISPOSITIF DE COEXISTENCE*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) HIRSCH, Olaf, San Jose, California 95131, US
GARG, Parag, San Jose, California 95131, US
EVERAERE, Dominique, San Jose, CA 95131, US
(74) Röggla, Harald, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **2 062 397 A1***
(25) En (26) En
(21) 07709038.9 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/000889 21.02.2007
(87) WO 2008/032912 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 KR 20060089788
(54) • *VERFAHREN ZUR DETEKTION UND VERMEIDUNG EINES ULTRABREITBANDSIGNALS UND ULTRABREITBANDEINRICHTUNG ZUM BETRIEB DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR DETECTION AND AVOIDANCE OF ULTRA WIDEBAND SIGNAL AND ULTRA WIDEBAND DEVICE FOR OPERATING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION ET D'ESQUIVE D'UN SIGNAL ULTRALARGE BANDE, ET DISPOSITIF ULTRALARGE BANDE POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCÉDÉ*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) LEE, Jeong Sang, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-712, KR
ROH, Jae Ho, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-712, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

H04L 12/28 → (51) ***H04B 7/04***

H04L 12/28 → (51) ***H04L 12/56***

H04L 12/54 → (51) ***G06F 3/14***

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 062 398 A1***
(25) En (26) En
(21) 07752919.6 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/006254 12.03.2007
(87) WO 2008/010855 2008/04 24.01.2008
(30) 19.07.2006 US 458476
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM MODIFIZIEREN EINER ÜBERTRAGUNGSABBILDUNG ZUR KOMMUNIKATION IN EINEM DRAHTLOSEN NETZ*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR MODIFYING A TRANSMISSION MAP TO COMMUNICATE IN A WIRELESS NETWORK*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE MODIFICATION D'UNE CARTE DE TRANSMISSION POUR COMMUNIQUER DANS UN RÉSEAU SANS FIL*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) CHEUNG, David, Santa Clara, California 95051, US
KUTTAN, Satish, Santa Clara, California 95051, US
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 062 399 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793752.2 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004170 30.08.2007
(87) WO 2008/035862 2008/13 27.03.2008
(30) 22.09.2006 KR 20060092457
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN VON TRANSPORTSTROMPAKETEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING TRANSPORT STREAM PACKETS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION DE PAQUETS DE FLUX DE TRANSPORT*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) YANG, Chil-Youl, Seoul 151-841, KR
LEE, Scott Seong-Wook, Gyeonggi-do 446-578, KR
ROH, Dong-Hwi, Seoul 137-950, KR
(74) Clark, David James, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 29/06*** (11) **2 062 400 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802090.6 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007675 03.09.2007
(87) WO 2008/031515 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 DE 102006043156
12.01.2007 DE 102007001831
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ADRESSIERUNG UND ZUM ROUTING BEI VERSCHLÜSSELTEN KOMMUNIKATIONSBEZIEHUNGEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ADDRESSING AND ROUTING IN ENCRYPTED COMMUNICATIONS LINKS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ADRESSAGE ET DE ROUTAGE AVEC DES RELATIONS DE COMMUNICATION CRYPTÉES*
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) GRUBER, Ingo, 80634 München, DE
LANGGUTH, Torsten, 82008 Unterhaching, DE
SCHOBER, Henrik, 85457 Wörth, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 062 401 A2***
(25) En (26) En
(21) 07804866.7 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002519 29.08.2007
(87) WO 2008/032155 2008/12 20.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 15.09.2006 US 521864
(54) • *ROUTINGVERFAHREN FÜR PAKETE*
• *A METHOD OF ROUTING PACKETS*
• *PROCEDE DE ROUTAGE DE PAQUETS*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) OKSANEN, Ilkka, FIN-33710 Tampere, FI
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 12/28*** (11) **2 062 402 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841237.6 (22) 22.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/076588 22.08.2007
(87) WO 2008/024890 2008/09 28.02.2008
(30) 22.08.2006 US 839466 P
20.08.2007 US 841798
(54) • *HALBBESTÄNDIGE TERMINPLANUNG VON VERKEHRSSTRAHLEN IN EINER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*
• *SEMI-PERSISTENT SCHEDULING FOR TRAFFIC SPURTS IN WIRELESS COMMUNICATION*
• *PROGRAMMATION SEMI-PERSISTANTE POUR DES BRIBES DE TRAFIC DANS UNE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) DAMNJANOVIC, Aleksandar, San Diego, California 92121, US
AZIZ, Adel, San Diego, California 92121, US
LUO, Tao, San Diego, California 92121, US
(74) Bardehle, Heinz, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 062 403 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842271.4 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/078189 11.09.2007
(87) WO 2008/033860 2008/12 20.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 11.09.2006 US 843804 P
10.09.2007 US 852997
(54) • *VOIP-GRUPPEN-RESSOURCENVERWALTUNG*
• *VOIP GROUP RESOURCE MANAGEMENT*
• *GESTION DE RESSOURCES DE GROUPE VOIP*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California 92121, US
GOROKHOV, Alexei, San Diego, California 92121, US
PRAKASH, Rajat, San Diego, California 92121, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04L 12/56 → (51) ***G06Q 99/00***

---

(51) ***H04L 12/58*** (11) **2 062 404 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823736.9 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) FR 2007/051836 23.08.2007
(87) WO 2008/023135 2008/09 28.02.2008
(30) 24.08.2006 FR 0653443
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AUSTAUSCH VON NACHRICHTEN ZUM GARANTIEREN DER ANONYMITÄT EINES SENDERS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR EXCHANGING MESSAGES TO GUARANTEE THE ANONYMITY OF A TRANSMITTER*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'ECHANGE DE MESSAGES POUR GARANTIR L'ANONYMAT D'UN EMETTEUR*
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) LE LAIN, Florent, 56270 Ploemeur, FR
CALVIAC, Julien, 75013 Paris, FR
BRUN, Arnaud, 92100 Boulogne Billancourt, FR

---

(51) ***H04L 12/58*** (11) **2 062 405 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826171.6 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/053452 28.08.2007
(87) WO 2008/026159 2008/10 06.03.2008
(88) 08.05.2008
(30) 01.09.2006 US 841497 P
08.09.2006 US 842972 P
26.09.2006 US 526655
(54) • *OPTIMIERTE NACHRICHTENZÄHLUNG*
• *OPTIMIZED MESSAGE COUNTING*
• *OPTIMISATION DU COMPTAGE DE MESSAGES*
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) DENIS, Martin, Vaudreuil, Québec J7V 8P5, CA
(74) Kribber, Klaus-Dieter, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

---

(51) ***H04L 12/66*** ***H04M 11/00*** (11) **2 062 406 A1***
(25) En (26) En
(21) 07840989.3 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/076027 15.08.2007
(87) WO 2008/048742 2008/17 24.04.2008
(30) 31.08.2006 US 513518
(54) • *CLIENT-GESTEUERTE DYNAMISCHE RUFWEITERLEITUNG*
• *CLIENT CONTROLLED DYNAMIC CALL FORWARDING*
• *TRANSFERT D'APPEL DYNAMIQUE COMMANDÉ PAR LE CLIENT*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
(72) RAMANATHAN, Rajesh, Redmond, Washington 98052-6399, US
RAGHAV, Amritansh, Redmond, Washington 98052-6399, US
SHTIEGMAN, Eran, Redmond, Washington 98052-6399, US
BOBDE, Nikhil, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 12/66 → (51) ***G06Q 99/00***

H04L 27/02 → (51) ***H04L 1/06***

---

(51) ***H04L 27/18*** (11) **2 062 407 A1***
(25) En (26) En
(21) 07833595.7 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/005286 25.10.2007
(87) WO 2008/054091 2008/19 08.05.2008
(30) 01.11.2006 US 855757 P
03.08.2007 KR 20070078047
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*
• *APPARATUS AND METHOD FOR WIRELESS COMMUNICATIONS*
• *APPAREIL ET UNE MÉTHODE DE COMMUNICATIONS SANS FIL.*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) KWON, Chang-yeul, Yongin-si, Gyeonggi-do, 449-567, KR
LEE, Jae-min, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-470, KR
FAN, Guoping, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-725, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 062 408 A1***
(25) En (26) En
(21) 07808017.3 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/004211 31.08.2007
(87) WO 2008/026898 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 KR 20060084087
27.12.2006 KR 20060134424
05.02.2007 KR 20070011368
30.03.2007 KR 20070031357
30.05.2007 KR 20070052549
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN EINES AUFWÄRTSSTRECKENSIGNALS UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN EINES AUFWÄRTSSTRECKENSIGNALS IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING UPLINK SIGNAL, AND METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING UPLINK SIGNAL IN COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRANSMETTRE UN SIGNAL DE LIAISON MONTANTE, ET PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR GÉNÉRER UN SIGNAL DE LIAISON MONTANTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
(72) PARK, Hyeong-Geun, Daejeon, 302-765, KR
KIM, Il-Gyu, Seoul, 156-031, KR
KO, Young-Jo, Daejeon, 302-752, KR
CHANG, Kap-Seok, Daejeon, 302-210, KR
YI, Hyo-Seok, Daejeon, 305-150, KR
KIM, Young-Hoon, Daejeon, 305-340, KR
BANG, Seung-Chan, Daejeon, 302-280, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

---

(51) ***H04L 27/26*** ***H04B 7/26*** (11) **2 062 409 A2***
(25) En (26) En
(21) 07813194.3 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/074064 23.07.2007
(87) WO 2008/024578 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 US 466720

(54) • *ABWÄRTSSTRECKEN-STEUERKANALSIGNALISIERUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *DOWNLINK CONTROL CHANNEL SIGNALING IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
• *SIGNALISATION DE CANAL DE COMMANDE DE LIAISON DESCENDANTE DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) KUCHIBHOTLA, Ravi, Gurnee, IL 60031, US
CLASSON, Brian, K., Palatine, IL 60067, US
LOVE, Robert, T., Barrington, IL 60010, US
NORY, Ravikiran, Grayslake, IL 60030, US
SARTORI, Philippe, J., Algonquin, IL 60102, US
STEWART, Kenneth, A., Grayslake, IL 60030, US
SUN, Yakun, Evanston, IL 60201, US
TALUKDAR, Anup, K., Schaumburg, IL 60195, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 062 410 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814142.1 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076062 16.08.2007
(87) WO 2008/022234 2008/08 21.02.2008
(30) 16.08.2006 US 464877
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ÜBERMITTELN VON DATEN UNTER VERWENDUNG VON AUF SYMBOLEN BASIERENDEM RANDOMISIERTEM ORTHOGONAL-FREQUENZMULTIPLEX (OFDM)*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATING DATA USING SYMBOL-BASED RANDOMIZED ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING (OFDM)*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR COMMUNIQUER DES DONNÉES EN UTILISANT UN MULTIPLEXAGE PAR RÉPARTITION ORTHOGONALE DE LA FRÉQUENCE (OFDM) ALÉATOIRE À BASE DE SYMBOLES*
(71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd. MS A-11i, Melbourne, FL 32919, US
(72) MOFFATT, Christopher D., Palm Bay, Florida 32907, US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 062 411 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814153.8 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076074 16.08.2007
(87) WO 2008/022241 2008/08 21.02.2008
(30) 16.08.2006 US 464861
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ÜBERMITTELN VON DATEN UNTER VERWENDUNG VON AUF SYMBOLEN BASIERENDEM RANDOMISIERTEM ORTHOGONAL-FREQUENZMULTIPLEX (OFDM) MIT EIN- ODER AUSGESCHALTETEN GEWÄHLTEN SUBTRÄGERN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATING DATA USING SYMBOL-BASED RANDOMIZED ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING (OFDM) WITH SELECTED SUBCARRIERS TURNED ON OR OFF*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR COMMUNIQUER DES DONNÉES EN UTILISANT UN MULTIPLEXAGE PAR RÉPARTITION ORTHOGONALE DE LA FRÉQUENCE (OFDM) ALÉATOIRE À BASE DE SYMBOLES AVEC DES SOUS-PORTEUSES SÉLECTIONNÉES MISES SUR MARCHE OU ARRÊT*
(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-11I, Melbourne FL 32919, US
(72) MOFFATT, Christopher D., Palm Bay, FL 32907, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H04L 27/26*** ***H04L 1/00*** (11) **2 062 412 A1***
(25) En (26) En
(21) 07801926.2 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007503 28.08.2007
(87) WO 2008/025510 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 EP 06119771
(54) • *BITLADUNG MIT UNGLEICHEM FEHLERSCHUTZ FÜR DIE MEHRTRÄGERÜBERTRAGUNG*
• *UNEQUAL-ERROR PROTECTION BIT LOADING FOR MULTICARRIER TRANSMISSION*
• *CHARGEMENT INÉGAL DU BIT DE PROTECTION DANS DES TRANSMISSIONS SUR PORTEUSES MULTIPLES*
(71) Jacobs University Bremen gGmbH, Campus Ring 1, 28759 Bremen, DE
(72) HENKEL, Werner, 28832 Achim, DE
HASSAN, Khaled, 28759 Bremen, DE
(74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 062 413 A2***
(25) De (26) De
(21) 07802012.0 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007593 30.08.2007
(87) WO 2008/031504 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 DE 102006043411
(54) • *KONZEPT ZUR REALISTISCHEN SIMULATION EINES FREQUENZSPEKTRUMS*
• *DESIGN FOR THE REALISTIC SIMULATION OF A FREQUENCY SPECTRUM*
• *CONCEPT DE SIMULATION RÉALISTE D'UN SPECTRE DE FRÉQUENCES*
(71) Innovationszentrum für Telekommunikationstechnik GmbH IZT, Am Weichselgarten 5, 91058 Erlangen, DE
(72) GRÜNER, Uwe, 91177 Thalmässing, DE
KLOSE, Andreas, 90425 Nürnberg, DE
PERTHOLD, Rainer, 91085 Weisendorf, DE
ZIMMERMANN, Roland, 93152 Nittendorf, DE
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

---

(51) ***H04L 27/38*** (11) **2 062 414 A1***
(25) En (26) En
(21) 07837210.9 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018582 23.08.2007
(87) WO 2008/033205 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 518212
(54) • *QAM-EMPFÄNGER*
• *QAM RECEIVER*
• *RÉCEPTEUR QAM*
(71) Symbol Technologies, Inc., One Motorola Plaza, Holtsville, NY 11742, US
(72) OKUNEV, Yuri, Middle Island, NY 11953, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

---

(51) ***H04L 29/02*** (11) **2 062 415 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854570.4 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/083481 02.11.2007
(87) WO 2008/060873 0000/00 22.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 09.11.2006 US 558407
(54) • *LOKALISIERUNGS-ARCHITEKTUR FÜR WEITRÄUMIGE NETZE*
• *LOCATION ARCHITECTURE FOR LARGE SCALE NETWORKS*
• *ARCHITECTURE DE LOCALISATION POUR DES RESEAUX A LERGE ECHELLE*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) THOMSON, Alian, Pleasanton, CA 94566, US
STEPHENSON, David S., San Jose, CA 94129, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 29/04 → (51) ***H04L 12/24***

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 062 416 A1***
(25) En (26) En
(21) 07823124.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050487 13.09.2007
(87) WO 2008/031927 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 FI 20060821
(54) • *AUFLÖSUNG EINER NETZWERKADRESSE EINES ENDGERÄTS*
• *RESOLVING A NETWORK ADDRESS OF A TERMINAL*
• *CORRECTION D'ADRESSE RÉSEAU D'UN TERMINAL*
(71) Teliasonera AB, 106 63 Stockholm, SE
(72) JALKANEN, Tero, 04340 Tuusula, FI
WECKMAN, Jari, 37560 Lempäälä, FI
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04M 7/00*** (11) **2 062 417 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825084.2 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002602 10.09.2007
(87) WO 2008/032175 2008/12 20.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 11.09.2006 US 825170 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERLASTSTEUERUNG IN EINEM NETZWERK DER NÄCHSTEN GENERATION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR OVERLOAD CONTROL IN A NEXT GENERATION NETWORK*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA COMMANDE DES SURCHARGES DANS UN RÉSEAU DE PROCHAINE GÉNÉRATION*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Telefonplan, 126 83 Stockholm, SE
(72) SZABO, Istvàn, H-1147 Budapesth, HU
(74) von Zmuda-Trzebiatowski, Margarethe, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 062 418 A1***
(25) En (26) En
(21) 07843618.5 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/080091 01.10.2007
(87) WO 2009/045206 2009/15 09.04.2009
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VIRTUELLER KOLLABORATIONSSYSTEME*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING VIRTUAL COLLABORATION SYSTEMS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR GÉRER DES SYSTÈMES DE COLLABORATION VIRTUELLE*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) BEERS, Ted W., Corvallis, Oregon 97330, US
GRASLEY, Scott, Corvallis, Oregon 97330, US
HOGAN, Dirk, Corvallis, Oregon 97330, US
MCKAY, Richard N., Corvallis, Oregon 97330, US
OCHS, David H., Corvallis, Oregon 97330, US
GODWIN, Linda, Corvallis, Oregon 97330, US
HU, Deqing, Corvallis, Oregon 97330, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 062 419 A1***
H04M 7/00
(25) En (26) En
(21) 06793533.8 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/066382 14.09.2006
(87) WO 2008/031460 2008/12 20.03.2008
(54) • *TELEFONIEENDPUNKTWEGLENKUNG IN EINEM IP-MULTIMEDIA-SUBSYSTEM*
• *TELEPHONY ENDPOINT ROUTING IN AN IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM*
• *ROUTAGE D'EXTRÉMITÉ DE TÉLÉPHONIE DANS UN SOUS-SYSTÈME MULTIMÉDIA IP*
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) ARÁUZ ROSADO, Jesús Javier, E-28031 Madrid, ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, et al, Elzaburu S. A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 062 420 A1***
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 07796947.5 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/016434 20.07.2007
(87) WO 2008/033182 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 521572
(54) • *PEER-TO-PEER-MEDIENVERTEILUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *PEER TO PEER MEDIA DISTRIBUTION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION MULTIMÉDIA PAIR-À-PAIR*
(71) SBC Knowledge Ventures, L.P., 645 E. Plumb Lane, Reno, NV 98502, US
(72) CHEN, Yih-Farn, Bridgewater, NJ 08807, US
GIBBON, David Crawford, Lincroft, NJ 07738, US
LIU, Zhu, Marlboro, NJ 07746, US
SHAHRARAY, Behzad, Freehold, NJ 07728, US
WEI, Bin, Basking Ridge, NJ 07920, US
(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 062 421 A1***
H04L 12/22
(25) De (26) De
(21) 07803319.8 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059365 07.09.2007
(87) WO 2008/031762 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 DE 102006042554
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM KONTINUIERLICHEN ÜBERTRAGEN VON VERSCHLÜSSELTEN DATEN EINES BROADCAST-DIENSTES AN EIN MOBILES ENDGERÄT*
• *METHOD AND SYSTEM FOR THE CONTINUOUS TRANSMISSION OF ENCRYPTED DATA OF A BROADCAST SERVICE TO A MOBILE TERMINAL*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSMISSION CONTINUE DE DONNÉES CODÉES D'UN SERVICE DE DIFFUSION À UN TERMINAL MOBILE*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GÜNTHER, Christian, 85579 Neubiberg, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 062 422 A1***
H04L 9/32
(25) En (26) En
(21) 07803743.9 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) FI 2007/050482 11.09.2007
(87) WO 2008/031924 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 520655
(54) • *VERFAHREN ZUM ROUTEN EINER KOMMUNIKATIONSBEZOGENEN SIGNALISIERUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD FOR THE ROUTING OF MULTIMEDIA COMMUNICATION RELATED SIGNALING IN A COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE ROUTAGE D'UNE SIGNALISATION LIÉE À UNE COMMUNICATION MULTIMÉDIA DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MATUSZEWSKI, Marcin, FI-02770 Espoo, FI
GARCIA-MARTIN, Miguel-Angel, FI-00690 Helsinki, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

H04L 29/06 → (51) ***H04L 1/00***

H04L 29/06 → (51) ***H04L 12/56***

H04M 1/00 → (51) ***G06F 15/16***

---

(51) ***H04M 1/247*** (11) **2 062 423 A1***
H04M 1/2745 ***H04M 1/57***
(25) En (26) En
(21) 07838073.0 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019795 12.09.2007
(87) WO 2008/033387 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 US 519981
(54) • *TELEPHONIEDIENSTE FÜR EIN PROGRAMMIERBARES MULTIMEDIA-STEUERGERÄT*
• *TELEPHONY SERVICES FOR PROGRAMMABLE MULTIMEDIA CONTROLLER*
• *SERVICES DE TÉLÉPHONIE POUR UN CONTRÔLEUR MULTIMÉDIA PROGRAMMABLE*
(71) Savant Systems LLC, 32 Wianno Avenue, Osterville, MA 02655, US
(72) SILVA, Michael, C., Centerville, MA 02632, US
MADONNA, Robert, P., Osterville, MA 02655, US
JACOBSON, Arthur, A., Osterville, MA 02655, US

H04M 1/2745 → (51) ***H04M 1/247***

H04M 1/57 → (51) ***H04M 1/247***

H04M 3/00 → (51) ***G06F 15/16***

---

(51) ***H04M 3/42*** (11) **2 062 424 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837094.7 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018414 17.08.2007
(87) WO 2008/027243 2008/10 06.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 25.08.2006 US 840230 P
10.04.2007 US 786051
(54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR BEREITSTELLUNG EINES LANDESCODE-IDENTIFIKATORS IN EINEM INTERNATIONALEN ENUM-SYSTEM*
• *METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR PROVIDING A COUNTRY CODE IDENTIFIER IN AN INTERNATIONAL ENUM SYSTEM*

- *PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET PRODUITS LOGICIELS POUR FOURNIR UN IDENTIFIANT DE CODE DE PAYS DANS UN SYSTÈME ENUM INTERNATIONAL*

(71) Tekelec, 5200 Paramount Parkway, Morrisville, NC 27560, US
(72) HEINZE, Christopher, Raleigh, NC 27615, US
MARSICO, Peter J., Chapel Hill, NC 27516, US
WIATROWSKI, Maria A., Raleigh, NC 27612, US
(74) Skuhra, Udo, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

H04M 3/42 → (51) ***H04Q 3/58***

(51) ***H04M 3/436*** (11) **2 062 425 A1***
(25) En (26) En
(21) 06799547.2 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NO 2006/000318 15.09.2006
(87) WO 2008/033026 2008/12 20.03.2008
(54) • *TEILNEHMERSPERRE FÜR TELEMARKETING*
• *SUBSCRIBER BARRING OF TELEMARKETING*
• *BARRAGE DE TÉLÉMARKETING POUR ABONNÉ*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) SALVESEN, Helge, Rune, 4842 Bjorbekk, NO
(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE

(51) ***H04M 7/00*** (11) **2 062 426 A2***
(25) En (26) En
(21) 07836770.3 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017911 13.08.2007
(87) WO 2008/021315 2008/08 21.02.2008
(88) 24.04.2008
(30) 11.08.2006 US 837597 P
06.10.2006 US 544455
(54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR ASSOZIATION UNABHÄNGIGER VERBINDUNGSABSCHNITTE IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR ASSOCIATING INDEPENDENT LEGS OF A CALL IN A TELECOMMUNICATIONS NETWORK*
• *PROCÉDÉS, SYSTÈMES, ET PRODUITS-PROGRAMMES INFORMATIQUES PERMETTANT D'ASSOCIER DES TRONÇONS INDÉPENDANTS D'UN APPEL DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATIONS*
(71) Genband Inc., 3605 East Plano Parkway, Suite 100, Plano, TX 75074, US
(72) WAH, Allen, Plano, TX 75093, US
CHIU, Phil, Plano, TX 75023, US
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04M 7/00 → (51) ***H04L 29/06***

H04M 11/00 → (51) ***H04L 12/66***

H04N 1/113 → (51) ***H01S 5/18***

(51) ***H04N 1/40*** (11) **2 062 427 A1***
(25) En (26) En
(21) 06803448.7 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/035527 13.09.2006
(87) WO 2008/033126 2008/12 20.03.2008
(54) • *VERFAHREN ZUM ENTKOPPELN DER ELEKTROGRAPHISCHEN PUNKTVERSTÄRKUNG UND OPTISCHEN DICHTE, XEROGRAPHISCHE BILDWIEDERGABE UND SYSTEME, VERFAHREN UND SOFTWARE IN BEZUG DARAUF*
• *ELECTROGRAPHIC DOT GAIN AND OPTICAL DENSITY DECOUPLING METHOD, XEROGRAPHIC IMAGE REPRODUCTION, AND SYSTEMS, METHODS AND SOFTWARE RELATING THERETO*
• *PROCÉDÉ DE DÉCOUPLAGE DE L'ENGRAISSEMENT ET DE LA DENSITÉ OPTIQUE DE POINTS ÉLECTROGRAPHIQUES, REPRODUCTION D'IMAGES XÉROGRAPHIQUES, ET SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET LOGICIELS ASSOCIÉS*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) KELLA, Dror, 76101 Ness Ziona Rehovot, IL
MAURER, Ron, P., 32000 Technion Haifa, IL
PNUELI, Ayelet, 32000 Technion Haifa, IL
FISCHER, Mani, 32000 Technion Haifa, IL
SHELEF, Eyal, 76101 Ness Ziona Rehovot, IL
(74) Durville, Guillaume, et al, Hewlett Packard Espanola, S.L. Legal Dept. Avda. Graells 501, Sant Cugat del Valles 08174 Barcelona, ES

(51) ***H04N 1/405*** ***B41J 2/52*** (11) **2 062 428 A1*** ***G06T 5/00***
(25) En (26) En
(21) 07807806.0 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068484 14.09.2007
(87) WO 2008/032877 2008/12 20.03.2008
(30) 16.09.2006 JP 2006251949
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, PROGRAMM, BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG, BILDERZEUGUNGSVERFAHREN UND DITHERMATRIX*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS, PROGRAM, IMAGE FORMING APPARATUS, IMAGE FORMING METHOD, AND DITHER MATRIX*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROGRAMME, DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE, PROCEDE DE FORMATION D'IMAGE ET MATRICE DE SUPERPOSITION*
(71) Ricoh Company, Ltd, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(72) HIRANO, Masanori, Atsugi-shi Kanagawa 243-0203, JP
IKE, Takahiro, Akishima-shi Tokyo 196-0032, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***H04N 1/46*** ***H04N 1/60*** (11) **2 062 429 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814640.4 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077451 31.08.2007
(87) WO 2008/033694 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 530825
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FARBTONBEARBEITUNG UND SÄTTIGUNG BEI FARBPROFILEN*
• *APPARATUS AND METHODS FOR EDITING HUE AND SATURATION IN COLOR PROFILES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ÉDITION DE TEINTE ET DE SATURATION DANS DES PROFILS DE COULEUR*
(71) Electronics for Imaging, Inc., 303 Velocity Way, Foster City, CA 94404, US
(72) OLSON, Thor A., Minnetonka, Minnesota 55345, US
(74) Schoppe, Fritz, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) ***H04N 1/60*** (11) **2 062 430 A1***
(25) En (26) En
(21) 07841756.5 (22) 31.08.2007
(84) DE FR GB
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077431 31.08.2007
(87) WO 2008/033691 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 530793
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG VON FARBPROFILEN*
• *APPARATUS AND METHODS FOR EDITING COLOR PROFILES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS D'ÉDITION DE PROFILS DE COULEUR*
(71) Electronics for Imaging, Inc., 303 Velocity Way, Foster City, CA 94404, US
(72) OLSON, Thor A., Minnetonka, MN 55345, US
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04N 1/60 → (51) ***H04N 1/46***

H04N 5/00 → (51) ***G06F 17/00***

H04N 5/00 → (51) ***H04N 7/24***

(51) ***H04N 5/217*** (11) **2 062 431 A2***
(25) En (26) En
(21) 07836912.1 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018156 15.08.2007
(87) WO 2008/030327 2008/11 13.03.2008
(88) 05.06.2008
(30) 07.09.2006 US 470657
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RAUSCHUNTERDRÜCKUNG IN BILDSENSOR-GERÄTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SUPPRESSING NOISE IN IMAGE SENSOR DEVICES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SUPPRIMER LE BRUIT DANS DES DISPOSITIFS DE DÉTECTEUR D'IMAGE*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 S. Federal Way P.O. Box 6, Boise, ID 83706-9632, US
(72) BECK, Jeffery, Steven, Philomath, OR 97370, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

---

(51) ***H04N 5/217*** (11) **2 062 432 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872224.6 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/070714 08.06.2007
(87) WO 2008/091356 2008/31 31.07.2008
(88) 02.10.2008
(30) 29.08.2006 US 468137
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ADAPTIVEN UND NICHT GLEICHFÖRMIGEN KOMPENSATION FÜR EIN FOKALEBENE-NARRAY*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ADAPTIVE NON-UNIFORMITY COMPENSATION FOR A FOCAL PLANE ARRAY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMPENSATION DE NON-UNIFORMITÉ ADAPTATIVE POUR UN VIDÉO-DÉTECTEUR MATRICIEL*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
(72) KILGORE, Patrick M., Tucson, Arizona 85743, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***H04N 5/275*** (11) **2 062 433 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837296.8 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018708 23.08.2007
(87) WO 2008/024460 2008/09 28.02.2008
(88) 17.04.2008
(30) 24.08.2006 US 510470
(54) • *SCART-FAST-BLANKING-SIGNALVERARBEITUNG*
• *SCART FAST BLANKING SIGNAL PROCESSING*
• *TRAITEMENT DE SIGNAL DE SUPPRESSION RAPIDE SCART*
(71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale CA 94088-3453, US
(72) WU, Dongsheng, Hainesport, NJ 08036, US
LIU, Huijuan, Bridgewater, NJ 08807, US
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) ***H04N 5/335*** (11) **2 062 434 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793444.6 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003837 10.08.2007
(87) WO 2008/032933 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 KR 20060087140
(54) • *EINHEITSPIXEL MIT DREI TRANSISTOREN UND DIE EINHEITSPIXEL ENTHALTENDES PIXELARRAY*
• *UNIT PIXEL INCLUDING THREE TRANSISTORS AND PIXEL ARRAY INCLUDING THE UNIT PIXELS*
• *PIXEL COMPRENANT TROIS TRANSISTORS ET UNE MATRICE DE PIXELS CONTENANT LES PIXELS*
(71) SiliconFile Technologies Inc., 9F Yewon Bldg 75-1, Yangjae-dong Seocho-gu, Seoul 137-130, KR
(72) LEE, Do Young, Seongnam-si Kyeungki-do 463-833, KR
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

---

(51) ***H04N 5/44*** (11) **2 062 435 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793433.9 (22) 09.08.2007
(84) DE GB NL

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003826 09.08.2007
(87) WO 2008/048000 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 US 852415 P
04.01.2007 KR 20070001080
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES FÜR VON EINEM EXTERNEN GERÄT BEREITGESTELLTEN MENÜS GEEIGNETEN MENÜBILDSCHIRMS UND BILDGEBEREINRICHTUNG DAMIT*
• *METHOD FOR PROVIDING MENU SCREEN SUITABLE FOR MENUS PROVIDED BY EXTERNAL DEVICE AND IMAGING DEVICE USING THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'ÉCRAN DE MENU CONVENANT POUR DES MENUS FOURNIS PAR UN DISPOSITIF EXTERNE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE UTILISANT CE PROCÉDÉ*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) KIM, Dong-young, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-706, KR
BAE, Dae-gyu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-736, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

---

(51) ***H04N 5/445*** ***H04N 7/16*** (11) **2 062 436 A1***
(25) En (26) En
(21) 07796451.8 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014790 25.06.2007
(87) WO 2008/013629 2008/05 31.01.2008
(30) 21.07.2006 US 459304
(54) • *VORAUSGEFÜLLTE SUCHERGEBNISSE BEI DATEN EINES ELEKTRONISCHEN PROGRAMMFÜHRERS*
• *PRE-POPULATED SEARCH RESULTS IN ELECTRONIC PROGRAM GUIDE DATA*
• *RÉSULTATS DE RECHERCHE PRÉREGROUPÉS DANS DES DONNÉES DE GUIDE DE PROGRAMME ÉLECTRONIQUE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) GARCEA, Federico, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04N 5/445*** (11) **2 062 437 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837776.9 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019404 05.09.2007
(87) WO 2008/033247 2008/12 20.03.2008
(88) 10.07.2008
(30) 13.09.2006 US 520332
(54) • *DIGITALEMPFÄNGERINITIIERTE KONTAKTZENTRUM-INTERAKTION*
• *SET-TOP BOX INITIATED CONTACT CENTER INTERACTION*
• *INTERACTION AVEC CENTRE DE CONTACT INITIEE PAR UN BOITIER DECODEUR*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) SCHECHINGER, Paul, Londonderry, NH 03053, US
MORRISON, Steven, Sunnyvale, CA 94087, US
HERNANDEZ, John, San Jose, CA 95138, US
LEPORE, Michael P., Marlborough, MA 01752, US
RUSSELL, Paul, Clinton, MA 01510, US
FERRANDINI, Jay, Haverhill, MA 01830, US
FINNERTY, William, Leominster, MA 01453, US
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) ***H04N 5/445*** ***H04N 7/025*** (11) **2 062 438 A1***
(25) En (26) En
(21) 07842554.3 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078569 14.09.2007
(87) WO 2008/034108 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 521925
(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SAMMLUNG MEHRERER DATENEINGABESYSTEME AUF EINER BENUTZEROBERFLÄCHE*
• *APPARATUS, SYSTEM AND METHOD FOR THE AGGREGATION OF MULTIPLE DATA ENTRY SYSTEMS INTO A USER INTERFACE*
• *APPAREIL, SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT L'AGREGATION DE MULTIPLES SYSTEMES DE SAISIE DE DONNEES DANS UNE INTERFACE UTILISATEUR*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) CORBETT, Kevin, Santa Clara, California 95052, US
JOHNSON, Brian, Portland, Oregon 97210, US
BOYLE, William, Morgan Hill, California 95037, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

---

(51) ***H04N 5/761*** (11) **2 062 439 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 07808120.5 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004327 07.09.2007
(87) WO 2008/032955 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 KR 20060087525
(54) • *BILDANZEIGEANORDNUNG UND RESERVIERUNGSAUFZEICHNUNGSVERFAHREN*
• *IMAGE DISPLAY DEVICE AND RESERVATION RECORDING METHOD*
• *DISPOSITIF AFFICHEUR D'IMAGE ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT DE RÉSERVATION*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul 150-875, KR

(72) JANG, Hae-Won, Daegu 706-190, KR
(74) Verdure, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 7/025 → (51) ***H04N 5/445***

(51) ***H04N 7/16*** ***H04H 60/32*** (11) **2 062 440 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814071.2 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075889 14.08.2007
(87) WO 2008/024654 2008/09 28.02.2008
(88) 13.11.2008
(30) 25.08.2006 US 510361
(54) • *MESSUNG DER VIDEOQUALITÄT AM KUNDENSTANDORT*
• *MEASUREMENT OF VIDEO QUALITY AT CUSTOMER PREMISES*
• *MESURE DE QUALITÉ VIDÉO AU NIVEAU DE LOCAUX D'ABONNÉ*
(71) Verizon Laboratories Inc., 40 Sylvan Road, Waltham, Massachusetts 02451, US
(72) SKELLY, Paul, Andrew, Needham, MA 02492, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04N 7/16 → (51) ***H04N 5/445***

H04N 7/167 → (51) ***G08G 1/0968***

(51) ***H04N 7/173*** (11) **2 062 441 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841455.4 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076976 28.08.2007
(87) WO 2008/033665 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 825233 P
12.10.2006 US 549092
(54) • *MEDIENSYSTEME MIT INTEGRIERTER INHALTSDURCHSUCHE*
• *MEDIA SYSTEMS WITH INTEGRATED CONTENT SEARCHING*
• *SYSTÈMES MULTIMÉDIA AVEC RECHERCHE INTÉGRÉE DE CONTENUS*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) BRODERSEN, Rainer, San Jose, California 95128, US
GOLDEEN, Rachel Clare, Mountain View, California 94040, US
PACURARIU, Mihnea Calin, Los Gatos, California 95033, US
MA, Jeffrey, Redwood City, California 94063, US
(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) ***H04N 7/24*** ***H04N 5/00*** (11) **2 062 442 A1***
(25) En (26) En
(21) 06803626.8 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/035908 14.09.2006
(87) WO 2008/033136 2008/12 20.03.2008
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR PERSONALISIERTEN AUSSTRAHLUNGSMEDIENEMPFANG*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR PERSONALIZED BROADCAST MEDIA RECEPTION*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE RÉCEPTION D'UN CONTENU MULTIMÉDIA PERSONNALISÉ*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) BOYCE, Jill, MacDonald, Manalapan, New Jersey 07726, US
ANDERSON, David, Brian, Florence, New Jersey 08518, US
CAMPANA, David, Anthony, Princeton, New Jersey 08540, US
ANTHRU, Shemimon, Manalikudy, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US
SRIDHAR, Avinash, Plainsboro, New Jersey 08536, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) ***H04N 9/31*** ***G02B 7/00*** (11) **2 062 443 A1***
(25) De (26) De
(21) 07786286.0 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/006559 24.07.2007
(87) WO 2008/022686 2008/09 28.02.2008
(30) 24.08.2006 DE 102006039451
(54) • *FARBRAD*
• *COLOURED WHEEL*
• *DISQUE COLORE*
(71) OC Oerlikon Balzers AG, Iramali 18, 9496 Balzers, LI
(72) CUSICK, Mike, Greenwood Village, CO 80111, US
MILBOURNE, Mike, El Granada, CA 94018, US
MANN, Allen, Conifer, CO 80433, US
(74) Kempkens, Anke, Vordere Mühlgasse 187, D-86899 Landsberg a. Lech, DE

(51) ***H04N 13/00*** (11) **2 062 444 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 07793714.2 (22) 28.08.2007
(84) DE FR GB NL
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004118 28.08.2007
(87) WO 2008/032943 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 KR 20060089646
(54) • *AUTOSTEREOSKOPISCHE MEHRFACHANSICHT-ANZEIGE MIT VERBESSERTER AUFLÖSUNG*
• *MULTI-VIEW AUTOSTEREOSCOPIC DISPLAY WITH IMPROVED RESOLUTION*
• *AFFICHAGE AUTOSTÉRÉOSCOPIQUE MULTIVUE À RÉSOLUTION AMÉLIORÉE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
(72) CHESTAK, Sergey, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR
KIM, Dae-Sik, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) ***H04N 13/00*** (11) **2 062 445 A1***
(25) En (26) En
(21) 07806975.4 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067543 31.08.2007
(87) WO 2008/029930 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 JP 2006243255
(54) • *3D-BILDANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR 3D-BILDANZEIGE*
• *THREE-DIMENSIONAL IMAGE DISPLAY DEVICE AND THREE-DIMENSIONAL IMAGE DISPLAY METHOD*
• *AFFICHEUR D'IMAGES TRIDIMENSIONNELLES ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGES TRIDIMENSIONNELLES*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) SAISHU, Tatsuo, Tokyo 105-8001, JP
FUKUSHIMA, Rieko, Tokyo 105-8001, JP
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***H04Q 3/58*** ***H04M 3/42*** (11) **2 062 446 A1***
(25) En (26) En
(21) 07841563.5 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077129 29.08.2007
(87) WO 2008/027978 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 US 840713 P
(54) • *AUTOMATISCH ERZEUGTE WEITERLEITUNG EINGEHENDER ANRUFE*
• *AUTOMATICALLY GENERATED INCOMING CALL DISTRIBUTION*
• *RÉPARTITION D'APPELS ENTRANTS GÉNÉRÉS AUTOMATIQUEMENT*
(71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marin Naudin, 92220 Bagneux, FR
(72) PANG, Kong, How, Harwinton, Ct 06791, US
(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H04Q 7/20 → (51) ***G06Q 99/00***

H04Q 7/20 → (51) ***H04B 7/00***

(51) ***H04Q 7/28*** (11) **2 062 447 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804222.3 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003425 11.09.2007
(87) WO 2008/032042 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 GB 0617862
(54) • *PUSH-TO-TALK-MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, VERFAHREN UND ENDGERÄT*
• *PUSH-TO-TALK MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEM, METHOD AND TERMINAL*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE DE MESSAGERIE VOCALE INSTANTANÉE (PTT)*
(71) Sepura PLC, Radio House St. Andrews Road, Cambridge CB4 1GR, GB
(72) JONES, Richard, Lode Cambridge CB5 9HD, GB
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***H04Q 7/32*** ***H04B 7/005*** (11) **2 062 448 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814847.5 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078435 13.09.2007
(87) WO 2008/034023 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 845053 P
18.06.2007 US 764332
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN MIT BEZUG AUF PEER-TO-PEER-EINRICHTUNGSSTEUERUNG*
• *METHODS AND APPARATUS RELATED TO PEER TO PEER DEVICE CONTROL*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL RELATIFS À UNE COMMANDE DE DISPOSITIF PAIR À PAIR*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) LI, Junyi, San Diego, California 92121, US
LAROIA, Rajiv, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

---

(51) ***H04Q 7/32*** (11) **2 062 449 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841236.8 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076586 22.08.2007
(87) WO 2008/024889 2008/09 28.02.2008
(88) 10.04.2008
(30) 22.08.2006 US 839514 P
03.10.2006 US 849198 P
21.08.2007 US 842878
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG ZULÄSSIGER KANALE IN DER FUNKKOMMUNIKATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING GRANT CHANNELS IN WIRELESS COMMUNICATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SURVEILLANCE DES CANAUX D'OCTROI DANS UNE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) LUNDBY, Stein, Arne, San Diego, California 92121, US
CHAPONNIERE, Etienne, F., San Diego, California 92121, US
MONTOJO, Juan, San Diego, California 92121, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04Q 7/32 → (51) ***G06F 3/14***

H04Q 7/32 → (51) ***H04Q 7/38***

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 062 450 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804223.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003426 11.09.2007
(87) WO 2008/032043 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 GB 0617861
(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEME*
• *MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEMS*
• *SYSTÈMES DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) Sepura PLC, Radio House St. Andrews Road, Cambridge CB4 1GR, GB
(72) VLASSIS, Socrates, Cambridge CB4 1DH, GB
JONES, Richard, Cambridge CB5 9HD, GB
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 062 451 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804234.8 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003437 11.09.2007
(87) WO 2008/032051 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 MY 0604158
17.01.2007 EP 07250178
(54) • *OPTIMIERUNG VON KOMMUNIKATIONSVERBINDUNGEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZ*
• *OPTIMISING COMMUNICATION LINKS IN A WIRELESS NETWORK*
• *OPTIMISATION DE LIAISONS DE COMMUNICATION DANS UN RÉSEAU SANS FIL*
(71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London Greater London EC1A 7AJ, GB
(72) CHIN, Choong Ming, Kuala Lumpur, 52100, MY
OLAFSSON, Sverrir, Ipswich Suffolk IP5 3UB, GB
SIM, Moh Lim, Selangor, 47100, MY
(74) Lau, Chi-Fai, et al, British Telecommunications plc Intellectual Property Department, PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street London EC1A 7AJ, GB

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 062 452 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804865.9 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002518 29.08.2007
(87) WO 2008/032154 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 520654
(54) • *AKTUALISIERUNG EINER NACHBARZELLENLISTE*
• *UPDATING OF NEIGHBOURING CELL LIST*
• *MISE À JOUR D'UNE LISTE DE CELLULES VOISINES*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) ORE, Ivan, 00700 Helsinki, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

---

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04B 7/26*** (11) **2 062 453 A1***
(25) En (26) En
(21) 07808804.4 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000790 11.09.2007
(87) WO 2008/033072 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 SE 0601897
(54) • *VERFAHREN ZUR ABBILDUNG EINES LOGISCHEN KANALS AUF GEMEINSAM BENUTZTEN KANAL*
• *METHOD FOR MAPPING LOGICAL CHANNEL ON SHARED CHANNEL*
• *PROCEDE DE MAPPAGE DE CANAL LOGIQUE SUR UN CANAL PARTAGÉ*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BEMING, Per, S-113 26 Stockholm, SE
PEISA, Janne, FI-02130 Espoo, FI
SAGFORS, Mats, FI-02400 Kyrkslätt, FI
TORSNER, Johan, FI-02430 Masaby, FI
WAGER, Stefan, FI-02360 Espoo, FI
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 062 454 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837844.5 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019486 07.09.2007
(87) WO 2008/033259 2008/12 20.03.2008
(88) 02.05.2008
(30) 15.09.2006 US 521831
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINER RUFWEITERLEITUNG ZWISCHEN ZELLEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD OF ADMINISTERING CALL HANDOVER BETWEEN CELLS IN A COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE GESTION D'UN TRANSFERT D'APPEL ENTRE DES CELLULES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) CLAUSSEN, Holger, Wiltshire SN5 3NJ, GB
HO, Lester, Tse Wee, Wiltshire SN5 5GD, GB
SAMUEL, Louis, Gwyn, Wiltshire SN5 5QD, GB
(74) Cockayne, Gillian, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

---

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 062 455 A1***
(25) En (26) En
(21) 07840947.1 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075924 14.08.2007
(87) WO 2008/022145 2008/08 21.02.2008
(30) 14.08.2006 US 504251
(54) • *VERWALTUNG DER MOBILITÄT VERSCHIEDENER DRAHTLOSER KOMMUNIKATIONSTECHNOLOGIEN*
• *MANAGING MOBILITY OF DIFFERENT WIRELESS COMMUNICATION TECHNOLOGIES*
• *GESTION DE MOBILITÉ DE DIFFÉRENTES TECHNOLOGIES DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) MAVENIR SYSTEMS, INC., 1651 N Glenville Road, Suite 201, Richardson, TX 75081, US
(72) ALI, Rashad, Mohammad, Plano, TX 75093, US
PATEL, Pulin, R., Mckinney, TX 75070, US
ALAM, Mahbubul, Mckinney, TX 75070, US
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

---

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04Q 7/32*** (11) **2 062 456 A1***
(25) En (26) En
(21) 07769071.7 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SG 2007/000209 12.07.2007
(87) WO 2008/027014 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 SG 200605787
(54) • *POSITIONSBESTIMMUNG UND BEWEGUNGSBESTIMMUNG DURCH EIN MOBILES ENDGERÄT*
• *POSITION DETERMINATION AND MOVEMENT DETERMINATION BY MOBILE TERMINAL*
• *DÉTERMINATION DE POSITION ET DE MOUVEMENT PAR TERMINAL MOBILE*
(71) Agis Pte Ltd, 49 Jalan Pemimpin No. 05-13 APS Industrial Building, Singapore 577203, SG
(72) GOH, Pong Chai, Singapore 639798, SG
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) ***H04Q 7/38*** ***G06F 21/00*** (11) **2 062 457 A2***
(25) En (26) En
(21) 07789139.8 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003005 08.08.2007
(87) WO 2008/032010 2008/12 20.03.2008
(88) 14.08.2008
(30) 14.09.2006 EP 06254775
(54) • *MOBILANWENDUNGSREGISTRATION*
• *MOBILE APPLICATION REGISTRATION*
• *ENREGISTREMENT D'UNE APPLICATION MOBILE*
(71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London Greater London EC1A 7AJ, GB
(72) SHERLOCK, Gerard, Hertfordshire AL4 8HQ, GB
PILKINGTON, John, David, Richard, Ipswich Suffolk IP9 2UT, GB
(74) Lau, Chi-Fai, et al, British Telecommunications plc Intellectual Property Department, PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street London EC1A 7AJ, GB

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04B 7/08*** (11) **2 062 458 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794166.4 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050556 15.08.2007
(87) WO 2008/033086 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 US 531587
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN FÜR MEHRFACHZUGANG AUF WETTBEWERBSBASIS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR CONTENTION-BASED MULTI-ACCESS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ACCÈS MULTIPLE BASÉ SUR LE CONFLIT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) ZANGI, Kambiz, Chapel Hill, North Carolina NC 27514, US
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) ***H04R 1/10*** (11) **2 062 459 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823433.3 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001384 20.08.2007
(87) WO 2008/023116 2008/09 28.02.2008
(88) 18.09.2008
(30) 24.08.2006 FR 0607543
(54) • *KOPFBAND-MODEL KOMMUNICATIONSANORDNUNG, ZUM ANBRINGEN AM KOPF DES BENUTZER*
• *HEADBAND-TYPE COMMUNICATION DEVICE, TO BE PLACED ON THE HEAD OF A USER*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION DE TYPE SERRE-TETE, A PLACER SUR LA TETE D'UN UTILISATEUR.*
(71) Newsteo (SAS), 1822 Chemin de la Clare, 83270 Saint Cyr sur Mer, FR
(72) GUENEBAUD, Philippe, 83270 Saint-Cyr-Sur-Mer, FR
PRZYSIEK, Franck, 13600 La Ciotat, FR
COGNIAT, Arielle, 13600 La Ciotat, FR
(74) Roman, Alexis, Cabinet Roman 35, rue Paradis B.P. 2224, F-13207 Marseille Cedex 01, FR

(51) ***H05B 3/34*** (11) **2 062 460 A1***
(25) En (26) En
(21) 06815899.7 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/038231 29.09.2006
(87) WO 2008/033147 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 US 825573 P
(54) • *HEIZDECKE*
• *HEATING BLANKET*
• *COUVERTURE CHAUFFANTE*
(71) Augustine Biomedical and Design, LLC, 6581 City West Parkway, Eden Prairie, MI 55344, US
(72) AUGUSTINE, Scott, D., Bloomington, MN 55438, US
ARNOLD, Randall, C., Minnetonka, MN 55305, US
AUGUSTINE, Ryan, S., Minneapolis, MN 55410, US
DEIBEL, Rudolf, A., Eden Prairie, MN 55346, US
ENTENMAN, Scott, A., St. Paul, MN 55102, US
LAWRENCE, Gordon, D., Minneapolis, MN 55417, US
LELAND, Keith, J., Medina, MN 55340, US
NEILS, Thomas, F., Minneapolis, MN 55408, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) ***H05B 33/08*** (11) **2 062 461 A1***
(25) De (26) De
(21) 08706896.1 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2008/000290 15.02.2008
(87) WO 2008/104152 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 DE 102007009532
(54) • *STEUERVERFAHREN, STEUERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DER STEUERVORRICHTUNG*
• *CONTROL METHOD, CONTROL DEVICE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF THE CONTROL DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE, DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU DISPOSITIF DE COMMANDE*
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) ZAHNER, Thomas, 92665 Altenstadt, DE
DAMS, Florian, 93158 Teublitz, DE
HOLZER, Peter, 93083 Obertraubling, DE
GRÖTSCH, Stefan, 93077 Lengfeld-bad Abbach, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H05B 33/08 → (51) ***G01J 1/04***

H05B 33/08 → (51) ***H03K 7/08***

(51) ***H05B 33/26*** ***H01L 51/52*** ***H01J 1/30*** (11) **2 062 462 A2*** ***G02F 1/1343***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823773.2 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/051876 05.09.2007
(87) WO 2008/029060 2008/11 13.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 07.09.2006 FR 0653617
17.11.2006 FR 0654952
(54) • *SUBSTRAT FÜR EIN ORGANISCHES LEUCHTBAUELEMENT, VERWENDUNG UND HERSTELLUNGSPROZESS FÜR DIESES SUBSTRAT UND ORGANISCHES LEUCHTBAUELEMENT*
• *SUBSTRATE FOR AN ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE, USE AND PROCESS FOR MANUFACTURING THIS SUBSTRATE, AND ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE*
• *SUBSTRAT POUR DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE, UTILISATION ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE SUBSTRAT, AINSI QUE DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE.*
(71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) TCHAKAROV, Svetoslav, F-94110 Arcueil, FR
GERARDIN, Hadia, F-75018 Paris, FR
REUTLER, Pascal, F-75010 Paris, FR
JOUSSE, Didier, F-95150 Taverny, FR
MATTMANN, Eric, F-75013 Paris, FR
NAEL, Pascal, F-93300 Aubervilliers, FR
(74) Cardin, Elise, Département de la Propriété Industrielle Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

(51) ***H05B 37/02*** (11) **2 062 463 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842388.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/078354 13.09.2007

(87) WO 2008/033974 2008/12 20.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 13.09.2006 US 521234
(54) • *WANDMONTIERBARER TIMER FÜR EINE ELEKTRISCHE LAST*
• *WALL-MOUNTABLE TIMER FOR AN ELECTRICAL LOAD*
• *MINUTERIE POUVANT ÊTRE MONTÉE SUR UN MUR POUR UNE CHARGE ÉLECTRIQUE*
(71) Lutron Electronics Co., Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, Pennsylvania 18036-1299, US
(72) BLAIR, Edward J., Lansdale, Pennsylvania 19446, US
DOBBINS, Aaron, Macungie, Pennsylvania 18062, US
VIGUE, Nicole R., Bethlehem, Pennsylvania 18018, US
JACOBY, Elliot G., Glenside, Pennsylvania 19038, US
NEWMAN, Jr., Robert C., Emmaus, Pennsylvania 18049, US
(74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach, Letchworth Hertfordshire SG6 3DS, GB

---

(51) ***H05B 37/02*** (11) **2 062 464 A1***
(25) En (26) En
(21) 07802952.7 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058934 28.08.2007
(87) WO 2008/025774 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 IT BO20060622
(54) • *SYSTEM ZUM VERSORGEN VON IN REIHE GESCHALTETEN LICHTQUELLEN*
• *A SYSTEM FOR SUPPLYING IN-SERIES CONNECTED LIGHT SOURCES*
• *SYSTÈME POUR ALIMENTER DES SOURCES LUMINEUSES RELIÉES EN SÉRIE*
(71) O.C.E.M. S.P.A., Via 2 Agosto 1980, 11, 40016 S. Giorgio di Piano, IT
(72) FACCHINI, Gianni, 44047 San Carlo, IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

H05B 37/02 → (51) ***B60Q 1/14***

H05B 37/02 → (51) ***H03K 7/08***

---

(51) ***H05B 41/36*** (11) **2 062 465 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837486.5 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019000 29.08.2007
(87) WO 2008/033219 2008/12 20.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 15.09.2006 US 532277
(54) • *VORSCHALTGERÄT MIT BOGENSCHUTZSCHALTUNG*
• *BALLAST WITH ARC PROTECTION CIRCUIT*
• *BALLAST AVEC CIRCUIT DE PROTECTION CONTRE LA FORMATION D'ARC*
(71) Osram Sylvania, Inc., 100 Endicott Street, Danvers, Massachusetts 01923, US
(72) KONOPKA, John, G., Deer Park, IL 60010, US
PARISELLA, Joseph, L., Beverly, MA 01915, US
TRESTMAN, Grigoriy, A., Salem, MA 01970, US
YU, Qinghong, Reading, MA 01867, US
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H05G 1/64 → (51) ***G01N 23/223***

---

(51) ***H05H 1/26*** ***B23K 10/00*** (11) **2 062 466 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814780.8 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078044 10.09.2007
(87) WO 2008/033772 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 518858
(54) • *TRAGBARES AUTONOMES MATERIALVERARBEITUNGSSYSTEM*
• *WEARABLE AUTONOMOUS MATERIAL PROCESSING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT DE MATÉRIAU AUTONOME PORTABLE*
(71) Hypertherm, INC., P.O. Box 5010, Hanover, NH 03755, US
(72) SHIPULSKI, Edward M., Etna, NH 03750, US
HOFFA, Mike, Lebanon, NH 03766, US
JASON, Jay L., Claremont, NH 03743, US
SANDERS, Nicholas, A., Norwich, VT 05055, US
(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

H05K 1/16 → (51) ***A61N 1/30***

---

(51) ***H05K 3/24*** ***H05K 3/28*** (11) **2 062 467 A1***
(25) En (26) En
(21) 07801892.6 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007467 24.08.2007
(87) WO 2008/031492 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 DE 102006043811
05.10.2006 DE 102006047501
(54) • *ARTIKEL MIT BESCHICHTUNG AUS ELEKTRISCH LEITENDEM POLYMER UND EDEL-/HALBEDELMETALLE SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ARTICLE WITH A COATING OF ELECTRICALLY CONDUCTIVE POLYMER AND PRECIOUS/SEMIPRECIOUS METAL AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *ARTICLE À REVÊTEMENT COMBINÉ DE POLYMÈRE ÉLECTRO-CONDUCTEUR ET DE MÉTAL PRÉCIEUX/SEMI-PRÉCIEUX ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Ormecon GmbH, Ferdinand-Harten-Strasse 7, 22949 Ammersbek, DE
(72) BERNHARD, Wessling, 22941 Bargteheide, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

H05K 3/28 → (51) ***H05K 3/24***

---

(51) ***H05K 3/32*** ***H01B 1/22*** ***B23K 35/365*** (11) **2 062 468 A1*** ***H01L 21/60***
(25) En (26) En
(21) 07807671.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068320 13.09.2007
(87) WO 2008/032866 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251071
(54) • *HAFTMITTEL ZUR MONTAGE ELEKTRONISCHER BAUTEILE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HAFTMITTELS ZUR MONTAGE ELEKTRONISCHER BAUTEILE, AUF ELEKTRONISCHEN BAUTEILEN MONTIERTE STRUKTUR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AUF ELEKTRONISCHEN BAUTEILEN MONTIERTEN STRUKTUR*
• *ELECTRONIC COMPONENTS MOUNTING ADHESIVE, MANUFACTURING METHOD OF AN ELECTRONIC COMPONENTS MOUNTING ADHESIVE, ELECTRONIC COMPONENTS MOUNTED STRUCTURE, AND MANUFACTURING METHOD OF AN ELECTRONIC COMPONENTS MOUNTED STRUCTURE*
• *ADHÉSIF DE MONTAGE DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES, PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ADHÉSIF DE MONTAGE DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES, STRUCTURE MONTÉE DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE MONTÉE DE COMPOSANTS ÉLECTRONI*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SAKAI, Tadahiko, Osaka 540-6207, JP
EIFUKU, Hideki, Osaka 540-6207, JP
MOTOMURA, Kouji, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H05K 3/32*** (11) **2 062 469 A1***
(25) En (26) En
(21) 07807672.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068321 13.09.2007
(87) WO 2008/032867 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251069
(54) • *VERFAHREN ZUM ANSCHLUSS ELEKTRONISCHER BAUTEILE*
• *ELECTRIC COMPONENTS CONNECTING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CONNEXION DE COMPOSANTS ÉLECTRIQUES*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SAKAI, Tadahiko c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Osaka 540-6207, JP
EIFUKU, Hideki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H05K 3/32*** (11) **2 062 470 A2***
(25) En (26) En
(21) 07807682.5 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068331 13.09.2007
(87) WO 2008/032870 2008/12 20.03.2008
(88) 29.05.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251070
(54) • *HAFTMITTEL ZUR MONTAGE ELEKTRONISCHER KOMPONENTEN UND MONTAGESTRUKTUR FÜR ELEKTRONISCHE KOMPONENTEN*

- *ELECTRONIC COMPONENTS MOUNTING ADHESIVE AND ELECTRONIC COMPONENTS MOUNTING STRUCTURE*
- *ADHÉSIF DE MONTAGE DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES ET STRUCTURE DE MONTAGE DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SAKAI, Tadahiko Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
EIFUKU, Hideki Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MOTOMURA, Kouji Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H05K 5/00 → (51) ***H02J 7/00***

(51) ***H05K 7/00*** (11) **2 062 471 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841397.8 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/076884 27.08.2007
(87) WO 2008/027833 2008/10 06.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 30.08.2006 US 824039 P
21.12.2006 US 614776
(54) • *PORTANSCHLUSS-REPLIKATIONSVORRICHTUNG*
• *PORT REPLICATING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MULTIPLICATION DE PORTS*
(71) ACCO Brands USA LLC, 300 Tower Parkway, Lincolnshire, IL 60069-3665, US
(72) LODOLO, Luca, Sunnyvale, California 94087, US
STONE, Jason, South San Francisco, California 94080, US
STACEY, Jonathan, Vancouver, British Columbia V6K 1P4, CA
WILSON, Christopher Allen, Fremont, California 94536, US
CHIA, Benjamin Pei-Ming, Cupertino, California 95014, US
FRAPPEREAU, Frederic, Menlo Park, California 94025, US
(74) Birken, Lars, Eisenführ, Speiser & Partner Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

I.1(2)
- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

A01B 13/06 → (51) ***A01B 39/16***

(51) ***A01B 39/16*** ***A01B 13/06*** (11) **2 062 472 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305836.2 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 FR 0759301
02.07.2008 FR 0854493
(54) • *Werkzeughalter, der das Ausweichen eines Hindernisses in einer Reihe ermöglicht*
• *Support of a tool for avoiding an obstacle in a range*
• *Support d'outil permettant l'evitement d'un obstacle dans un rang*
(71) Souslikoff et Cie, 2, route de Queyzans, 33340 Saint Yzans de Médoc, FR
(72) Souslikoff, Dominique, 33340, Saint Yzans de Medoc, FR
(74) Fantin, Laurent, et al, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) ***A01B 59/042*** ***B60D 1/46*** (11) **2 062 473 A1**
(25) It (26) En
(21) 07425743.7 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Anhängeranordnung für Landmaschinen*
• *Tow assembly for agricultural machines*
• *Ensemble de remorquage pour machines agricoles*
(71) ARIES S.r.l., Via dei Cocciari Zona Industriale Madonna del Moro, 06019 Umbertide, IT
(72) Minelli, Mauro, 06080 Colombella Perugia, IT
Leandri, Francesco, 06017 Selci, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) ***A01G 5/00*** ***A01G 7/00*** (11) **2 062 474 A1** ***A01H 1/02***
(25) En (26) En
(21) 07121289.8 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung zum Abtrennen und Entfernen von Blumenteilen*
• *Device for separation and removal of parts of flowers*
• *Dispositif pour la séparation et le retrait de parties de fleurs*
(71) Peters, Lee-Anne, 46 Great Innings North Watton at Stone, Hertford, Hertfordshire SG14 3TD, GB
(72) Peters, Lee-Anne, Hertford, Hertfordshire SG14 3TD, GB
(74) W.P. Thompson & Co., Eastcheap House Central Approach, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 3DS, GB

A01G 7/00 → (51) ***A01G 5/00***

(51) ***A01G 23/06*** ***B02C 13/28*** (11) **2 062 475 A2**
(25) En (26) En
(21) 08167948.2 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.11.2007 US 936765
(54) • *Schneidewerkzeug zur Verwendung mit einer Stampfschneidevorrichtung*
• *Cutting tool for use with a stump cutting apparatus*
• *Outil de coupe à utiliser avec un appareil de coupe de souche*
(71) Nordisk Greenteeth ApS, Rugmarken 31, 3520 Farum, DK
Green, Kevin J., 4419 Ricker Highway, Blissfield, MI 49223, US
(72) Green, Kevin J., Blissfield, MI 49223, US
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

A01H 1/02 → (51) ***A01G 5/00***

A01N 25/02 → (51) ***A01N 59/08***

A01N 25/22 → (51) ***A01N 59/08***

(51) ***A01N 31/12*** ***A01P 7/04*** A01N 43/80 A01N 43/40 A01N 43/58 (11) **2 062 476 A1** A01N 41/06 A01N 43/90 A01N 43/54 A01N 43/707
(25) De (26) De
(21) 07119616.6 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Insektizide Zusammensetzungen von 2-Cyano(het)-arylsulfonamidverbindungen und ihre isomeren Formen mit verbesserter Wirkung*
• *Insecticide compositions containing 2-cyano(het)-aryl sulfonamide compounds and their isomeric forms with improved activity*
• *Compositions insecticides à base de 2-cyano(het)-arylsulfonamides et leurs isomères présentant une activité améliorée*
(71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

A01N 33/04 → (51) ***C07C 215/12***

A01N 59/00 → (51) ***A01N 59/08***

(51) ***A01N 59/08*** ***A01N 25/02*** ***A01N 59/00*** ***C01B 11/08*** (11) **2 062 477 A1** ***A01N 25/22*** ***A01P 3/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07806168.6 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066691 28.08.2007
(87) WO 2008/026607 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 JP 2006231280
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WÄSSRIGER CHLORSÄURELÖSUNG ALS BAKTERIZID*
• *PROCESS FOR PRODUCING AQUEOUS CHLOROUS ACID SOLUTION FOR USE AS BACTERICIDE*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE SOLUTION AQUEUSE D'ACIDE CHLOREUX POUR UNE UTILISATION EN TANT QUE BACTÉRICIDE*

(71) Honbu Sankei Co., Ltd., 12th Floor Osaka-Tokio-Marine-Nichido Bldg. 2-53 Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-0001, JP
(72) GODA, Hisataka, Osaka-shi Osaka 541-0048, JP
(74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A01N 63/00 → (51) ***C12N 1/14***

A01P 3/00 → (51) ***A01N 59/08***

A01P 3/00 → (51) ***C12N 1/14***

A01P 7/04 → (51) ***A01N 31/12***

(51) ***A22C 11/02*** (11) **2 062 478 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022489.4 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Abfüllmaschine und Verfahren zum Abfüllen*
- *Bottling machine and method for bottling*
- *Machine de remplissage et procédé de remplissage*

(71) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hubertus-Liebrecht-Strasse 10-12, 88400 Biberach, DE
(72) Willburger, Peter, 88255 Baindt, DE
Mueller, Gerhard, 88433 Schemmerhofen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A22C 13/00 → (51) ***C09D 11/10***

A23C 9/123 → (51) ***C12N 1/20***

A23C 9/133 → (51) ***C12N 1/20***

(51) ***A23F 5/24*** (11) **2 062 479 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07805858.3 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/001004 14.09.2007
(87) WO 2008/032452 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251716
29.09.2006 JP 2006267812
(54) • *KAFFEEGETRÄNK IN EINEM BEHÄLTER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *COFFEE DRINK PACKED IN CONTAINER AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
- *BOISSON AU CAFÉ CONDITIONNÉE DANS UN RÉCIPIENT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI*

(71) ITO EN, LTD., 47-10, Honmachi 3-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8550, JP
(72) ASANUMA, Toshinori, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP
OKANOYA, Kazunori, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP
TSUKAMOTO, Tsutomu, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP
OCHI, Takayuki, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP
MATSUMOTO, Nobuo, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP
TAKUMA, Motohiko, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) ***A23G 3/00*** ***A23G 3/20*** ***A23P 1/12*** (11) **2 062 480 A1** ***A23L 1/00*** ***A23G 3/54***
(25) En (26) En
(21) 07121242.7 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Koextrusionsdüsenbaugruppe, Verfahren zur Herstellung eines koextrudierten Nahrungsmittels und koextrudiertes Nahrungsmittel*
- *Co-extrusion die assembly, method of producing a co-extruded food product and co-extruded food product*
- *Ensemble de filière de co-extrusion, procédé de fabrication d'un produit alimentaire co-extrudé et produit alimentaire co-extrudé*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Dupart, Pierre Jean, 1010 Lausanne, CH
Sirohi, Dhan Pal, 1009 Pully, CH
Vardi, Ishay, 79280 Shtulim, IL
Tslaf, Alex, 89070 Arad, IL
Piguet, Hugo, 1116 Cottens, CH
Kaelin, Stefan, 1483 Vesin, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

A23G 3/20 → (51) ***A23G 3/00***

A23G 3/54 → (51) ***A23G 3/00***

A23G 9/04 → (51) ***A23G 9/22***

(51) ***A23G 9/22*** ***A23G 9/28*** ***A23G 9/04*** (11) **2 062 481 A1** ***B67D 1/08***
(25) It (26) En
(21) 08168911.9 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 IT BO20070763
(54) • *Maschine zum Herstellen und Ausgeben von gefrorenen Lebensmittelprodukten als Drinks mit zerkleinertem Eis, Shakes und dergleichen*
- *Machine for making and dispensing frozen food products such as crushed-ice drinks, sorbets and the like*
- *Machine pour la fabrication et la distribution de produits alimentaires surgelés tels que des boissons à base de glace pilée, des sorbets et similaires*

(71) ALI S.p.A. - Carpigiani Group, Via Emilia 45, 40011 Anzola Emilia, IT
(72) Cocchi, Gino, 40137 Bologna, IT
Escriva Estruch, Vicente, 46700 Gandia (Valencia), ES
(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

A23G 9/28 → (51) ***A23G 9/22***

A23K 1/16 → (51) ***A61K 31/122***

A23K 1/16 → (51) ***A61K 35/74***

A23K 1/16 → (51) ***A61K 36/06***

A23K 1/16 → (51) ***C07D 471/04***

A23L 1/00 → (51) ***A23G 3/00***

A23L 1/275 → (51) ***A61K 9/107***

A23L 1/30 → (51) ***A61K 31/122***

A23L 1/30 → (51) ***A61K 35/74***

A23L 1/30 → (51) ***A61K 36/06***

A23L 1/30 → (51) ***C07D 311/62***

A23L 1/30 → (51) ***C07D 471/04***

A23L 1/30 → (51) ***C12N 1/20***

A23L 1/303 → (51) ***A61K 9/107***

(51) ***A23L 1/304*** (11) **2 062 482 A2**
(25) De (26) De
(21) 08020141.1 (22) 02.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.11.2003 DE 10352129
(54) • *Zinkhaltiges Nahrungsergänzungsmittel für Mensch und Tier*
- *Food additive containing zinc for people and animals*
- *Complément alimentaire contenant du zinc pour humains et animaux*

(71) Grillo Zinkoxid GmbH, Halberstäder Strasse 15, 38644 Goslar, DE
(72) Jahn,Burkhardt, Dr. rer. nat. Dip.-Chem., VERSTORBEN, DE
Schubert, Peter, Dipl.-Chem., 38690 Vienenburg, DE
(74) Lins, Martina, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Patent- und Rechtsanwaltssozietät Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE
(62) 04025917.8 / 1 529 774

A23L 2/58 → (51) ***A61K 9/107***

(51) ***A23N 12/02*** ***A47J 43/24*** (11) **2 062 483 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08160528.9 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 ES 200701978 U
(54) • *Vorrichtung zur Reinigung von Obst und Gemüse*
- *Device for cleaning of fruits and vegetables*
- *Dispositif de nettoyage de fruits et légumes*

(71) Paradela Gutierrez, Jose Luis, C/Iberia 65, 4 A, 30880 Aguilas, Murcia, ES
(72) Paradela Gutierrez, Jose Luis, 30880 Aguilas, Murcia, ES
(74) Pons Arino, Angel, Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

A23P 1/12 → (51) ***A23G 3/00***

(51) ***A24B 13/00*** (11) **2 062 484 A1**
(25) En (26) En
(21) 07400027.4 (22) 23.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung rauchloser Tabakartikel und rauchloser Tabakartikel zum oralen Genuss*
• *Process of manufacturing smokeless tobacco articles and smokeless tobacco article for oral consumption*
• *Processus de fabrication d'articles de tabac sans fumée et article de tabac sans fumée pour consommation orale*

(71) Reemtsma Cigarettenfabriken GmbH, Max-Born-Straße 4, 22761 Hamburg, DE

(72) Pienemann, Thomas, 21224 Rosengarten, DE
Seidel, Henning, 21358 Mechtersen, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

---

(51) ***A24C 5/38*** (11) **2 062 485 A1**
B41F 13/44 ***B41F 13/20***
B41F 13/004

(25) De (26) De
(21) 08075921.0 (22) 12.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 22.06.2001 DE 10130225
(54) • *Druckwerk mit Steuerung der Drehgeschwindigkeit einer Druckwalze*
• *Printing group with control of the rotational speed of a printing roller*
• *Groupe d'impression avec controle de la vitesse rotative d'un rouleau d'impression*
(71) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
(72) Stüber, Reinhard, 21465 Reinbek, DE
Blau, Mathias, 21033 Hamburg, DE
(74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE
(62) 02760174.9 / 1 397 254

---

(51) ***A41D 13/015*** (11) **2 062 486 A2**
A41D 13/06

(25) De (26) De
(21) 08020515.6 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 DE 202007016581 U
(54) • *Stoßabsorber*
• *Shock absorber*
• *Amortisseur de choc*
(71) ATUFORMA GmbH, Hammstrasse 1, 67227 Frankenthal, DE
(72) ZITT, Volker, 67227 Frankenthal, DE
(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Dolivostraße 15A, 64293 Darmstadt, DE

A41D 13/04 → (51) ***A45D 44/00***

---

(51) ***A41D 13/05*** (11) **2 062 487 A2**

(25) En (26) En
(21) 08169450.7 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 GB 0722900
(54) • *Rückenschutzvorrichtung*
• *Back protector*
• *Protège-dos*
(71) Planet Knox Limited, Unit 5, Derwent Mills Wakefield Road, Cockermouth CA13 0HT, GB
(72) Travell, Geoffrey, COCKERMOUTH, Cumbria CA13 0TA, GB
Farrar, Paul, AMBLESIDE, Cumbria LA22 9AG, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport Greater Manchester SK6 5HH, GB

A41D 13/06 → (51) ***A41D 13/015***

---

(51) ***A41D 27/24*** (11) **2 062 488 A2**

(25) En (26) En
(21) 08253810.9 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 GB 0723077
(54) • *Verbesserungen bei oder im Zusammenhang mit der Verbindung von dehnbaren Stoffteilen miteinander*
• *Improvements in or relating to joining stretchable fabric portions to one another*
• *Améliorations de ou associées à la jointure de parties d'étoffe étirables les unes aux autres*
(71) Montfort Services Sdn. Bhd., Unit 1001 10th Floor Star House 3 Salisbury Road, Kowloon, Hong Kong, HK
(72) Hales, John, Nottingham NG5 1DH, GB
Sturman, Richard, Nottinghamshire NG1 9DB, GB
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A41D 31/00 → (51) ***D06M 15/59***

---

(51) ***A42B 3/04*** (11) **2 062 489 A2**

(25) En (26) En
(21) 08169224.6 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 US 984635
(54) • *Schutzhelmsystem*
• *Head protection system*
• *Système de casque de protection*
(71) Defence Research And Development Canada, 305 Rideau Street, Ottawa ON K1A 0K2, CA
(72) TACK, David W., GUELPH Ontario N1L 1B4, CA
ANGEL, Harold A., GUELPH Ontario N1E 7A3, CA
(74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

A43B 3/24 → (51) ***A43B 13/26***

---

(51) ***A43B 5/02*** (11) **2 062 490 A1**
A43B 23/26

(25) En (26) En
(21) 08018333.8 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 22.10.2007 US 876190
(54) • *Ballkontrolleeinsatz*
• *Ball control insert*
• *Insert de contrôle de balle*
(71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton OR 97005-6453, US
(72) Baker, Brian, D., Beaverton OR 97005-6453, US
Baudouin, Alexandre, Beaverton OR 97005-6453, US
Droege, John, A., Beaverton OR 97005-6453, US
Morag, Erez, Beaverton OR 97005-6453, US
Stauffer, Morgan, Beaverton OR 97005-6453, US
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

---

(51) ***A43B 5/08*** (11) **2 062 491 A1**
A63B 31/11

(25) En (26) En
(21) 07121576.8 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Schuh und Wendeeinrichtung*
• *A shoe and a flipper set-up*
• *Chaussure et réglage de palme*
(71) MAROTE, Johnny, Kruipinstraat 23, 1800 Vilvoorde, BE
(72) MAROTE, Johnny, 1800 Vilvoorde, BE
(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

A43B 9/00 → (51) ***A43B 13/26***

---

(51) ***A43B 13/26*** (11) **2 062 492 A1**
A43B 13/36 ***A43B 9/00***
A43B 3/24

(25) En (26) En
(21) 09154648.1 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.06.2004 US 862056
(54) • *Schuhartikel mit entfernbarem Zwischensohlenelement*
• *Article of footwear with a removable midsole element*
• *Article de chaussure doté d'un élément de semelle amovible*
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
(72) Long, Bradley, Portland, OR 97225, US
McDonald, Steven, Heber, UT 84032, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 05757186.1 / 1 758 478

A43B 13/36 → (51) ***A43B 13/26***

A43B 23/26 → (51) ***A43B 5/02***

---

(51) ***A44B 19/32*** (11) **2 062 493 A1**

(25) De (26) De
(21) 07121066.0 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Mehrlagiges Kleidungsstück mit Reissverschlussanordnung*
• *Multi-layer clothing with slide fastener*
• *Vêtement à couches multiples avec fermeture à glissière*
(71) Schneider, Otmar, Franz Martin Strasse 4, 5020 Salzburg, AT
(72) Schneider, Otmar, 5020 Salzburg, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

A45C 3/04 → (51) ***A45C 7/00***

A45C 5/02 → (51) ***A45C 7/00***

(51) ***A45C 7/00*** (11) **2 062 494 A2**
A45C 5/02 ***A45C 3/04***
B65D 65/46 ***B65F 1/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08291085.2 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FR 0708236
(54) • *Öko-Beutel zum Transport von Lebensmitteln*
• *Environmentally friendly bag designed for transporting foodstuff*
• *Sac écologique destinée au transport de denrées*
(71) Boudara, Martine, 2 Rue Théophile Gautier, 92200 Neuilly S/Seine, FR
(72) Boudara, Martine, 92200 Neuilly S/Seine, FR

A45D 19/00 → (51) ***A61K 8/02***

(51) ***A45D 34/04*** (11) **2 062 495 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08291108.2 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 FR 0708255
(54) • *System zum Aufbringen eines pastenartigen flüssigen Produkts durch Verdrehen einer flexiblen Verpackungshülle*
• *System for applying a doughy liquid product by twisting a flexible packaging bag*
• *Système d'application d'un produit liquide pâteux par torsion d'une poche souple de conditionnement*
(71) Rexam Reboul, 22, Rue des Terrasses, 74960 Cran Gervier, FR
(72) Mermoud, Pierre, 74960 Cran Gervier, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

(51) ***A45D 34/04*** (11) **2 062 496 A1**
B65D 83/00 A45D 40/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 08291110.8 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 FR 0708253
(54) • *System zum Aufbringen eines pastenartigen flüssigen Produkts mit Hilfe eines einziehbaren Applikators*
• *System for applying a doughy liquid product with retractable applicator*
• *Système d'application d'un produit liquide pâteux avec applicateur rétractable*
(71) Rexam Reboul, 22, Rue des Terrasses, 74960 Cran Gervier, FR
(72) Mermoud, Pierre, 74960 Cran Gervier, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

(51) ***A45D 34/04*** (11) **2 062 497 A1**
B65D 47/42 ***B65D 53/02***
(25) De (26) De
(21) 07022156.9 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Austragvorrichtung für fliessfähige Medien*
• *Discharge device for a flowable medium*
• *Dispositif de sortie pour milieux pouvant s'écouler*
(71) Schmidt, Jürgen, Richard-Wagner-Strasse 62, 73207 Plochingen, DE
(72) Schmidt, Jürgen, 73207 Plochingen, DE
(74) Vogler, Bernd, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) ***A45D 44/00*** (11) **2 062 498 A2**
A45D 44/08 ***A41D 13/04***
(25) En (26) En
(21) 08168971.3 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 19.11.2007 GB 0722624
10.04.2008 GB 0806514
(54) • *Haarschnittschurz*
• *Haircut Apron*
• *Tablier pour coupe de cheveux*
(71) Thesis Technology Products and Services Limited, Main Road Chichester, Sussex PO18 8AT, GB
(72) Palmer, Edward, Chichester, Sussex PO18 8AT, GB
(74) Messulam, Adam Clive, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

A45D 44/08 → (51) ***A45D 44/00***

(51) ***A46B 3/16*** (11) **2 062 499 A1**
A46B 9/02
(25) En (26) En
(21) 08253735.8 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 989570 P
(54) • *Applikatorbürste*
• *Applicator brush*
• *Brosse d'applicateur*
(71) Team Technologies, Inc, 5949 Commerce Boulevard, Morristown, TN 37814, US
(72) Henrikson, Steven R., Morristown, TN 37814, US
(74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A46B 9/02 → (51) ***A46B 3/16***

(51) ***A47B 13/08*** (11) **2 062 500 A1**
A47B 96/18 ***F16B 12/28***
(25) Ja (26) En
(21) 07806040.7 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/066454 24.08.2007
(87) WO 2008/023794 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 JP 2006229791
(54) • *OBERPLATTENSTRUKTUR*
• *TOP BOARD STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE PLANCHE SUPÉRIEURE*
(71) OKAMURA CORPORATION, 7-18 Kitasaiwai 2-chome, Nishi-Ku, Yokohama-Shi, Kanagawa 220-0004, JP
(72) NOZAKI, Osamu, Higashiosaka-shi, Osaka 5780972, JP
(74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) ***A47B 17/00*** (11) **2 062 501 A1**
A47B 97/00 ***A47G 29/08***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07360058.7 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Fußgestell für Tisch oder Schreibtisch, das mit Einhakmitteln versehen ist und Schreibtisch, der mit diesen Fußgestellen ausgestattet ist*
• *Leg assembly for a table or desk equipped with hanging means, and desk equipped with these leg assemblies*
• *Piètement pour table ou bureau muni de moyens d'accrochage et bureau muni de ces piètements*
(71) STEELCASE SA, 1, Allée d'Oslo, 67300 Schiltigheim, FR
(72) Flanet, Daniel, 67300 Schiltigheim, FR
(74) Littolff, Denis, Cabinet Meyer & Partenaires, 20 place des Halles, Bureau Europe, 67000 Strasbourg, FR

(51) ***A47B 47/00*** (11) **2 062 502 A1**
A47B 96/02 ***B65G 1/02***
(25) De (26) De
(21) 08017555.7 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056589
(54) • *Lagerregal*
• *Shelf*
• *Rayonnage de stockage*
(71) BITO-Lagertechnik Bittmann GmbH, Obertor 29, D-55590 Meisenheim, DE
(72) Herrmann, Carsten, 55743 Fischbach, DE
Roßbach, Rudolf, 95362 Kupferberg, DE
(74) Hano, Christian, et al, v. Füner Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

(51) ***A47B 57/42*** (11) **2 062 503 A1**
(25) De (26) De
(21) 07121202.1 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Regalsystem*
• *Shelving system*
• *Système d'étagère*
(71) Element -System Rudolf Bohnacker GmbH, Stettiner Strasse 1, 89616 Rottenacker, DE
(72) Haarmann, Wolfram, 72793 Pfullingen, DE
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

A47B 77/08 → (51) ***B65B 31/02***

A47B 77/10 → (51) ***B65B 31/02***

A47B 96/02 → (51) ***A47B 47/00***

A47B 96/18 → (51) ***A47B 13/08***

A47B 97/00 → (51) ***A47B 17/00***

(51) ***A47C 1/025*** (11) **2 062 504 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150118.9 (22) 21.12.2005
(84) DE FR GB
(30) 28.12.2004 JP 2004379630
19.10.2005 JP 2005304717

(54) • *Neigungsversteller für einen Sitz*
• *Recliner adjuster mechanism for a seat*
• *Dispositif de réglage de l'inclinaison d'un siège*
(71) Delta Kogyo Co., Ltd., 1-14, Shinchi, Fuchucho, Aki-gun, Hiroshima 735-8501, JP
(72) Oki, Yasukazu, Hiroshima 735-8501, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 08151069.5 / 1 913 844
05027982.7 / 1 676 502

---

(51) ***A47C 1/025*** (11) **2 062 505 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150120.5 (22) 21.12.2005
(84) DE FR GB
(30) 28.12.2004 JP 2004379630
19.10.2005 JP 2005304717
(54) • *Neigungsversteller für einen Sitz*
• *Recliner adjuster mechanism for a seat*
• *Dispositif de réglage de l'inclinaison d'un siège*
(71) Delta Kogyo Co., Ltd., 1-14, Shinchi, Fuchucho, Aki-gun, Hiroshima 735-8501, JP
(72) Oki, Yasukazu, Hiroshima Hiroshima 735-8501, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 08151069.5 / 1 913 844
05027982.7 / 1 676 502

A47C 17/04 → (51) ***A47C 17/12***

---

(51) ***A47C 17/12*** (11) **2 062 506 A1**
A47C 17/04 ***A47C 17/14***
(25) De (26) De
(21) 07022645.1 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Sitzmöbel*
• *Seating furniture*
• *Meuble destiné à s'asseoir*
(71) De Sede AG, Oberes Zelgli 2, 5313 Klingnau, CH
(72) Braun, Jürgen, 70190 Stuttgart, DE
Maniatis, Nicolaus, 70197 Stuttgart, DE
(74) Schalch, Rainer, et al, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

A47C 17/14 → (51) ***A47C 17/12***

---

(51) ***A47C 19/02*** (11) **2 062 507 A2**
A47C 31/10 ***A47G 9/02***
(25) En (26) En
(21) 09154791.9 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.08.2004 AU 2004904908
21.12.2004 AU 2004907208
(54) • *Einwickelvorrichtung für eine Bettanordnung*
• *Wrap device for a bed ensemble*
• *Dispositif enveloppe pour un ensemble de lit*
(71) Intide Pty Ltd., Level 7, 102 Adelaide Street, Brisbane, Queensland 4000, AU
(72) Kennett, Rosemary Anne, Brisbane, Queensland 4000, AU
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH
(62) 05775851.8 / 1 799 077

A47C 31/10 → (51) ***A47C 19/02***

A47F 1/12 → (51) ***G07F 11/40***

---

(51) ***A47F 3/00*** (11) **2 062 508 A2**
(25) En (26) En
(21) 08019707.2 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303579
(54) • *Steuervorrichtung eines Schaukastens*
• *Control apparatus of showcase*
• *Appareil de contrôle de vitrine*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 2-5-5 Keihanhondori, Moriguchi-shi Osaka, JP
(72) Oketani, Tetsuya, Ota-shi, Gunma-ken, JP
Tanji, Masayuki, Ora-gun, Gunma-ken , JP
Takeuchi, Masanobu, Ota-shi, Gunma-ken, JP
NIshizaka, Yutaka, Ota-shi, Gunma-ken, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

---

(51) ***A47F 3/04*** (11) **2 062 509 A1**
(25) En (26) En
(21) 08019611.6 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303587
(54) • *Schaukasten*
• *Showcase*
• *Vitrine*
(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) Oketani, Tetsuya, Ota-shi, Gunma-ken, JP
Kanai, Wataru, Ora-gun, Gunma-ken, JP
Makishima, Yoshiki, Ota-shi, Gunma-ken, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

---

(51) ***A47F 11/10*** (11) **2 062 510 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020197.3 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303582
(54) • *Schaukasten*
• *Showcase*
• *Vitrine*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) Oketani, Tetsuya, Ota-shi Gunma-ken, JP
Todoroki, Atsushi, Gyoda-shi Saitama-ken, JP
Amari, Yoichi, Ota-shi Gunma-ken, JP
Shibusawa, Sakumi, Ota-shi Gunma-ken, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

A47G 9/02 → (51) ***A47C 19/02***

A47G 29/08 → (51) ***A47B 17/00***

---

(51) ***A47J 27/20*** (11) **2 062 511 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169102.4 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FR 0708225
(54) • *Stapelbare Einheit*
• *Stackable unit*
• *Unité empilable*
(71) Armor Inox, Parc Activités de Brocéliande, 56430 Mauron, FR
(72) Cadoret, Bernard, 56430 MAURON, FR
Marquet, Olivier, 56430, MAURON, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

---

(51) ***A47J 31/36*** (11) **2 062 512 A1**
(25) De (26) De
(21) 08105683.0 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007056712
(54) • *Kaffeemaschine mit Ventilanordnung*
• *Coffee machine with valve arrangement*
• *Machine à café doté d'un dispositif de ventilation*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Hauser, Andreas, 83370, Seeon, DE
Mathes, Anton, 83364, Neukirchen am Teisenberg, DE
Schneiderbauer, Gottfried, 84553, Halsbach, DE

---

(51) ***A47J 31/40*** (11) **2 062 513 A1**
A47J 31/46 ***A47J 31/60***
(25) It (26) En
(21) 07425737.9 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung für die Zubereitung und Ausgabe von Getränken aus löslichen Produkten*
• *Apparatus for preparing and dispensing beverages from soluble products*
• *Appareil de préparation et de distribution de boissons à partir de produits solubles*
(71) Gruppo Cimbali S.p.A., Via Manzoni 17, 20082 Binasco (MI), IT
(72) Coccia, Andrea, 20082 Binasco (MI), IT
Sala, Dario, 20082 Binasco (MI), IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

A47J 31/46 → (51) ***A47J 31/40***

A47J 31/60 → (51) ***A47J 31/40***

---

(51) ***A47J 36/38*** (11) **2 062 514 A1**
A47J 37/06
(25) En (26) En
(21) 07022480.3 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung zum beidseitigen Kochen von Lebensmitteln*
• *Apparatus for cooking food products on both sides thereof*
• *Appareil de cuisson d'aliments des deux côtés de celui-ci*
(71) ELECTROLUX PROFESSIONAL S.p.A., Viale Treviso 15, 33170 Pordenone, IT
(72) Tassan Mangina, Franco, 33080- Marsure (PN), IT

Fadelli, Marino, 31014- Colle Umberto (TV), IT
Sinatra, Fabio, 33052-Cervignano (UD), IT
Ulian, Marco, 33050- Fiumicello (UD), IT
Menosso, Erika, 33083-Chions (PN), IT
Raus, Dragan, 33080 - Porcia (PN), IT
Morassut, Alessandro, 33077 - Sacile (PN), IT
(74) Markovina, Paolo, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi 30, 33080 Porcia (PN), IT

A47J 37/06 → (51) ***A47J 36/38***

(51) ***A47J 43/24*** (11) **2 062 515 A1**
(25) En (26) En
(21) 07254510.6 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Schüssel- und Korbanordnung sowie Salatschleuder mit einer solchen Korbanordnung*
• *Bowl and basket assembly and salad spinner incorporating such an assembly*
• *Ensemble de cuve et panier et essoreuse de salade incorporant un tel ensemble*
(71) So, Kwok Kuen, 2nd Floor, Chuan Yuan Factory Building, 342-344 Kwun Tong Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong, CN
(72) So, Kowk Kuen 2/F., Chan Yuan Factory Building, Kwun Tong Kowloon Hong Kong, CN
Wan, Abel Yiu Chung Room 9, 16/F, Block B, Tsuen Wan, New Territories Hong Kong, CN
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A47J 43/24 → (51) ***A23N 12/02***

(51) ***A47J 43/25*** (11) **2 062 516 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08300141.2 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 FR 0759293
(54) • *Manueller Gemüseschneider zum Schneiden des Gemüses in Stiftchen oder Würfel*
• *Manual vegetable cutter for cutting vegetables into strips or cubes*
• *Coupe-légumes manuel permettant la découpe de légumes en bâtonnets ou en cubes*
(71) De Buyer Industries, BP 2 Faymont, 88340 Le Val d'Ajol, FR
(72) DE BUYER, Julien, 88340, LE VAL D'AJOL, FR
(74) Boulinguiez, Didier, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***A47L 5/28*** ***A47L 9/28*** (11) **2 062 517 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806312.0 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066835 30.08.2007
(87) WO 2008/032576 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245213
20.10.2006 JP 2006285934
(54) • *ELEKTRISCHER REINIGER*
• *ELECTRIC CLEANER*
• *APPAREIL DE NETTOYAGE ÉLECTRIQUE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) FUJIWARA, Tosiaki c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center, Osaka, 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) ***A47L 5/30*** ***A47L 9/00*** ***A47L 9/24*** (11) **2 062 518 A2** ***A47L 9/04***
(25) En (26) En
(21) 08019416.0 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 GB 0723014
(54) • *Flächenbehandlungsgerät*
• *A surface treating appliance*
• *Appareil de traitement de surface*
(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
(72) Ashbee, Giles, Malmesbury, Wiltshire, SN16 0RP, GB
Crawford, Tom Vallance Hamilton, Malmesbury, Wiltshire, SN16 0RP, GB
Burnham, Robert Thomas, Malmesbury, Wiltshire, SN16 0RP, GB
(74) Hucker, Nerys, et al, Intellectual Property Dept. Dyson Technology Limited Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB

A47L 9/00 → (51) ***A47L 5/30***

A47L 9/04 → (51) ***A47L 5/30***

A47L 9/24 → (51) ***A47L 5/30***

A47L 9/28 → (51) ***A47L 5/28***

(51) ***A47L 15/42*** (11) **2 062 519 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425734.4 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 IT TO20070842
(54) • *Geschirrspüler mit Überschwemmungsschutzsystem*
• *Dishwasher with anti-flood safety system*
• *Lave-vaisselle avec système de sécurité anti-écoulement*
(71) BITRON S.p.A., Corso Principe Oddone, 18, 10122 Torino, IT
(72) Brignone, Enzo, 12025 Fraz. Monastero Dronero (Cuneo), IT
(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) ***A47L 15/44*** (11) **2 062 520 A2**
(25) It (26) En
(21) 08169520.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 IT TO20070845
(54) • *Waschmittelspender für eine Haushaltswaschmaschine, insbesondere eine Geschirrspülmaschine*
• *Dispenser of washing agents for a household washing machine, in particular a dishwasher*
• *Distributeur d'agents de nettoyage pour une machine de nettoyage domestique, en particulier un lave-vaisselle*
(71) Eltek S.p.A., Strada Valenza, 5A, 15033 Casale Monferrato (AL), IT
(72) Cerruti, Daniele, 13040 Fontanetto Po (Vercelli), IT
Moro, Marco, 15030 S. Maurizio di Conzano (Alessandria), IT
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) ***A47L 15/44*** D06F 39/02 (11) **2 062 521 A2**
(25) It (26) En
(21) 08169551.2 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 IT TO20070847
(54) • *Waschmittelspender für eine Haushaltswaschmaschine, insbesondere eine Geschirrspülmaschine*
• *Dispenser of washing agents for a household washing machine, in particular a dishwasher*
• *Distributeur d'agents de nettoyage pour une machine de nettoyage domestique, en particulier un lave-vaisselle*
(71) Eltek S.p.A., Strada Valenza, 5A, 15033 Casale Monferrato (AL), IT
(72) Cerruti, Daniele, 13040 Fontanetto Po (Vercelli), IT
Gadini, Costanzo, 15040 Frassineto Po (Alessandria), IT
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) ***A61B 1/00*** ***A61B 5/07*** (11) **2 062 522 A1** ***G02B 23/24***
(25) Ja (26) En
(21) 07807078.6 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067669 11.09.2007
(87) WO 2008/032713 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006246834
19.09.2006 JP 2006252778
19.09.2006 JP 2006252779
(54) • *KAPSEL-ENDOSKOPSYSTEM, IN-VIVO-INFORMATIONSERFASSUNGSVORRICHTUNG UND KAPSELENDOSKOP*
• *CAPSULE ENDOSCOPE SYSTEM, IN-VIVO INFORMATION ACQUISITION DEVICE, AND CAPSULE ENDOSCOPE*
• *SYSTÈME DE CAPSULE ENDOSCOPIQUE, DISPOSITIF D'ACQUISITION D'INFORMATIONS IN VIVO, ET CAPSULE ENDOSCOPIQUE*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) FUJITA, Manabu, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***A61B 1/00*** ***A61B 5/06*** ***G02B 23/24*** (11) **2 062 523 A1** ***A61B 5/07***
(25) Ja (26) En
(21) 07807318.6 (22) 14.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/067911 14.09.2007
(87) WO 2008/032815 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006249185
(54) • *MEDIZINISCHES FÜHRUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES MEDIZINPRODUKTS*
• *MEDICAL GUIDANCE SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING MEDICAL DEVICE*
• *SYSTÈME DE GUIDAGE MÉDICAL ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DU DISPOSITIF MÉDICAL*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) UCHIYAMA, Akio, Tokyo 151-0072, JP
CHIBA, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP
KAWANO, Hironao, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

---

(51) ***A61B 1/04*** ***G02B 23/24*** (11) **2 062 524 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767012.3 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061090 31.05.2007
(87) WO 2008/032478 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006247168
(54) • *ENDOSKOPVORRICHTUNG*
• *ENDOSCOPE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENDOSCOPE*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) NIIDA, Koichi, Tokyo 1510072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***A61B 5/00*** ***A61B 19/00*** ***G06K 19/077*** (11) **2 062 525 A2** ***A61N 1/372***
(25) En (26) En
(21) 08020056.1 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 US 943470
(54) • *RFID-Detektions- und Identifizierungssystem für implantierbare medizinische Leitungssysteme*
• *RFID detection and identification system for implantable medical lead systems*
• *Détection RFID et système d'identification pour systèmes de conducteurs médicaux implantables*
(71) Greatbatch Ltd., 10,000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
(72) Stevenson, Robert A., Canyon County, California 91387, US
(74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

---

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 062 526 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169539.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 JP 2007300930
(54) • *Diagnosevorrichtung mit optischer Köhärenz-Tomographie*
• *Optical coherent tomography diagnostic apparatus*
• *Appareil de diagnostic par tomodensitométrie cohérente optique*
(71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Onimura, Yuuji c/o Terumo kabushiki Kaisha, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
Desjardins, Adrien E., c/o Terumo kabushiki Kaisha, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

---

(51) ***A61B 5/00*** (11) **2 062 527 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253544.4 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.10.2007 US 984059 P
(54) • *Benutzerschnittstelle für eine Insulininfusionsvorrichtung*
• *User interface for insulin infusion device*
• *Interface utilisateur pour dispositif de perfusion d'insuline*
(71) Animas Corporation, 200 Lawrence Drive, West Chester, PA 19380, US
(72) Montgomery, Barbara, Malvern, PA 19355, US
McLaughlin, Brian J., Media, PA 19063, US
Brewer, Carl, Ephrata, PA 17522, US
Destefano, Mark, Collegeville, PA 19426, US
Shkolnik, Marat, Aston, PA 19014, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 5/00 → (51) ***A61B 18/14***

---

(51) ***A61B 5/027*** ***A61B 5/028*** (11) **2 062 528 A1** ***G01F 1/68***
(25) En (26) En
(21) 07121386.2 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Zentralvenöse Sensoranordnung zum Messen physiologischer Daten zur Bestimmung der Herzleistung sowie Verfahren zur Bestimmung der Herzleistung*
• *Central venous sensor assembly for measuring physiological data for cardiac output determination and method of determining cardiac output*
• *Ensemble de capteur veineux central pour mesurer des données physiologiques pour la détermination du débit cardiaque et procédé de détermination du débit cardiaque*
(71) Pulsion Medical Systems AG, Stahlgruberring 28, 81829 München, DE
(72) Goedje, Oliver, Dr., D-82544 Deining, DE
Joeken, Stephan, Dr., 79539, Lörrach, DE
Scheier, Jörg, Dr., 80639, München, DE
Veeck, Marcus, 56072, Koblenz, DE
(74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

A61B 5/028 → (51) ***A61B 5/027***

---

(51) ***A61B 5/0408*** ***A61B 5/0478*** ***A61N 1/04*** (11) **2 062 529 A1** ***A61B 5/0492***
(25) En (26) En
(21) 08169718.7 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.11.2007 GB 0722974
(54) • *Deformierbare Hautelectrode und dazugehöriger Herstellprozess*
• *Deformable skin electrode and sensor device and corresponding manufacturing method*
• *Electrode déformable et méthode correspondante de fabrication*
(71) Sentrix Technology Limited, Suite 503, St. George's Bld. 2 Ice House Street Central, Central Hong Kong, CN
(72) LEFTLY, Steven Andrew, Skipton, BD3 6NW, GB
JONES, Dianne Clare, Skipton, BD3 6NW, GB
(74) Gibbs, Christopher Stephen, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***A61B 5/0476*** ***A61B 5/055*** ***G01R 33/28*** A61N 1/18 (11) **2 062 530 A2** ***A61B 19/00*** ***G01R 33/341***
(25) En (26) En
(21) 09154960.0 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 29.11.2005 US 740353 P
(54) • *MRI-gesteuerte Lokalisierungs- und/oder geführte Platzierungssysteme, entsprechende Verfahren, Geräte und Computerprogrammprodukte*
• *MRI-guided localization and/or lead placement systems, related methods, devices and computer program*
• *Systèmes de mise en place de dérivation et/ou de localisation guidés par IRM et procédés, dispositifs et programmes informatiques associés*
(71) Surgi-Vision, Inc., 200 N Cobb Parkway, Suite 140, Marrietta, GA 30062, US
(72) Karmarkar, Parag V., Columbia, MD Maryland MD 21046, US
Jenkins, Kimble, Memphis, TN Tennessee TN 38111, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall, Belgrave Street Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB
(62) 06844645.9 / 1 956 975

A61B 5/0478 → (51) ***A61B 5/0408***

A61B 5/0488 → (51) ***G01M 17/06***

A61B 5/0492 → (51) ***A61B 5/0408***

A61B 5/055 → (51) ***A61B 5/0476***

A61B 5/06 → (51) ***A61B 1/00***

A61B 5/07 → (51) ***A61B 1/00***

(51) ***A61B 5/08*** A61M 16/04 (11) **2 062 531 A1** A61M 16/08
(25) En (26) En
(21) 07396007.2 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Multifunktions Luftwegsensor*
• *Multiple function airway adapter*
• *Détecteur de voie respiratoire de function multiple*
(71) GE Healthcare Finland Oy, Kuortaneenkatu 2, 00510 Helsinki, FI
(72) Karlsson, Kai, 00660 Helsinki, FI
Haveri, Heikki, 03150 Huhmari, FI
(74) Kanerva, Arto, GE Healthcare Finland Oy P.O. Box 900, 00031 GE, FI

---

(51) ***A61B 6/00*** (11) **2 062 532 A1**
(25) En (26) En
(21) 08008201.9 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300551
(54) • *Röntgen-CT-Gerät und System für Myokardperfusionsbildgebung*
• *X-ray CT apparatus and myocardial perfusion image generating system*
• *Appareil de tomographie par rayons X et système de génération d'image de perfusion du myocarde*
(71) Toshiba Medical Systems Corporation, 1385, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP
The Johns Hopkins University, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
(72) Ichihara, Takashi, Otawara-shi Tochigi-ken 324-8550, JP
George, Richard T., Baltimore, MD 21218, US
Lima, Joao A. C., Baltimore, MD 21218, US
Lardo, Albert C., Baltimore, MD 21218, US
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

---

(51) ***A61B 6/00*** (11) **2 062 533 A1**
(25) En (26) En
(21) 08020105.6 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 989155 P
12.11.2008 US 269090
(54) • *Verfahren für die Assoziierung eines drahtlosen Detektors mit einer Abbildungsvorrichtung*
• *Method for associating a wireless detector with an imaging apparatus*
• *Procédé d'association d'un détecteur sans fil à un appareil d'imagerie*
(71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester, NY 14608-1733, US
(72) Venturino, Michael, New York 14454, US
Newman, Peter, A., Pittsford New York 14534, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

A61B 6/12 → (51) ***G06T 5/00***

---

(51) ***A61B 8/00*** (11) **2 062 534 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07807021.6 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067612 10.09.2007
(87) WO 2008/032685 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245223
(54) • *ULTRASCHALLGERÄT*
• *ULTRASONOGRAPHIC DEVICE*
• *DISPOSITIF À ULTRASONS*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) FUKUKITA, Hiroshi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
AKIYAMA, Hisashi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***A61B 10/02*** A61B 17/00 (11) **2 062 535 A1** A61M 1/00
(25) En (26) En
(21) 08253774.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 942951
(54) • *Eingriffsschnittstelle für ein Biopsiesystem-Vakuummodul*
• *Engagement interface for biopsy system vacuum module*
• *Interface d'engagement pour module d'aspiration d'un système de biopsie*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Ritchie, Paul G., Loveland Ohio 45140, US
Speeg, Trevor W.V., Williamsburg Ohio 45176, US
Andreyko, Michael J., Cincinnati Ohio 45244, US
Hibner, John A., Mason Ohio 45040, US
Dannaher, William D., Cincinnati Ohio 45236, US
Haberstich, Wells D., Loveland Ohio 45140, US
Deupree, David A., Mason Ohio 45040, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***A61B 10/02*** A61B 17/00 (11) **2 062 536 A1** A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 08253775.4 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 942791
(54) • *Drehbarer Gewebeprobenhalter für eine Biopsievorrichtung*
• *Revolving tissue sample holder for biopsy device with instrument passage*
• *Support rotatif d'échantillons de tissus pour dispositif de biopsie*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Speeg, Trevor W. V., Williamsburg, Ohio 45176, US
Andreyko, Michael J., Cincinnati, Ohio 45244, US
Hibner, John A., Mason, Ohio 45040, US
Rhad, Edward A., Fairfield, Ohio 45014, US
Parihar, Shailendra K., Mason, Ohio 45040, US
Hogue, Kenneth E., Mason, Ohio 45040, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***A61B 10/02*** A61B 17/00 (11) **2 062 537 A1** A61M 1/00
(25) En (26) En
(21) 08253776.2 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 942816
(54) • *Benutzerschnittstelle auf einer Biopsievorrichtung*
• *User interface on biopsy device*
• *Interface utilisateur sur dispositif de biopsie*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Ritchie, Paul G., Loveland Ohio 45140, US
Speeg, Trevor W.V., Williamsburg Ohio 45176, US
Andreyko, Michael J., Cincinnati Ohio 45244, US
Johnson, Michael E., West Chester Ohio 45069, US
Haberstich, Wells D., Loveland Ohio 45140, US
Weikel, Robert F., Jr., Hamilton Ohio 45011, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***A61B 10/02*** A61B 10/00 (11) **2 062 538 A1** A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 08253781.2 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 942785
(54) • *Biopsievorrichtung mit motorisiertem Nadelaufrichter und Auslösemechanismus*
• *Biopsy device with motorised needle cocking and firing mechansim*
• *Dispositif de biopsie doté d'un armement d'aiguille motorisé et mécanisme de déclenchement*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Speeg, Trevor W.V., Williamsburg Ohio 45176, US
Monson, Gavin M., Oxford Ohio 45056, US
Moore, Kyle P., Mason Ohio 45040, US
Hibner, John A., Mason Ohio 45040, US
Rhad, Edward A., Fairfield Ohio 45014, US
Parihar, Shailendra K., Mason Ohio 45040, US
Haberstich, Wells D., Loveland Ohio 45140, US
Hogue, Kenneth E., Mason Ohio 45040, US
D'Arcangelo, Michele, Rome 00142, IT
Weikel, Robert F. Jr., Hamilton Ohio 45011, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***A61B 10/02*** A61B 10/00 (11) **2 062 539 A1** A61B 17/00
(25) En (26) En

(21) 08253782.0 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 942992
(54) • *Biopsievorrichtung mit motorisiertem Nadelaufrichter und Auslösemechanismus*
• *Biopsy device with motorized needle cocking and firing mechanism*
• *Dispositif de biopsie doté d'un armement d'aiguille motorisé et mécanisme de déclenchement*
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Speeg, Trevor W. V., Williamsburg, Ohio 45176, US
Andrisek, John R., Liberty Township, Ohio 45044, US
Nuchols, Richard P., Loveland, Ohio 45140, US
Andreyko, Michael J., Cincinnati, Ohio 45244, US
Haberstich, Wells D., Loveland, Ohio 45140, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***A61B 17/00*** (11) **2 062 540 A2**
(25) De (26) De
(21) 09000066.2 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 27.04.2006 DE 102006020250
10.05.2006 DE 102006022000
03.08.2006 DE 102006036649
(54) • *Okkluder*
• *Occluder*
• *Occluseur*
(71) Biophan Europe GmbH, Adalbert-Stifter-Strasse 16, 65232 Taunusstein, DE
(72) Melzer, Andreas, Prof., 65227 Niedernhausen, DE
Michitsch, Stefan, 45139 Essen, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE
(62) 07724325.1 / 2 010 066

---

(51) ***A61B 17/00*** ***A61B 17/04*** ***A61B 17/88*** ***A61F 2/46*** ***A61B 19/00*** (11) **2 062 541 A2** ***A61B 17/16*** ***A61F 2/30*** ***A61B 17/17***
(25) En (26) En
(21) 09002088.4 (22) 01.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 01.05.2000 US 201049 P
(54) • *System und Verfahren zur Gelenkerneuerungsreparatur*
• *System and method for joint resurface repair*
• *Système et procédé de réparation de rectification de joint*
(71) ArthroSurface, Inc., 28 Forge Parkway, Franklin, MA 02038, US
(72) Ek, Steven W., Bolton, MA 01740, US
Tallarida, Steven, Mansfield, MA 02048, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
(62) 01932833.5 / 1 278 460

---

(51) ***A61B 17/00*** A61B 17/08 (11) **2 062 542 A1** A61F 13/00
(25) De (26) De
(21) 07405331.5 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung zum Wiederverschliessen eines druckbeaufschlagten komprimierbaren elastischen Gefässes*
• *Device for re-closing a pressurised compressible elastic container*
• *Dispositif destiné à refermer un récipient élastique alimenté par pression pouvant être comprimé*
(71) INOVA MEDICAL AG, Alte Steinhauserstrasse 1, 6330 Cham, CH
(72) Harren, Ernst Diethelm, 6312 Steinhausen, CH
Stanek, Jan, 53705 Chrudim, CZ
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

A61B 17/04 → (51) ***A61B 17/00***

A61B 17/16 → (51) ***A61B 17/00***

---

(51) ***A61B 17/17*** (11) **2 062 543 A1**
(25) De (26) De
(21) 08168933.3 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007057075
(54) • *Tibiales Zielgerät für die Doppelkanaltechnik*
• *Tibial target device for the double channel technique*
• *Appareil cible tibial pour la technique à canal double*
(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Petersen, Wolf, 48149, Münster, DE
Zantop, Thore, 48161, Münster, DE
Berberich, Sascha, 78532, Tuttlingen, DE
Sauer, Michael, 78532, Tuttlingen, DE
Summerer, Sabine, 78532, Tuttlingen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61B 17/17 → (51) ***A61B 17/00***

A61B 17/66 → (51) ***A61C 8/00***

A61B 17/88 → (51) ***A61B 17/00***

A61B 18/00 → (51) ***A61B 18/12***

---

(51) ***A61B 18/12*** ***A61B 18/00*** (11) **2 062 544 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806866.5 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067425 06.09.2007
(87) WO 2008/032639 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245974
(54) • *ENERGIEBEDIENUNGSVORRICHTUNG*
• *ENERGY OPERATING DEVICE*
• *DISPOSITIF FONCTIONNANT À L'ÉNERGIE*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) NAKAMOTO, Koji, Tokyo, JP
NAKAMURA, Toshio, Tokyo 192-8512, JP
TAKAHASHI, Kazuhiko, Tokyo 192-8512, JP
YOSHIE, Michifumi, Tokyo 192-8512, JP
(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***A61B 18/14*** ***A61B 5/00*** (11) **2 062 545 A2** A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 08253725.9 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 16.11.2007 US 941884
(54) • *Katheter mit optischer Spitze für alle Richtungen mit isolierten Strahlengängen*
• *Catheter with omni-directional optical tip having isolated optical paths*
• *Cathéter avec pointe optique omnidirectionnelle ayant des trajectoires optiques isolées*
(71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
(72) Lee, James K., West Covina, CA 91791, US
Lieber, Chad Allen, Chino Hills, CA 91709, US
Zirkle, Michael Olen, Fullerton, CA 92835, US
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) ***A61B 18/14*** (11) **2 062 546 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154719.0 (22) 31.07.1997
(84) DE ES FR GB IT
(30) 16.08.1996 US 699091
(54) • *Vorrichtung zur Wärmebehandlung von Gewebe*
• *Apparatus for thermal treatment of tissue*
• *Appareil de traitement thermique des tissus*
(71) United States Surgical Corporation, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
(72) Blewett, Jeffrey, J., Plantsville, CT 06479, US
Maurer, Christopher W., Newtown, CT 06470, US
Stone, Corbett, W., San Diego, CA 92123, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 97936333.0 / 0 930 847

A61B 19/00 → (51) ***A61B 5/00***

A61B 19/00 → (51) ***A61B 5/0476***

A61B 19/00 → (51) ***A61B 17/00***

---

(51) ***A61C 1/00*** ***A61C 17/20*** (11) **2 062 547 A1** ***B06B 1/02***
(25) De (26) De
(21) 08169511.6 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 102007055583
(54) • *Zahnärztliches Ultraschallinstrument und Verfahren zum Betrieb eines zahnärztlichen Ultraschallinstruments*
• *Dental ultrasound device and method for operating a dental ultrasound device*
• *Instrument dentaire à ultrasons et procédé de fonctionnement d'un instrument dentaire à ultrasons*
(71) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
(72) Rein, Matthias, 64653, Lorsch, DE

(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

---

(51) ***A61C 8/00*** ***A61B 17/66*** (11) **2 062 548 A2**
(25) De (26) De
(21) 09001731.0 (22) 29.05.2000
(84) CH DE DK ES FR IT LI
(54) • *Medizinische Membranen zur Knochenregeneration*
• *Medicinal membrane for bone regeneration*
• *Membranes médicales destinées à la régénération d'os*
(71) CelGen AG, Hofstrasse 1a, 6300 Zug, CH
(72) Horvath, Domonkos, 79798 Jestetten, DE
Lutz, Felix, verstorben, CH
(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE
(62) 06021590.2 / 1 745 759
00927664.3 / 1 301 141

---

(51) ***A61C 8/00*** (11) **2 062 549 A1**
(25) De (26) De
(21) 07076010.3 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Disk-Implantat*
• *Disc implant*
• *Implant à disque*
(71) Biomed Est., Austrasse 49, 9490 Vaduz, LI
(72) Ihde, Stefan, Dr., 8738 Uetliburg, CH
(74) Radwer, Dieter, et al, Hübner - Neumann - Radwer Frankfurter Allee 286, 10317 Berlin, DE

A61C 17/20 → (51) ***A61C 1/00***

---

(51) ***A61F 2/00*** (11) **2 062 550 A2**
(25) En (26) En
(21) 09003467.9 (22) 18.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 19.03.2001 US 812194
(54) • *Reparaturtasche für Hernia*
• *Pocketed hernia repair*
• *Dispositif de réparation d'hernie à poche*
(71) Ethicon, Inc, U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) Rousseau, Robert A., Ottsville PA 18942, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 02717673.4 / 1 372 525

---

(51) ***A61F 2/16*** (11) **2 062 551 A2**
(25) De (26) De
(21) 09154434.6 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(54) • *Linsenaufnahme für eine Vorrichtung zum Einsetzen verformbarer Intraocularlinsen*
• *Lens container for a device for using reformable intraocular lenses*
• *Réception de lentilles pour un dispositif d'insertion de lentilles intraoculaires déformables*
(71) Advanced Vision Science, Inc., 5743 Thornwood Drive, Goleta, CA 93117, US
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE
(62) 04715327.5 / 1 718 247

---

(51) ***A61F 2/16*** (11) **2 062 552 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154535.0 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.02.2007 US 675380
(54) • *Linsenbereitstellungssystem mit unabhängig bewegbarem Schiebeblock*
• *Lens delivery system with independently movable sliding block*
• *Système de mise en place de lentille avec un bloc coulissant pouvant bouger indépendamment*
(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Fort Worth, TX 76134-2099, US
(72) Downer, David A., Fort Worth, TX 76137, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 08100876.5 / 1 958 593

---

(51) ***A61F 2/16*** ***A61F 9/00*** (11) **2 062 553 A1** G02C 7/02
(25) En (26) En
(21) 09154536.8 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.04.2005 US 668520 P
(54) • *Optimale Formfaktoren für Intraokularlinsen für menschliche Augen*
• *Optimal iol shape factors for human eyes*
• *Facteurs de forme de lentille intra-oculaire optimale pour yeux humains*
(71) Alcon, Inc., Bösch 69, P.O. Box 62, 6331 Hünenberg, CH
(72) Hong, Xin, Arlington, TX, US
Van Noy, Stephen J., Fort Worth, TX 76132, US
Xie, Jihong, Fort Worth, TX 76123, US
Stanley, Dan, Midlothian, TX 76065, US
Karakelle, Mutlu, Fort Worth, TX 76132, US
Simpson, Michael J., Arlington, TX 76102, US
Zhang, Xiaoxiao, Fort Worth, TX 76132, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 06749285.0 / 1 753 372

A61F 2/28 → (51) ***A61L 27/00***

A61F 2/30 → (51) ***A61B 17/00***

A61F 2/30 → (51) ***A61F 2/44***

---

(51) ***A61F 2/44*** ***A61F 2/30*** (11) **2 062 554 A1**
(25) De (26) De
(21) 09003004.0 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.08.2004 DE 102004041354
(54) • *Implantat für den chirugischen Einsatz bei Menschen oder Wirbeltieren*
• *Implant for surgical insertion into humans or vertebrates*
• *Implant pour utilisation chirurgicale pour des personnes ou des vertébrés*
(71) Buck, Alfred Ernst, Eichenstrasse 14, 71149 Bondorf, DE
(72) Buck, Alfred Ernst, 71149 Bondorf, DE
Kaps, Hans-Peter, Dr., 72076 Tübingen, DE
(74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE
(62) 05018303.7 / 1 629 796

A61F 2/44 → (51) ***A61F 2/46***

---

(51) ***A61F 2/46*** ***A61F 2/44*** (11) **2 062 555 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153289.5 (22) 14.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.04.2005 US 107192
(54) • *Instrumente zum Positionieren von Implantaten in einem Wirbelzwischenraum und Implantate*
• *Instruments for positioning implants into a spinal disc space and implants*
• *Instruments de mise en place d'implants dans un espace de disque vertébral et implants*
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
(72) Deridder, Stephen, D., Germantown, TN 38138, US
Lim, Roy, K., Bartlett, TN 38135, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
(62) 06750362.3 / 1 887 990

A61F 2/46 → (51) ***A61B 17/00***

A61F 9/00 → (51) ***A61F 2/16***

A61F 11/04 → (51) ***H04M 1/247***

A61F 13/00 → (51) ***A61K 9/70***

---

(51) ***A61F 13/551*** ***A61F 13/84*** (11) **2 062 556 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022726.9 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verpacktes Hygieneprodukt zur Aufnahme von Körperflüssigkeiten und/oder -ausscheidungen und Verfahren zur Herstellung eines derartigen Produkts*
• *Packaged hygiene product for absorbing bodily fluids and/or excrements and method for manufacturing such a product*
• *Produit hygiénique emballé destiné à la réception de liquides corporels et/ou des fuites corporelles et procédé destiné à la fabrication d'un tel produit*
(71) Winkler + Dünnebier Aktiengesellschaft, Sohler Weg 65, 56562 Neuwied, DE
(72) Wald, Ulrich, 56170 Bendorf, DE

A61F 13/84 → (51) ***A61F 13/551***

A61G 5/10 → (51) ***A61H 3/04***

---

(51) ***A61G 5/12*** (11) **2 062 557 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022740.0 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Beinstütze mit verstellbarer Länge, persönliches Mobilitätsfahrzeug und Verfahren zur Einstellung der Länge einer Beinstütze*
• *Leg rest with length compensation, personal mobility vehicle and method for adapting the length of a leg rest*

- *Repose-jambe à compensation de longueur, véhicule pour mobilité personnelle et procédé pour adapter la longueur du repose-jambe*

(71) Sunrise Medical GmbH & Co. KG, Kahlbachring 2- 4, 69254 Malsch/Heidelberg, DE
(72) Knopf, Michael, 69234 Dielheim, DE
(74) Weber-Bruls, Dorothée, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***A61G 13/10*** (11) **2 062 558 A2**
(25) De (26) De
(21) 08019443.4 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 DE 102007055463
(54) • *Operationstischsäule*
- *Column for an operation table*
- *Colonne de table d'opération*

(71) TRUMPF Medizin Systeme GmbH., Carl-Zeiss-Strasse 7-9, 07318 Saalfeld, DE
(72) Kuchenbecker, Arnd, 07318 Saalfeld, DE
Steffens, Sven, 07381 Pößneck, DE
Löser, Steffen, 07333 Unterwellenborn OT Goßwitz, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstraße 14 c, 70182 Stuttgart, DE

---

(51) ***A61H 3/04*** (11) **2 062 559 A1**
A61G 5/10
(25) De (26) De
(21) 07022512.3 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Gehhilfe mit Kommunikationseinheit*
- *Walking aid with communication device*
- *Déambulateur doté d'une unité de communication*

(71) Kaspar, Gerd, Friedrich-Wilhelm-Strasse 12, 40625 Düsseldorf, DE
(72) Kaspar, Gerd, 40625 Düsseldorf, DE
(74) Hohgardt, Martin, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Breite Strasse 27, 40213 Düsseldorf, DE

A61J 1/00 → (51) ***A61M 15/00***

A61K 6/00 → (51) ***A61K 6/083***

---

(51) ***A61K 6/02*** (11) **2 062 560 A2**
(25) De (26) De
(21) 08157477.4 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.06.2007 DE 102007026395
(54) • *Jaspispulver, Muschelpulver und Korallenpulver als Farbstoff in Zahnersatzmaterialien und dadurch gebildete Zahnersatzmaterialien und entsprechende Zahnprothese*
- *Jasper powder, clam powder and coral powder as dye in teeth replacement materials and teeth replacement materials composed of same and corresponding prosthetic*
- *Poudre de jaspe, poudre de moule et poudre de corail en tant que colorant dans des matériaux de remplacement dentaires et matériaux de remplacement dentaires ainsi formés et prothèse dentaire correspondante*

(71) Aichhorn, Wilfried, Am Burgunderweg 6, 79379 Mullheim/Britzinge, DE
(72) Aichhorn, Wilfried, 79379 Mullheim/Britzinge, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

---

(51) ***A61K 6/083*** (11) **2 062 561 A2**
A61K 6/00
(25) En (26) En
(21) 09001527.2 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.10.2004 US 618649 P
(54) • *Aus nur einer Komponente bestehendes selbstätzendes Haftmittel*
- *One-component self-etching adhesive*
- *Adhésif réactif d'un composant*

(71) Dentsply International Inc., 570 West College Avenue P.O. Box 872, York, PA 17405-0872, US
(72) Sang, Junjie, Magnolia, DE 19962, US
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE
(62) 05808891.5 / 1 799 180

---

(51) ***A61K 8/02*** ***A45D 19/00*** ***A61K 8/22*** ***A61Q 5/10*** ***B65D 47/06*** (11) **2 062 562 A1** ***A61K 8/19*** ***A61Q 5/08*** ***B05B 11/04***
(25) Ja (26) En
(21) 08752171.2 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058137 25.04.2008
(87) WO 2008/136441 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 JP 2007120360
(54) • *ZWEIKOMPONENTEN-HAARFÄRBE- ODER -BLEICHPRÄPARAT*
- *TWO-PACK TYPE HAIR DYEING OR BLEACHING PREPARATION*
- *PRÉPARATION POUR COLORATION OU DÉCOLORATION DES CHEVEUX DE TYPE À DEUX COMPOSANTS*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) FUJINUMA, Hiroyuki, Tokyo 131-8501, JP
MATSUMOTO, Shyuhei, Tokyo 131-8501, JP
CHIBA, Tetsuya, Tokyo 131-8501, JP
INAGAWA, Yoshinori, Tokyo 131-8501, JP
KODAMA, Daisuke, Tokyo 131-8501, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 8/02 → (51) ***A61Q 5/10***

---

(51) ***A61K 8/04*** ***A61K 8/19*** ***A61K 8/34*** ***A61K 8/891*** (11) **2 062 563 A1** ***A61K 8/25*** ***A61K 8/39*** ***A61Q 19/10***
(25) Ja (26) En
(21) 07807062.0 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067653 11.09.2007
(87) WO 2008/032703 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245798
11.09.2006 JP 2006245799

(54) • *SILICA-KOMPOSIT-KAPSELN MIT WASSERLÖSLICHEM SILAN-DERIVAT, DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG UND TRANSPARENTE ZUSAMMENSETZUNG IN GELFORM*
- *SILICA COMPOSITE CAPSULES OBTAINED WITH WATER-SOLUBLE SILANE DERIVATIVE, COMPOSITION CONTAINING THE SAME, AND TRANSPARENT GEL-FORM COMPOSITION*
- *CAPSULES DE COMPOSITE DE SILICE PRÉPARÉES AVEC UN DÉRIVÉ DE SILANE HYDROSOLUBLE, COMPOSITION QUI LES CONTIENT ET COMPOSITION SOUS FORME DE GEL TRANSPARENT*

(71) Shiseido Company, Limited, 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) NAGARE, Yuko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
WATANABE, Kei, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
SAKAMOTO, Kazutami, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
TAKAHASHI, Shun, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
HINENO, Teruhiko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

A61K 8/11 → (51) ***C09B 67/08***

A61K 8/19 → (51) ***A61K 8/02***

A61K 8/19 → (51) ***A61K 8/04***

---

(51) ***A61K 8/22*** ***A61Q 5/08*** (11) **2 062 564 A1** ***A61Q 5/10***
(25) En (26) En
(21) 07022669.1 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Zusammensetzungen zum Bleichen/Strähnenfärben und Verwendung derartiger Zusammensetzungen*
- *Process for preparing bleaching/highlighting compositions and use of such compositions*
- *Procédé pour la préparation de compositions de blanchissement/balayage et utilisation de telles compositions*

(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) Grit, Mustafa, Dr., 64579 Gernsheim, DE
Maile, Heiko, 60326 Frankfurt, DE

---

(51) ***A61K 8/22*** ***A61Q 5/08*** (11) **2 062 565 A1** ***A61Q 5/10***
(25) En (26) En
(21) 08020279.9 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(27) 22.11.2007 EP 07022669
(30) 22.11.2007 EP 07022669
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Zusammensetzung zum Bleichen/Strähnenfärben und Verwendung derartiger Zusammensetzungen*
- *Process for preparing bleaching/highlighting composition and use of such composistions*

- *Procédé pour la préparation de composition de blanchissement/balayage et utilisation d'une telle composition*

(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) Grit, Mustafa, 64579 Gernsheim, DE
Maile, Heiko, 60326 Frankfurt, DE
(74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE

A61K 8/22 → (51) ***A61K 8/02***

A61K 8/22 → (51) ***A61Q 5/10***

A61K 8/25 → (51) ***A61K 8/04***

A61K 8/34 → (51) ***A61K 8/04***

A61K 8/34 → (51) ***A61K 8/39***

A61K 8/36 → (51) ***A61Q 5/10***

(51) ***A61K 8/37*** ***A61K 8/49*** (11) **2 062 566 A1** ***A61Q 17/04***
(25) De (26) De
(21) 08164754.7 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007055483
(54) • *Kosmetische und dermatologische Formulierungen enthaltend Isononylbenzoat*
• *Cosmetic and dermatological formulations containing isononylbenzoate*
• *Formules cosmétiques et dermatologiques comprenant de l'isononylbenzoate*
(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
(72) Springer, Dr. Oliver, 46485, Wesel, DE
Thum, Dr. Oliver, 40880, Ratingen, DE
Meyer, Dr. Jürgen, 45134, Essen, DE
Jenni, Dr. Klaus, 45357, Essen, DE

(51) ***A61K 8/39*** ***A61K 8/34*** ***A61Q 5/02*** ***C11D 1/72*** ***C11D 3/37*** (11) **2 062 567 A1** ***A61K 8/89*** ***A61Q 19/10*** ***C11D 3/20***
(25) Ja (26) En
(21) 07805828.6 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000973 07.09.2007
(87) WO 2008/029516 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 JP 2006244655
(54) • *HAUT- ODER HAARREINIGUNGSZUSAMMENSETZUNG*
• *SKIN OR HAIR CLEANSER COMPOSITION*
• *COMPOSITION NETTOYANTE POUR LA PEAU OU LES CHEVEUX*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) INOUE, Masaki, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
DOI, Yasuhiro, Wakayama-shi, Wakayama 640-8580, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 8/39 → (51) ***A61K 8/04***

A61K 8/42 → (51) ***A61Q 5/10***

A61K 8/49 → (51) ***A61K 8/37***

A61K 8/49 → (51) ***C09B 23/14***

A61K 8/73 → (51) ***A61Q 5/10***

A61K 8/89 → (51) ***A61K 8/39***

A61K 8/891 → (51) ***A61K 8/04***

(51) ***A61K 9/00*** (11) **2 062 568 A1**
(25) En (26) En
(21) 07397042.8 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *System zur vaginalen Freisetzung*
• *Vaginal delivery system*
• *Système de distribution vaginale*
(71) Bayer Schering Pharma Oy, Pansiontie 47, 20210 Turku, FI
(72) Talling, Christine, 20610 Turku, FI
Hanes, Vladimir, Tarrytown, NY 10591, US
Keinänen, Antti, 20540 Turku, FI
Holmberg, Svante, 20900 Turku, FI
Nikander, Hannu, 21330 Paattinen, FI
(74) Matilainen, Mirja Helena, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

(51) ***A61K 9/00*** (11) **2 062 569 A1**
(25) En (26) En
(21) 07397043.6 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *System zur vaginalen Freisetzung*
• *Vaginal delivery system*
• *Système de distribution vaginale*
(71) Bayer Schering Pharma Oy, Pansiontie 47, 20210 Turku, FI
(72) Talling, Christine, 20610 Turku, FI
Keinänen, Antti, 20540 Turku, FI
Holmberg, Svante, 20900 Turku, FI
Nikander, Hannu, 21330 Paattinen, FI
(74) Matilainen, Mirja Helena, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

A61K 9/06 → (51) ***A61K 47/36***

A61K 9/08 → (51) ***A61K 31/545***

A61K 9/08 → (51) ***A61K 31/7036***

(51) ***A61K 9/107*** ***A23L 1/275*** ***A23L 2/58*** (11) **2 062 570 A1** ***A23L 1/303***
(25) Es (26) En
(21) 07747170.4 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) MX 2007/000024 08.03.2007
(87) WO 2008/020747 2008/08 21.02.2008
(30) 18.08.2006 US 506974
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON STABILEN MIKROEMULSIONEN VON DERIVATEN VON OXYCAROTENOIDEN KURZKETTIGER ORGANISCHER SÄUREN, ERHALTENE MIKROEMULSIONEN UND DIESE ENTHALTENDE FORMULIERUNG*
• *A METHOD FOR OBTAINING STABLE MICRO-EMULSIONS OF DERIVATIVES OF OXYCAROTENOIDS OF SHORT-CHAIN ORGANIC ACIDS, MICRO-EMULSIONS OBTAINED, AND FORMULATION WHICH CONTAINS THESE*
• *PROCÉDÉ D'OBTENTION DE MICROÉMULSIONS STABLES DE DÉRIVÉS D'OXYCAROTÉNOÏDES D'ACIDES ORGANIQUES À CHAÎNE COURTE, MICROÉMULSIONS AINSI OBTENUES ET FORMULATION LES CONTENANT*
(71) Industrial Organica S.A. De C.V., Av. Almazan No. 100 Col. Topo Chico, Monterrey, N.l. 64260, MX
(72) MONTOYA OLVERA, Ricardo, Monterrey, N.l. 64510, MX
TORRES QUIROGA, José, San Pedro Garza García, N.l. 66290, MX
(74) Colens, Alain M.G.M., et al, Office Hanssens Colens Square Marie Louise 40 Bte 19, 1000 Bruxelles, BE

(51) ***A61K 9/107*** ***A61K 9/48*** ***A61K 47/26*** (11) **2 062 571 A1** ***A61K 47/10*** ***A61K 47/44***
(25) En (26) En
(21) 08020342.5 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 944239
(54) • *Selbstemulgierende pharmazeutische Zusammensetzung mit verbesserter Bioverfügbarkeit*
• *Self-emulsifying pharmaceutical composition with enhanced bioavailability*
• *Composition pharmaceutique à auto-émulsion avec une biodisponibilité améliorée*
(71) INNOPHARMAX INC., 1F., NoO. 52, Lane 188, Rueiguang Rd., Neihu District, Taipei 114, Taiwan, TW
(72) Hao, Wei-Hua, Taipei 114, Taiwan, R.O.C., TW
Wang, Jong-Jing, Taipei 114, Taiwan, Taiwan R.O.C., TW
Hsu, Chang-Shan, Taipei 114, Taiwan, Taiwan R.O.C., TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) ***A61K 9/14*** ***A61K 9/20*** (11) **2 062 572 A1** ***A61K 31/4196***
(25) En (26) En
(21) 08253759.8 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 19.11.2007 US 3798 P
22.01.2008 US 11949 P
(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen*
• *Pharmaceutical compositions*
• *Compositions pharmaceutiques*
(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) Zadok, Uri, Herzliyya 46361, IL
Gal, Yaron, Hadera, IL
Zalit, Ilan, Rosh Haain, IL
(74) Wong, Kit Yee, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 9/16 → (51) ***A61K 31/4184***

A61K 9/16 → (51) ***C09B 67/08***

A61K 9/19 → (51) ***A61K 31/545***

A61K 9/19 → (51) ***A61K 31/7036***

A61K 9/20 → (51) ***A61K 9/14***

A61K 9/20 → (51) ***A61K 31/122***

A61K 9/20 → (51) ***A61K 31/4184***

A61K 9/20 → (51) ***A61K 47/36***

A61K 9/48 → (51) ***A61K 9/107***

A61K 9/48 → (51) ***A61K 31/122***

A61K 9/50 → (51) ***A61K 38/27***

A61K 9/51 → (51) ***C09B 67/08***

(51) ***A61K 9/70*** ***A61M 35/00*** (11) **2 062 573 A1** ***A61F 13/00***
(25) En (26) En
(21) 08020810.1 (22) 30.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 01.05.2001 US 287875 P
22.05.2001 US 292537 P
(54) • *Missbrauchssichere Opioide mit transdermalen Systemen*
• *Abuse resistant opioid containing transdermal systems*
• *Opioïde résistante aux abus contenant des systèmes transdermiques*
(71) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Tavares, Lino, Kinnelon, NJ 07405, US
Reidenberg, Bruce E., Rye, NY 10580, US
Sackler, Richard S., Greenwich, CT 06830, US
Wright, Curtis, Norwalk, CT 06851, US
Alfonso, Mark A., Easton, CT 06612, US
Oshlack, Benjamin, Boca Raton, FL 33432, US
Cassidy, James P., Cortlandt Manor,NY 10567, US
Carpanzano, Anthony E., Sherman, CT 06784, US
Gullapalli, Rampurna Prasad, Elmsford, NY 10523, US
Shevchuk, Ihor, Yonkers, NY 10710, US
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 02731653.8 / 1 397 095

A61K 9/70 → (51) ***A61K 31/137***

A61K 9/70 → (51) ***A61K 31/663***

A61K 9/72 → (51) ***A61K 31/545***

(51) ***A61K 31/122*** ***A23K 1/16*** ***A61K 9/20*** ***A61K 47/10*** ***A61K 47/24*** ***A61K 47/44*** (11) **2 062 574 A1** ***A23L 1/30*** ***A61K 9/48*** ***A61K 47/14*** ***A61K 47/26***
(25) Ja (26) En
(21) 07806928.3 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067487 07.09.2007
(87) WO 2008/029909 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 JP 2006243622
18.09.2006 US 845255 P
28.12.2006 US 882466 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT REDUZIERTEM COENZYM Q10 UND LYSOLECITHIN*
• *COMPOSITION COMPRISING REDUCED COENZYME Q10 AND LYSOLECITHIN*
• *COMPOSITION COMPRENANT UNE COENZYME Q10 RÉDUITE ET DE LA LYSOLÉCITHINE*
(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) UEDA, Takahiro, Kobe-shi, Hyogo 655-0872, JP
KITAMURA, Shiro, Akashi-shi, Hyogo 673-0882, JP
SHINAGAWA, Yoshiyuki, Akashi-shi, Hyogo 674-0051, JP
KAWABE, Taizou, Himeji-shi, Hyogo 672-8044, JP
KISHIDA, Hideyuki, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0039, JP
HOSOE, Kazunori, Takasago-shi, Hyogo 676-0025, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) ***A61K 31/137*** ***A61K 9/70*** ***A61K 47/14*** ***A61K 47/38*** (11) **2 062 575 A1** ***A61K 47/04*** ***A61K 47/32*** ***A61P 9/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07807094.3 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067685 11.09.2007
(87) WO 2008/032718 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006246188
20.06.2007 JP 2007163208
(54) • *KLEBENDE ZUBEREITUNG*
• *ADHESIVE PREPARATION*
• *PRÉPARATION ADHÉSIVE*
(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8565, JP
(72) UDAGAWA, Hiroko, Hyogo, 661-8564, JP
KOMODA, Toshikazu, Hyogo, 661-8564, JP
HAMABE, Masaru, Hyogo, 661-8564, JP
NODA, Yukihiko, Hyogo, 661-8564, JP
SHIBATA, Sakiko, Tokyo 103-0027, JP
YAMADA, Masashi, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP
KAWASHIMA, Akihiro, Odawara-shi Kanagawa 250-0862, JP
SUZUKI, Hiroto, Chiyoda-ku Tokyo 101-0047, JP
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***A61K 31/137*** ***A61K 9/70*** ***A61K 47/10*** ***A61K 47/38*** (11) **2 062 576 A1** ***A61K 47/04*** ***A61K 47/32*** ***A61P 9/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07807095.0 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067686 11.09.2007
(87) WO 2008/032719 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006246187
20.06.2007 JP 2007163207
(54) • *KLEBENDE ZUBEREITUNG*
• *ADHESIVE PREPARATION*
• *PRÉPARATION ADHÉSIVE*
(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8565, JP
(72) KOMODA, Toshikazu, Hyogo, 661-8564, JP
UDAGAWA, Hiroko, Hyogo, 661-8564, JP
HAMABE, Masaru, Hyogo, 661-8584, JP
NODA, Yukihiko, Hyogo, 661-8564, JP
SHIBATA, Sakiko, Tokyo, 103-0027, JP
YAMADA, Masashi, Chiyoda-ku Tokyo, 101-0047, JP
KAWASHIMA, Akihiro, Odawara-shi Kanagawa 250-0862, JP
SUZUKI, Hiroto, Chiyoda-ku, Tokyo, 1012-0047, JP
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

A61K 31/165 → (51) ***C07C 231/12***

A61K 31/165 → (51) ***C07C 235/06***

A61K 31/167 → (51) ***A61K 31/27***

A61K 31/18 → (51) ***C07C 311/07***

(51) ***A61K 31/19*** (11) **2 062 577 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154222.5 (22) 18.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 19.06.1998 US 90053 P
17.06.1999 US 335003
(54) • *Oleandiensäurederivate als Inhibitoren der NO-Produktion*
• *Oleanolic acid derivatives as NO production inhibitors*
• *Dérivés de l'acide oléanique comme inhibiteur de la prodcution de NO*
(71) Trustees of Dartmouth College, 11 Rope Ferry Road, No. 6210, Hanover, NH 03755-1404, US
(72) Gribble, Gordon W., Norwich, VT 05055, US
Honda, Tadashi, Hanover, NH 03755, US
Sporn, Michael B., Tunbridge, VT 05077, US
Suh, Nanjoo, Hanover, NH 03755, US
(74) Dehmel, Albrecht, et al, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
(62) 99928731.1 / 1 089 724

A61K 31/196 → (51) ***A61K 31/27***

(51) ***A61K 31/27*** ***A61K 31/167*** ***A61P 31/18*** (11) **2 062 578 A1** ***A61P 31/12*** ***A61K 31/196***
(25) En (26) En
(21) 07021911.8 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verwendung von chemischen Verbindungen zur Behandlung von AIDS*
• *Novel use of chemical compounds for the treatment of AIDS*
• *Utilisation de composés chimiques pour traiter le SIDA*
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Centre National pour la Recherche Scientifique (CNRS), 3 Rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) Collette, Yves, 13470 Carnoux-en-Provence, FR

Morelli, Xavier, 13009 Marseille, FR
(74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A61K 31/352 → (51) ***C07D 493/08***

A61K 31/353 → (51) ***C07D 311/62***

A61K 31/381 → (51) ***C07D 333/26***

A61K 31/382 → (51) ***C07D 333/26***

A61K 31/4045 → (51) ***C07C 311/07***

A61K 31/407 → (51) ***C07D 491/10***

A61K 31/41 → (51) ***A61K 38/27***

A61K 31/4178 → (51) ***A61K 38/27***

(51) ***A61K 31/4184*** (11) **2 062 579 A1**
A61K 9/16 ***A61K 9/20***
A61K 47/02 ***A61K 47/20***
A61K 47/26 ***A61P 1/00***
A61P 1/08
(25) Ja (26) En
(21) 07807115.6 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067706 12.09.2007
(87) WO 2008/032726 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006250341
(54) • *FESTE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR ORALEN VERABREICHUNG MIT OPTISCH STABILEM RAMOSETRON*
• *SOLID PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR ORAL ADMINISTRATION COMPRISING OPTICALLY STABLE RAMOSETRON*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE SOLIDE POUR ADMINISTRATION ORALE COMPRENANT DU RAMOSÉTRON OPTIQUEMENT STABLE*
(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) UMEJIMA, Hiroyuki, Tokyo 103-8411, JP
KURIMOTO, Ippei, Tokyo 103-8411, JP
KANBAYASHI, Atsushi, Tokyo 103-8411, JP
MORI, Chieko, Tokyo 103-8411, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/4184 → (51) ***A61K 38/27***

A61K 31/4188 → (51) ***C07D 401/14***

A61K 31/4196 → (51) ***A61K 9/14***

A61K 31/424 → (51) ***A61K 31/545***

A61K 31/428 → (51) ***C07D 401/14***

A61K 31/43 → (51) ***A61K 31/545***

A61K 31/431 → (51) ***A61K 31/545***

A61K 31/437 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/44 → (51) ***C07C 311/07***

A61K 31/44 → (51) ***C07D 213/56***

A61K 31/44 → (51) ***C07D 405/06***

A61K 31/4427 → (51) ***C07D 401/12***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 401/12***

A61K 31/4704 → (51) ***C07D 215/38***

A61K 31/496 → (51) ***C07D 401/12***

A61K 31/497 → (51) ***C07D 401/12***

A61K 31/505 → (51) ***C07D 401/04***

A61K 31/505 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/517 → (51) ***C07D 403/14***

(51) ***A61K 31/519*** (11) **2 062 580 A1**
A61P 7/02
(25) En (26) En
(21) 09152218.5 (22) 17.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LT LV
(30) 24.04.2003 US 465168 P
(54) • *Verwendung von Dipyridamol oder Mopidamol zur Behandlung und Prävention thromboembolischer Erkrankungen oder Störungen, die von einer übermäßigen Thrombinbildung und/oder einer erhöhten Expression von Thrombinrezeptoren verursacht werden*
• *Use of dipyridamole or mopidamole for treatment and prevention of thromboembolic diseases and disorders caused by excessive formation of thrombin and/or by elevated expression of trombin receptors*
• *Utilisation de dipyridamole ou mopidamole pour le traitement et la prévention de maladies et de troubles thromboemboliques provoqués par la formation en excès de thrombine et/ou par l'expression élevée de récepteurs de la thrombine*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) Eisert, Wolfgang, 30175 Hannover, DE
Serebruany, Victor, Ellicott City, MD 21042, US
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(62) 04728114.2 / 1 622 621

A61K 31/527 → (51) ***C07D 403/14***

A61K 31/527 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/53 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/537 → (51) ***C07D 403/14***

(51) ***A61K 31/545*** (11) **2 062 581 A1**
A61K 31/546 ***A61K 31/43***
A61K 31/431 ***A61K 31/424***
A61K 31/7036 ***A61K 47/18***
A61K 47/12 ***A61K 47/02***
A61K 47/04 ***A61K 9/08***
A61K 9/19 ***A61K 9/72***
A61P 31/04 ***A61P 31/00***
(25) Zh (26) En
(21) 07785338.0 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/002438 14.08.2007
(87) WO 2008/025226 2008/10 06.03.2008
(30) 25.08.2006 CN 200610015437
(54) • *ANTIBIOTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT BETA-LACTAM-ANTIBIOTIKA UND IONISCHEN CHELATBILDNERN*
• *THE ANTIBIOTICS COMPOSITION COMPRISING BETA-LACTAM ANTIBIOTICS AND IONIC CHELATING AGENTS*
• *COMPOSITION ANTIBIOTIQUE COMPRENANT DES BÊTALACTAMINES ET DES AGENTS CHÉLATEURS IONIQUES*
(71) Tianjin Hemey Bio-Tech Co., Ltd., Xiao Yuan Xin Cun 31-101 Teda, Tianjin 300457, CN
(72) ZHANG, Hesheng, Tianjin 300457, CN
(74) Hryszkiewicz, Danuta, et al, Kancelaria Patentowa ul. Jana z Kolna 38, PL-75-204 Koszalin, PL

(51) ***A61K 31/545*** (11) **2 062 582 A1**
A61K 31/546 ***A61K 31/43***
A61K 31/431 ***A61K 31/424***
A61K 31/7036 ***A61K 47/18***
A61K 47/12 ***A61K 47/02***
A61K 47/04 ***A61K 9/08***
A61K 9/19 ***A61P 31/04***
A61P 31/00
(25) Zh (26) En
(21) 07800696.2 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/002441 14.08.2007
(87) WO 2008/025228 2008/10 06.03.2008
(30) 25.08.2006 CN 200610015438
(54) • *ANTIBIOTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT BETA-LACTAM-ANTIBIOTIKA UND PUFFERN*
• *THE ANTIBIOTICS COMPOSITION COMPRISING BETA-LACTAM ANTIBIOTICS AND BUFFERS*
• *COMPOSITION ANTIBIOTIQUE COMPRENANT DES BÊTALACTAMINES ET DES TAMPONS*
(71) Tianjin Hemey Bio-Tech Co., Ltd., Xiao Yuan Xin Cun 31-101 Teda, Tianjin 300457, CN
(72) ZHANG, Hesheng, Tianjin, 300457, CN
(74) Hryszkiewicz, Danuta, et al, Kancelaria Patentowa ul. Jana z Kolna 38, PL-75-204 Koszalin, PL

A61K 31/546 → (51) ***A61K 31/545***

A61K 31/55 → (51) ***A61K 31/5513***

A61K 31/55 → (51) ***C07D 487/04***

(51) ***A61K 31/5513*** (11) **2 062 583 A2**
A61P 37/00 ***A61K 31/55***
A61P 19/02 ***A61P 17/06***
A61P 1/00
(25) En (26) En
(21) 09003224.4 (22) 27.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 30.04.1999 US 131761 P
15.11.1999 US 165511 P
24.03.2000 US 191855 P
(54) • *Therapeutische Anwendungen proapoptotischer Benzodiazepine*
• *Therapeutic applications of pro-apoptotic benzodiazepines*
• *Applications thérapeutiques de benzodiazépines pro-apoptotiques*
(71) The Regents of the University of Michigan, Wolverine Tower, Room 2071 3003 S. State Street, Ann Arbor, MI 48109-1280, US
(72) Glick, Gary D., Ann Arbor Michigan 48109-1055, US

Opipari, Anthony W., Ann Arbor Michigan 48103, US
(74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Patentanwälte Postfach 31 01 40, 80102 München, DE
(62) 03027484.9 / 1 398 033
00928586.7 / 1 143 946

A61K 31/5513 → (51) ***C07D 401/14***

(51) ***A61K 31/663*** (11) **2 062 584 A1**
A61K 9/70 ***A61K 47/06***
A61K 47/08 ***A61K 47/10***
A61K 47/14 ***A61K 47/32***
A61P 1/02 ***A61P 3/14***
A61P 19/00 ***A61P 19/02***
A61P 19/10 ***A61P 29/00***
A61P 35/00 ***A61P 35/02***
A61P 35/04
(25) Ja (26) En
(21) 07807007.5 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067597 10.09.2007
(87) WO 2008/032678 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245965
(54) • *KLEBENDE ZUBEREITUNG*
• *ADHESIVE PREPARATION*
• *PRÉPARATION ADHÉSIVE*
(71) Kyukyu Pharmaceutical Co., Ltd., 2-10, Nihonbashi Honcho 4-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
(72) YAMAZAKI, Yuuhiro, Imizu-shi Toyama 939-0351, JP
HAYASHI, Noriyuki, Imizu-shi Toyama 939-0351, JP
SAKAI, Yoshiki, Mishima-gun Osaka 618-8585, JP
(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) ***A61K 31/7036*** (11) **2 062 585 A1**
A61K 47/18 ***A61K 47/12***
A61K 47/02 ***A61K 47/04***
A61K 9/08 ***A61K 9/19***
A61P 31/04 ***A61P 31/00***
(25) Zh (26) En
(21) 07785340.6 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/002440 14.08.2007
(87) WO 2008/025227 2008/10 06.03.2008
(30) 25.08.2006 CN 200610015439
(54) • *ANTIBIOTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT AMINOGLYKOSID-ANTIBIOTIKA*
• *THE ANTIBIOTICS COMPOSITION COMPRISING AMINOGLYCOSIDE ANTIBIOTICS*
• *COMPOSITION ANTIBIOTIQUE COMPRENANT DES ANTIBIOTIQUES AMINOGLYCOSIDES*
(71) Tianjin Hemey Bio-Tech Co., Ltd., Xiao Yuan Xin Cun, 31-101 Teda, Tianjin 300457, CN
(72) ZHANG, Hesheng, Tianjin 300457, CN
(74) Hryszkiewicz, Danuta, et al, Kancelaria Patentowa ul. Jana z Kolna 38, PL-75-204 Koszalin, PL

A61K 31/7036 → (51) ***A61K 31/545***

A61K 31/7088 → (51) ***A61K 45/00***

(51) ***A61K 31/7125*** (11) **2 062 586 A2**
A61P 37/06 ***A61P 25/00***
C12N 15/11
(25) En (26) En
(21) 08173070.7 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 13.05.2005 US 680493 P
05.05.2005 EP 05009802
(54) • *VERWENDUNG VON NIEDRIGE DOSEN VON ANTISENS-OLIGONUKLEOTIDEN GEGEN TGF-BETA, VEGF, INTERLEUKIN-10, C-JUN, C-FOS ODER PROSTAGLANDIN E2 GENEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *USE OF LOW DOSES OF OLIGONUCLEOTIDES ANTISENSE TO TGF-BETA, VEGF, INTERLEUKIN-10, C-JUN, C-FOS OR PROSTAGLANDIN E2 GENES IN THE TREATMENT OF TUMORS*
• *UTILISATION DE FAIBLES DOSES D'OLIGONUCLEOTIDES ANTISENS AUX GENES DE TGF-BETA, VEGF, INTERLEUKINE-10, C-JUN, C-FOS OU PROSTAGLANDINE E2 DANS LE TRAITEMENT DE TUMEURS*
(71) Antisense Pharma GmbH, Josef Engert Strasse 9, 93053 Regensburg, DE
(72) Schlingensiepen, Karl-Hermann, 93093, Donaustauf, DE
Schlingensiepen, Reimar, 93051, Regensburg, DE
(74) Schreiber, Christoph, Patent Attorneys von Kreisler Selting Werner (224) P.O. Box 10 22 41, 50462 Cologne, DE
(62) 06755024.4 / 1 877 070

A61K 31/729 → (51) ***A61K 47/36***

A61K 31/734 → (51) ***A61K 47/36***

A61K 33/06 → (51) ***A61K 47/36***

A61K 35/14 → (51) ***C12N 7/00***

A61K 35/28 → (51) ***C12N 7/00***

(51) ***A61K 35/74*** (11) **2 062 587 A1**
A23K 1/16 ***A23L 1/30***
A61P 3/06
(25) Ja (26) En
(21) 07805787.4 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000932 30.08.2007
(87) WO 2008/029505 2008/11 13.03.2008
(30) 04.09.2006 JP 2006239290
08.09.2006 JP 2006244377
(54) • *MITTEL ZUR BESCHLEUNIGUNG DES ANSTIEGS UND/ODER ZUR VERHINDERUNG DES ABSINKENS DES ADIPONECTIN-BLUTSPIEGELS UND VISZERALFETT-AKKUMULATIONSHEMMER*
• *AGENT FOR ACCELERATING THE INCREASE IN AND/OR PREVENTING THE DECREASE IN BLOOD ADIPONECTIN LEVEL, AND VISCERAL FAT ACCUMULATION INHIBITOR*
• *AGENT D'ACCÉLÉRATION DE L'ACCROISSEMENT ET/OU LA PRÉVENTION DE DIMINUTION DANS LE NIVEAU D'ADIPONECTINE DANS LE SANG, ET INHIBITEUR DE L'ACCUMULATION DE GRAISSE VISCÉRALE*
(71) Snow Brand Milk Products Co., Ltd., 1-1 Naebocho 6-chome Higashi-ku, Sapporo-shi Hokkaido 065-0043, JP
(72) KAWAKAMI, Hiroshi, Kawagoe-shi, Saitama 350-1165, JP
HIGURASHI, Satoshi, Kawagoe-shi, Saitama 350-1165, JP
MATSUYAMA, Hiroaki, Kawagoe-shi, Saitama 350-1165, JP
(74) Noergaard, Jens Viktor, et al, Høiberg A/S St. Kongensgade 59 A, DK-1264 Copenhagen K, DK

A61K 35/74 → (51) ***C12N 1/20***

A61K 35/76 → (51) ***C12N 7/00***

(51) ***A61K 36/06*** (11) **2 062 588 A1**
A23K 1/16 ***A23L 1/30***
A61P 17/00 ***A61P 17/16***
(25) Ja (26) En
(21) 06783008.3 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/316654 24.08.2006
(87) WO 2008/023425 2008/09 28.02.2008
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR LINDERUNG EINES HAUTZUSTANDS*
• *COMPOSITION FOR AMELIORATION OF SKIN CONDITION*
• *COMPOSITION POUR L'AMÉLIORATION DE L'ÉTAT DE LA PEAU*
(71) Kirin Holdings Kabushiki Kaisha, 10-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8288, JP
(72) YOSHIDA, Michiko, Takasaki-shi, Gunma 370-1295, JP
KONISHI, Yutaka, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
(74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 36/18 → (51) ***C07D 311/62***

(51) ***A61K 38/00*** (11) **2 062 589 A1**
A61P 7/02 ***C07K 14/745***
C12N 15/00
(25) Ja (26) En
(21) 07829298.4 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069560 05.10.2007
(87) WO 2008/044631 2008/16 17.04.2008
(30) 06.10.2006 JP 2006274573
(54) • *THERAPEUTISCHES UND/ODER LINDERNDES MITTEL GEGEN DISSEMINIERTE INTRAVASKULÄRE KOAGULATION*
• *THERAPEUTIC AND/OR AMELIORATING AGENT FOR DISSEMINATED INTRAVASCULAR COAGULATION*
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE ET/OU AMÉLIORANT POUR LA COAGULATION INTRAVASCULAIRE DISSÉMINÉE*
(71) Asahi Kasei Pharma Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
(72) AOKI, Yoshikazu, Tokyo 100-8440, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

A61K 38/00 → (51) ***A61K 47/36***

(51) ***A61K 38/16*** ***C07K 14/18*** ***C12N 15/12*** (11) **2 062 590 A1** ***C07K 16/10*** ***G01N 33/576***
(25) En (26) En
(21) 08021733.4 (22) 22.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.09.2003 JP 2003330258
(54) • *Von Hepatitis-C-Virus abgeleitetes Peptid*
• *Peptide derived from Hepatitis C virus*
• *Peptide dérivé du virus de l'hépatite C*
(71) Green Peptide Co., Ltd., 1-1 Hyakunen Koen, Kurume City Fukuoka 839-0864, JP
(72) Itoh, Kyogo, Miyaki-gun Saga 841-0205, JP
Yamada, Akira, Ogoori-shi Fukuoka 838-0103, JP
Sata, Michio, Fukuoka-shi Fukuoka 814-0002, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 04773486.8 / 1 676 856

---

(51) ***A61K 38/17*** ***C12Q 1/68*** ***G01N 33/68*** (11) **2 062 591 A1** ***G01N 33/574***
(25) En (26) En
(21) 08075901.2 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.04.2005 US 669859 P
(54) • *CACNA1E in der Krebsdiagnose-Erkennung und -Behandlung*
• *CACNA1E in cancer diagnosis detection and treatment*
• *CACNA1E pour la détection et le traitement de diagnostic du cancer*
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
Sagres Discovery, Inc., P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097, US
(72) Yu, Guoying, Emeryville, CA 94662-8097, US
Moler, Edward, Walnut Creek, CA 94958, US
Rowe, Michael, Emeryville, CA 94608, US
Tse, Christin, Libertyville, IL 60048, US
Xu, Xie, Carlsbad, CA 92008, US
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 06749578.8 / 1 865 981

---

(51) ***A61K 38/19*** ***A61K 39/395*** ***A61P 37/00*** (11) **2 062 592 A1** ***A61K 47/48*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07022471.2 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *System zur Abgabe in eine positive XCR1-Zelle und Verwendungen dafür*
• *System for delivery into a XCR1 positive cell and uses thereof*
• *Système pour la fourniture dans une cellule positive XCR1 et ses utilisations*
(71) BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND letztvertreten durch das Robert Koch-Institut vertreten durch seinen Präsidenten, Nordufer 20, 13353 Berlin, DE
(72) Kroczek, Richard, 14055 Berlin, DE
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

---

(51) ***A61K 38/27*** ***A61K 31/4178*** ***A61K 31/41*** (11) **2 062 593 A2** ***A61K 31/4184*** ***A61K 9/50***
(25) En (26) En
(21) 08167160.4 (22) 29.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 01.12.2000 JP 2000367183
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Zubereitung mit bioaktiven Peptiden*
• *Method for producing preparation containing bioactive peptide*
• *Procédé de production de préparation contenant un peptide bioactif*
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
(72) Ohmachi, Yoshihiro, Osaka-shi Hyogo 532-0023, JP
Misaki, Masafumi, Yodogawa-ku Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
Takada, Shigeyuki, Nishinomiya-shi Hyogo 662-0052, JP
(74) Wright, Robert Gordon McRae, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
(62) 01998183.6 / 1 346 722

A61K 38/31 → (51) ***C07K 14/655***

A61K 39/00 → (51) ***C07K 16/06***

---

(51) ***A61K 39/15*** (11) **2 062 594 A1**
(25) Es (26) En
(21) 07380323.1 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Impfstoff und immunogene Zusammensetzung gegen den Blauzungenvirus, Verfahren zu deren Verwendung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Bluetongue virus vaccine and immunogenic compositions, methods of use and methods of producing same*
• *Vaccin de la fièvre catarrhale du mouton et compositions immunogènes, procédé d'utilisation et son procédé de production*
(71) Wyeth Farma, S.A., Ctra. Madrid-Burgos, Km. 23, Bifurcacion Algete, 28700 San Sebastian de los Reyes, Madrid, ES
(72) Plana Duran, Juan, 17813 Vall de Bianya, Olot, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A61K 39/175 → (51) ***C12N 7/08***

A61K 39/23 → (51) ***C12N 7/08***

A61K 39/235 → (51) ***C12N 7/08***

---

(51) ***A61K 39/395*** ***A61P 9/10*** ***A61P 3/00*** ***A61P 25/00*** (11) **2 062 595 A1** ***A61P 19/00*** ***A61P 37/00***
(25) En (26) En
(21) 09001425.9 (22) 05.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.12.2002 US 431650 P
(54) • *Hemmung von Entzündungen unter Verwendung von alpha-7-rezeptorbindenden cholinergen Agonisten*
• *Inhibition of inflammation using alpha 7 receptor-binding cholinergic agonists*
• *Inhibition d'inflammation utilisant des agonistes cholinergiques associés au récepteur 7*
(71) The Feinstein Institute for Medical Research, 350 Community Drive, Manhasset, NY 11030, US
(72) Tracey, Kevin J., Old Greenwich, CT 06870, US
Wang, Hong, Philadelphia, PA 19104, US
(74) Friede, Thomas, et al, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
(62) 07020473.0 / 1 949 901
03796701.5 / 1 581 223

---

(51) ***A61K 39/395*** ***A61P 35/00*** (11) **2 062 596 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806162.9 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066685 28.08.2007
(87) WO 2008/026603 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 JP 2006230300
(54) • *ANTITUMORMITTEL*
• *ANTI-TUMOR AGENT*
• *AGENT ANTI-TUMORAL*
(71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
(72) SATO, Takashi, Shizuoka 411-8731, JP
ISHIDA, Hiroyuki, Shizuoka 411-8731, JP
ASADA, Masao, Shizuoka 411-8731, JP
UOCHI, Takaaki, Tokyo 194-8533, JP
OHTA, So, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 39/395 → (51) ***A61K 38/19***

A61K 39/395 → (51) ***A61K 45/00***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/06***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/28***

---

(51) ***A61K 45/00*** ***A61K 31/7088*** ***A61K 48/00*** ***A61P 43/00*** ***G01N 33/15*** ***G01N 33/574*** (11) **2 062 597 A1** ***A61K 39/395*** ***A61P 35/00*** ***C12Q 1/48*** ***G01N 33/50***
(25) Ja (26) En
(21) 07828315.7 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068482 14.09.2007
(87) WO 2008/032876 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006250878
(54) • *PRÄVENTIONS- ODER HEILMITTEL FÜR ER-NEGATIVES UND HER2-NEGATIVES MAMMAKARZINOM SOWIE UNTERSUCHUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PREVENTIVE OR REMEDY FOR ER-NEGATIVE AND HER2-NEGATIVE BREAST CANCER AND METHOD OF SCREENING THE SAME*
• *MÉDICAMENT PRÉVENTIF ET CURATIF POUR LE CANCER DU SEIN ER NÉGATIF OU HER2 NÉGATIF ET MÉTHODE DE CRIBLAGE*
(71) Tokai University, 28-4, Tomigaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0063, JP

Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) UMEMURA, Shinobu, Isehara-shi, Kanagawa 259-1143, JP
TOKUDA, Yutaka, Isehara-shi, Kanagawa 259-1143, JP
YOSHIDA, Sei, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4293, JP
OTA, Yoshikazu, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4293, JP
(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61K 45/00 → (51) ***C07D 401/12***

A61K 47/02 → (51) ***A61K 31/4184***

A61K 47/02 → (51) ***A61K 31/545***

A61K 47/02 → (51) ***A61K 31/7036***

A61K 47/04 → (51) ***A61K 31/137***

A61K 47/04 → (51) ***A61K 31/545***

A61K 47/04 → (51) ***A61K 31/7036***

A61K 47/06 → (51) ***A61K 31/663***

A61K 47/08 → (51) ***A61K 31/663***

A61K 47/10 → (51) ***A61K 9/107***

A61K 47/10 → (51) ***A61K 31/122***

A61K 47/10 → (51) ***A61K 31/137***

A61K 47/10 → (51) ***A61K 31/663***

A61K 47/10 → (51) ***A61K 47/36***

A61K 47/12 → (51) ***A61K 31/545***

A61K 47/12 → (51) ***A61K 31/7036***

A61K 47/14 → (51) ***A61K 31/122***

A61K 47/14 → (51) ***A61K 31/137***

A61K 47/14 → (51) ***A61K 31/663***

A61K 47/18 → (51) ***A61K 31/545***

A61K 47/18 → (51) ***A61K 31/7036***

A61K 47/20 → (51) ***A61K 31/4184***

A61K 47/24 → (51) ***A61K 31/122***

A61K 47/26 → (51) ***A61K 9/107***

A61K 47/26 → (51) ***A61K 31/122***

A61K 47/26 → (51) ***A61K 31/4184***

A61K 47/26 → (51) ***A61K 47/36***

A61K 47/32 → (51) ***A61K 31/137***

A61K 47/32 → (51) ***A61K 31/663***

(51) ***A61K 47/36*** ***A61K 9/06*** ***A61K 31/734*** ***A61K 38/00*** (11) **2 062 598 A1** ***A61K 31/729*** ***A61K 33/06*** ***A61P 3/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07805796.5 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000941 31.08.2007
(87) WO 2008/032432 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006247460
(54) • *ENTERISCHER NÄHRSTOFF VOM GELTYP*
• *GEL TYPE ENTERIC NUTRIENT*
• *NUTRIMENT ENTÉRIQUE DE TYPE GEL*
(71) En Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 4-3-5, Nimaibashi, Hanamaki-shi, Iwate 0250312, JP
(72) KURIBAYASHI, Minoru, Hanamaki-shi, Iwate 025312, JP
KOGAMI, Yasunori, Hanamaki-shi, Iwate 0250312, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) ***A61K 47/36*** ***A61K 9/20*** ***A61K 47/26*** (11) **2 062 599 A1** ***A61K 47/10*** ***A61K 47/38***
(25) Ja (26) En
(21) 07807212.1 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067805 13.09.2007
(87) WO 2008/032767 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 844396 P
(54) • *ORAL ZERFALLENDE TABLETTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *ORALLY DISINTEGRATING TABLET AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *COMPRIMÉ SE DÉSINTEGRANT ORALEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) TSUSHIMA, Yuki, Tokyo 103-8411, JP
NAKAMURA, Soichiro, Tokyo 103-8411, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 47/38 → (51) ***A61K 31/137***

A61K 47/38 → (51) ***A61K 47/36***

A61K 47/44 → (51) ***A61K 9/107***

A61K 47/44 → (51) ***A61K 31/122***

A61K 47/48 → (51) ***A61K 38/19***

A61K 47/48 → (51) ***C07K 14/655***

A61K 48/00 → (51) ***A61K 45/00***

(51) ***A61K 49/18*** (11) **2 062 600 A1**
(25) En (26) En
(21) 07120180.0 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *CEST-MRI-Kontrastmittel auf Basis nichtkugelförmiger Teilchen*
• *CEST MRI contrast agents based on non-spherical particles*
• *Agents de contraste d'IRM à transfert de saturation par échange chimique à base de particules non sphériques*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61L 12/14 → (51) ***C07C 215/12***

(51) ***A61L 15/00*** ***A61L 31/00*** ***C08K 9/04*** (11) **2 062 601 A1** ***C08J 9/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07807047.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067638 11.09.2007
(87) WO 2008/032697 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245567
17.10.2006 JP 2006282828
(54) • *SCHAUM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *FOAM AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *MOUSSE ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUIRE*
(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) GOTO, Masaoki, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
MATSUMURA, Yoichi, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
TANIGUCHI, Shuhei, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
SHIBAYA, Miaki, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
FUKAYA, Kohei, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
SANEYASU, Takaoki, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
ICHIMURA, Masaki, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***A61L 24/00*** ***A61L 24/08*** (11) **2 062 602 A2**
(25) Es (26) En
(21) 07808494.4 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) MX 2007/000098 21.08.2007
(87) WO 2008/026905 2008/10 06.03.2008
(88) 31.12.2008
(30) 22.08.2006 US 507623
(54) • *NEUER NICHTTOXISCHER BIOLOGISCH ABBAUBARER KLEBSTOFF ZUR VERWENDUNG BEI BAUCHOPERATIONEN*
• *NOVEL NON-TOXIC BIODEGRADABLE BIOLOGICAL ADHESIVE FOR USE IN ABDOMINAL SURGERY*
• *NOUVEL ADHÉSIF BIOLOGIQUE BIODÉGRADABLE NON TOXIQUE UTILISÉ EN CHIRURGIE ABDOMINALE*
(71) Cueto García, Jorge, Bosque de Magnolias 87 Col. Bosques de las Lomas, C.P. 11700 México D.F., MX
(72) Cueto García, Jorge, C.P. 11700 México D.F., MX

(74) Fichter, Robert Arno, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, L-1274 Howald, LU

---

(51) ***A61L 24/04*** ***C08G 18/10*** ***C08G 18/76*** (11) **2 062 603 A1** ***C08G 18/48*** ***C08G 18/42***
(25) En (26) En
(21) 08253645.9 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.11.2007 US 988209 P
27.10.2008 US 258503
(54) • *Beschleunigen der Abbindungsgeschwindigkeit von Bioklebstoffen*
• *Speeding cure rate of bioadhesives*
• *Accélération de la vitesse de durcissement de bioadhésifs*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Abuzaina, Ferass, Shelton, CT 06484, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61L 24/08 → (51) ***A61L 24/00***

---

(51) ***A61L 27/00*** ***A61F 2/28*** (11) **2 062 604 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806154.6 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066676 28.08.2007
(87) WO 2008/026596 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 JP 2006230233
(54) • *KNOCHENFÜLLMATERIAL UND KIT ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *BONE FILLING MATERIAL AND KIT FOR THE PREPARATION OF THE SAME*
• *MATÉRIAU DE REMPLISSAGE D'OS ET KIT POUR LA PRÉPARATION DUDIT MATÉRIAU*
(71) National University Corporation Nagoya University, 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
Hoya Corporation, 2-7-5 Naka-Ochiai, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
(72) HIRATA, Hitoshi, Nagoya-shi Aichi 464-8603, JP
HORII, Emiko, Nagoya-shi Aichi 464-8603, JP
NAKAO, Etsuhiro, Nagoya-shi Aichi 464-8603, JP
TAKEUCHI, Hiroyasu, Tokyo 168-0063, JP
TAKAYAMA, Tomoji, Tokyo 173-0037, JP
NAKASU, Masanori, Ibaraki 304-0031, JP
(74) Kramer, Reinhold, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

A61L 31/00 → (51) ***A61L 15/00***

---

(51) ***A61M 5/00*** ***A61M 5/178*** ***G01F 25/00*** (11) **2 062 605 A1** ***F04B 51/00***
(25) It (26) En
(21) 08425733.6 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 IT BO20070777
(54) • *Kalibrierungsvorrichtung für Maschinen zur Dosierung radioaktiver Substanzen*
• *Calibrating device for dosing machines of radioactive substances*
• *Dispositif de calibrage pour machines de dosage de substances radioactives*
(71) Tema Sinergie S.r.l., Via Malpighi 120, 48018 Faenza RA, IT
(72) Berti, Mauro, 48018 Faenza (RA), IT
(74) Sarpi, Maurizio, Studio FERRARIO Via Collina, 36, I-00187 Roma, IT

A61M 5/178 → (51) ***A61M 5/00***

---

(51) ***A61M 5/24*** (11) **2 062 606 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154532.7 (22) 03.03.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(30) 12.03.1996 DK 28596
11.11.1996 DK 126496
(54) • *Injektionsvorrichtung mit elektronischer Anzeige der gewählten Dosis*
• *Injection device with electronic presentation of set doses*
• *Appareil d'injection avec présentation électronique de la dose sélectionnée*
(71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) Klitmose, Lars Peter, 2820, Gentofte, DK
Hansen, Henrik Egesborg, 2900, Hellerup, DK
(62) 06100166.5 / 1 666 080
97908136.1 / 0 918 554

---

(51) ***A61M 5/24*** A61M 5/31 (11) **2 062 607 A1**
(25) De (26) De
(21) 08015239.0 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 102007056240
(54) • *Spritze mit Haftbeschichtung im Griffbereich*
• *Syringe with grip-enhancing coating*
• *Seringue avec revêtement augmentant l'adhérence*
(71) Henke-Sass, Wolf GmbH, Keltenstrasse 1, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Rückert, Ralf, 78573 Wurmlingen, DE
Knefel, Stefan, 78256 Steisslingen, DE
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

A61M 11/00 → (51) ***B05B 5/08***

---

(51) ***A61M 15/00*** ***A61J 1/00*** (11) **2 062 608 A2**
(25) De (26) De
(21) 08169011.7 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056462
(54) • *Einwegampulle für eine Vorrichtung zur Erzeugung von Aerosolen*
• *Single use ampoule for a device to create aerosols*
• *Ampoule unidirectionnelle pour un dispositif de production d'aérosols*
(71) PARI Pharma GmbH, Moosstrasse 3, 82319 Starnberg, DE
(72) Lönner, Mihaela, 85586, Poing, DE
Gallem, Thomas, 81371, München, DE
Hetzer, Uwe, 81369, München, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***A61M 25/00*** (11) **2 062 609 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06810289.6 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/318547 13.09.2006
(87) WO 2008/032412 2008/12 20.03.2008
(54) • *MIKROKATHETER*
• *MICROCATHETER*
• *MICROCATHÉTER*
(71) Kawasumi Laboratories, Inc., 28-15, Minamiooi 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8555, JP
(72) WATANABE, Masatoshi, Bungoono-shi Oita 879-7153, JP
HORIKAWA, Yasutsugu, Bungoono-shi Oita 879-7153, JP
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, D-81667 München, DE

---

(51) ***A61M 25/10*** (11) **2 062 610 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169438.2 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 FR 0759171
(54) • *Vorrichtung zum Aufblasen eines Luftsacks*
• *Device for inflating a small balloon*
• *Dispositif de gonflage de ballonet*
(71) SEDAT, 135 route Neuve, 69540 Irigny (Rhône), FR
(72) Caclin, Jérôme, 69200 Venissieux, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61M 35/00 → (51) ***A61K 9/70***

---

(51) ***A61M 37/00*** (11) **2 062 611 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07792660.8 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066044 17.08.2007
(87) WO 2008/020632 2008/08 21.02.2008
(30) 18.08.2006 JP 2006223601
(54) • *MIKRONADEL UND MIKRONADELSTELLE*
• *MICRONEEDLE AND MICRONEEDLE PATCH*
• *MICRO-AIGUILLE ET TIMBRE À MICRO-AIGUILLES*
(71) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
(72) TOMONO, Takao, 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku Tokyo 110-0016, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***A61M 37/00*** (11) **2 062 612 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07792661.6 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066045 17.08.2007

(87) WO 2008/020633 2008/08 21.02.2008
(30) 18.08.2006 JP 2006223601
(54) • *MIKRONADEL UND MIKRONADELSTELLE*
• *MICRONEEDLE AND MICRONEEDLE PATCH*
• *MICRO-AIGUILLE ET TIMBRE À MICRO-AIGUILLES*
(71) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
(72) TOMONO, Takao, 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61N 1/04 → (51) ***A61B 5/0408***

A61N 1/372 → (51) ***A61B 5/00***

(51) ***A61N 1/378*** (11) **2 062 613 A2**
(25) En (26) En
(21) 09003782.1 (22) 22.01.2003
(84) CH DE FR LI NL SE
(30) 25.01.2002 US 57419
(54) • *Implantierbare medizinische Vorrichtung mit Doppelenergieversorgung*
• *Implantable medical device with a dual power source*
• *Dispositif médical implantable a source d'énergie double*
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway N. E., Minneapolis, MN 55432, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 03703947.6 / 1 469 914

(51) ***A61N 2/02*** (11) **2 062 614 A1**
A61N 1/40
(25) De (26) De
(21) 07022547.9 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Impulsinduktion*
• *Method and device for impulse induction*
• *Procédé et dispositif d'induction par impulsion*
(71) Pulsartec S.L., Cesar Manrique 14, Apt.26, 38350 Tacoronte, ES
(72) Schmitt, Juan, 78628 Rottweil, DE
(74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

A61P 1/00 → (51) ***A61K 31/4184***
A61P 1/00 → (51) ***A61K 31/5513***
A61P 1/02 → (51) ***A61K 31/663***
A61P 1/08 → (51) ***A61K 31/4184***
A61P 1/14 → (51) ***C07C 311/07***
A61P 3/00 → (51) ***A61K 39/395***
A61P 3/02 → (51) ***A61K 47/36***
A61P 3/04 → (51) ***C07C 311/07***
A61P 3/04 → (51) ***C07D 311/62***
A61P 3/06 → (51) ***A61K 35/74***
A61P 3/06 → (51) ***C07C 311/07***
A61P 3/10 → (51) ***C07C 311/07***
A61P 3/10 → (51) ***C07D 311/62***
A61P 3/10 → (51) ***C07D 333/26***
A61P 3/10 → (51) ***C07D 403/14***
A61P 3/10 → (51) ***C07D 471/04***
A61P 3/14 → (51) ***A61K 31/663***
A61P 3/14 → (51) ***C07D 487/04***
A61P 5/50 → (51) ***C07D 311/62***
A61P 7/02 → (51) ***A61K 31/519***
A61P 7/02 → (51) ***A61K 38/00***
A61P 7/02 → (51) ***C07D 405/06***
A61P 9/00 → (51) ***C07C 311/07***
A61P 9/00 → (51) ***C07D 401/14***
A61P 9/00 → (51) ***C07D 403/14***
A61P 9/00 → (51) ***C07D 405/06***
A61P 9/00 → (51) ***C07D 471/04***
A61P 9/02 → (51) ***A61K 31/137***
A61P 9/04 → (51) ***C07D 405/06***
A61P 9/06 → (51) ***C07D 405/06***
A61P 9/10 → (51) ***A61K 39/395***
A61P 9/10 → (51) ***C07C 311/07***
A61P 9/10 → (51) ***C07D 405/06***
A61P 9/10 → (51) ***C07D 487/04***
A61P 9/12 → (51) ***C07C 231/12***
A61P 9/12 → (51) ***C07C 311/07***
A61P 9/12 → (51) ***C07D 405/06***
A61P 9/12 → (51) ***C07D 471/04***
A61P 13/00 → (51) ***C07D 333/26***
A61P 13/02 → (51) ***C07D 333/26***
A61P 13/08 → (51) ***C07D 333/26***
A61P 15/00 → (51) ***C07C 311/07***
A61P 17/00 → (51) ***A61K 36/06***
A61P 17/00 → (51) ***C07D 401/14***
A61P 17/00 → (51) ***C07D 403/14***
A61P 17/00 → (51) ***C07D 471/04***
A61P 17/00 → (51) ***C07D 487/04***
A61P 17/02 → (51) ***C07D 487/04***
A61P 17/06 → (51) ***A61K 31/5513***
A61P 17/06 → (51) ***C07D 487/04***
A61P 17/16 → (51) ***A61K 36/06***
A61P 19/00 → (51) ***A61K 31/663***
A61P 19/00 → (51) ***A61K 39/395***
A61P 19/00 → (51) ***C07D 401/14***
A61P 19/00 → (51) ***C07D 403/14***
A61P 19/00 → (51) ***C07D 471/04***
A61P 19/02 → (51) ***A61K 31/5513***
A61P 19/02 → (51) ***A61K 31/663***
A61P 19/10 → (51) ***A61K 31/663***
A61P 25/00 → (51) ***A61K 31/7125***
A61P 25/00 → (51) ***A61K 39/395***
A61P 25/00 → (51) ***C07D 491/10***
A61P 25/04 → (51) ***C07D 333/26***
A61P 25/06 → (51) ***C07D 401/14***
A61P 25/06 → (51) ***C07D 403/14***
A61P 25/06 → (51) ***C07D 471/04***
A61P 25/08 → (51) ***C07C 311/07***
A61P 25/08 → (51) ***C07D 487/04***
A61P 25/14 → (51) ***C07D 487/04***
A61P 25/20 → (51) ***C07C 311/07***
A61P 25/24 → (51) ***C07C 311/07***
A61P 25/28 → (51) ***C07D 333/26***
A61P 25/28 → (51) ***C07D 487/04***
A61P 25/30 → (51) ***C07C 235/06***
A61P 29/00 → (51) ***A61K 31/663***
A61P 29/00 → (51) ***C07D 215/38***
A61P 29/00 → (51) ***C07D 333/26***
A61P 31/00 → (51) ***A61K 31/545***
A61P 31/00 → (51) ***A61K 31/7036***
A61P 31/00 → (51) ***C07D 333/26***
A61P 31/04 → (51) ***A61K 31/545***
A61P 31/04 → (51) ***A61K 31/7036***
A61P 31/10 → (51) ***C07D 333/26***
A61P 31/12 → (51) ***A61K 31/27***
A61P 31/12 → (51) ***C12N 7/08***
A61P 31/18 → (51) ***A61K 31/27***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/663***
A61P 35/00 → (51) ***A61K 38/19***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 39/395***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 45/00***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 333/26***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 401/04***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 401/12***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 405/06***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 471/04***

A61P 35/00 → (51) ***C12N 7/00***

A61P 35/02 → (51) ***A61K 31/663***

A61P 35/02 → (51) ***C07D 333/26***

A61P 35/02 → (51) ***C07D 401/12***

A61P 35/04 → (51) ***A61K 31/663***

A61P 35/04 → (51) ***C07D 401/12***

A61P 37/00 → (51) ***A61K 31/5513***

A61P 37/00 → (51) ***A61K 38/19***

A61P 37/00 → (51) ***A61K 39/395***

A61P 37/00 → (51) ***C07D 333/26***

A61P 37/06 → (51) ***A61K 31/7125***

A61P 37/06 → (51) ***C12N 5/08***

A61P 37/08 → (51) ***C12N 1/20***

A61P 43/00 → (51) ***A61K 45/00***

A61P 43/00 → (51) ***C07C 311/07***

A61P 43/00 → (51) ***C07D 333/26***

A61P 43/00 → (51) ***C07D 401/12***

A61P 43/00 → (51) ***C07D 405/06***

A61Q 5/02 → (51) ***A61K 8/39***

A61Q 5/08 → (51) ***A61K 8/02***

A61Q 5/08 → (51) ***A61K 8/22***

(51) ***A61Q 5/10*** ***A61K 8/73*** ***A61K 8/36*** (11) **2 062 615 A2** ***A61K 8/42***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08168553.9 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 09.11.2007 FR 0758913
(54) • *Zusammensetzung, die ein modifiziertes Zellulosederivat, einen Fettsäureester und Oxydationsfarbstoffe umfasst, Oxydationsfärbe- und Anwendungsverfahren*
• *Composition comprising a modified cellulose derivative, a fatty acid ester and oxidising dyes, dyeing method for oxidation and use.*
• *Composition comprenant un dérivé de cellulose modifie, un ester d'acide gras et des colorants d'oxydation, procédé de teinture d'oxydation et utilisation.*
(71) L'Oreal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Audousset, Marie-Pascale, 92600, Asnieres, FR
(74) Casalonga, Axel, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 Münich, DE

(51) ***A61Q 5/10*** ***A61K 8/02*** ***B65D 83/68*** (11) **2 062 616 A1** ***A61K 8/22***
(25) De (26) De
(21) 08017933.6 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056935
(54) • *Zweikomponenten Aerosolhaarfarbe*
• *Dual component aerosol hair dye*
• *Couleur de cheveux à l'aérosol comprenant deux composants*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Manneck, Hartmut, 23860 Klein Wesenberg, DE
Bartels, Holger, 20148 Hamburg, DE
Weishaupt, Sarah, 32760 Detmold, DE
Emmerling, Winfried, 25436 Tornesch, DE
Akram, Mustafa, 22457 Hamburg, DE
Kleen, Astrid, 20457 Hamburg, DE

A61Q 5/10 → (51) ***A61K 8/02***

A61Q 5/10 → (51) ***A61K 8/22***

A61Q 5/10 → (51) ***C09B 23/14***

A61Q 17/04 → (51) ***A61K 8/37***

A61Q 19/10 → (51) ***A61K 8/04***

A61Q 19/10 → (51) ***A61K 8/39***

(51) ***A62C 2/06*** ***A62C 2/12*** (11) **2 062 617 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252384.6 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.09.2007 GB 0717018
(54) • *Brandschutzklappe*
• *A damper*
• *Clapet coupe-feu*
(71) Ruskin Air Management Limited, South Street Whitstable Kent CT5 3DU, GB
(72) Backham, Michael Buller, Kent CT2 8ET, GB
Fernandez, Maria Ebelia, Kent CT10 1SL, GB
White, Paul Nicholas, Kent CT5 4TH, GB
(74) Every, David Aidan, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

A62C 2/12 → (51) ***A62C 2/06***

(51) ***A63B 21/06*** ***A63B 23/035*** (11) **2 062 618 A1** ***A63B 23/04***
(25) It (26) De
(21) 08009443.6 (22) 23.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 IT PV20070018
(54) • *Hubsystem mit dreieckigem beweglich gelagerten Keil für Fitnessgeräte*
• *Lifting system with triangular mobile wedge for fitness machines*
• *Système de levage doté d'une clavette mobile triangulaire intégrée pour appareils de fitness*
(71) Canessa, Giacomo, Corso Milano 102/1, 27029 Vigevano (PV), IT
(72) Canessa, Giacomo, 27029 Vigevano (PV), IT

A63B 23/035 → (51) ***A63B 21/06***

A63B 23/035 → (51) ***A63B 24/00***

A63B 23/04 → (51) ***A63B 21/06***

(51) ***A63B 24/00*** ***A63B 23/035*** (11) **2 062 619 A1** H01H 9/06
(25) En (26) En
(21) 07022764.0 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Übungshandgriff mit Bedienungsvorrichtung*
• *Exercise handle having control device*
• *Poignée d'exercice avec dispositif de commande*
(71) Kuo, Hai-Pin, No.11, Gong Huan Rd, Tainan City, TW
(72) Kuo, Hai-Pin, Tainan City, TW
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

A63B 31/11 → (51) ***A43B 5/08***

(51) ***A63B 37/00*** ***A63B 37/04*** ***C08L 9/00*** (11) **2 062 620 A1** ***C08K 5/098***
(25) Ja (26) En
(21) 07767554.4 (22) 26.06.2007
(84) DE FR GB IT

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062748 26.06.2007
(87) WO 2008/075473 2008/26 26.06.2008
(30) 20.12.2006 JP 2006342907
(54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR GOLFBALL UND GOLFBALL*
• *RUBBER COMPOSITION FOR GOLF BALL AND GOLF BALL*
• *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC POUR BALLE DE GOLF ET BALLE DE GOLF*
(71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
(72) OKAMOTO, Naomi, Ichihara-shi Chiba 290-8550, JP
ANBE, Mitsuharu, Ichihara-shi Chiba 290-8550, JP
WADA, Takashi, Ichihara-shi Chiba 290-8550, JP
(74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE

A63B 37/04 → (51) ***A63B 37/00***

(51) ***A63B 49/02*** (11) **2 062 621 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022859.8 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Schläger mit beweglich gelagerter Brücke*
• *Racquet with moveable mounted bridge*

• *Raquette dotée d'un pont mobile*

(71) Head Technology GmbH, Wuhrkopfweg 1, 6921 Kennelbach, AT

(72) Mohr, stefan, 6922 Wolfurt, AT
Schwenger, Ralf, 88171 Weiler-Simmerberg, DE
Kotze, Johan, 6922 Wolfurt, AT
Rosenkranz, Harald, 6923 Lauterach, AT

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

---

(51) ***A63B 63/00*** (11) **2 062 622 A1**

(25) En (26) En

(21) 07388084.1 (22) 26.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Tor für Ballspiele*
• *A goal for ball games*
• *But pour sports de balles*

(71) Global Goal ApS, Oster Allé 50, 2100 Copenhagen O, DK
Freynhofer, Hubert Sorensen, Vardegade 19 4th, 2100 Copenhagen O, DK

(72) Langhorn, Jesper, 2300 Copenhagen S., DK
Freynhofer, Hubert Sorensen, 2100 Copenhagen O, DK

(74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

---

(51) ***A63C 5/00*** ***A63C 5/052*** (11) **2 062 623 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08305741.4 (22) 28.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.11.2007 FR 0759277

(54) • *Snowboard und Anordnung zum Snowboarden*
• *Snowboard and assembly for practicing snowboarding*
• *Planche de glisse sur neige et ensemble pour la pratique d'un sport de glisse sur neige*

(71) Skis Rossignol, 220, rue du Pommarin, 38430 Moirans, FR

(72) Largueze, Philippe, 38000 Grenoble, FR
Barth, Marie Lorene Chez Monsieur Frédéric FARGE, 38430 Moirans, FR
Puget, Nicolas, 74940 Annecy le vieux, FR

(74) Palix, Stéphane, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

A63C 5/052 → (51) ***A63C 5/00***

A63F 9/06 → (51) ***A63F 9/12***

---

(51) ***A63F 9/12*** ***A63F 9/06*** (11) **2 062 624 A1**

(25) En (26) En

(21) 08253471.0 (22) 24.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 CN 200710124581

(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display apparatus*
• *Appareil d'affichage*

(71) Tsang, Kwok Choi, Flat A, Ground Floor, On Ho Industrial Building 17-19 Shing Wan Road, Tai Wai, Shatin, New Territories Hong Kong, CN

(72) Tsang, Kwok Choi, Tai Wai, Shatin, New Territories Hong Kong, CN

(74) White, Duncan Rohan, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A63F 13/00 → (51) ***A63F 13/10***

---

(51) ***A63F 13/10*** ***A63F 13/00*** (11) **2 062 625 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07707845.9 (22) 01.02.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/051659 01.02.2007

(87) WO 2008/032454 2008/12 20.03.2008

(30) 13.09.2006 JP 2006248614

(54) • *SPIELVORRICHTUNG, SPIELVERARBEITUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM*
• *GAME DEVICE, GAME PROCESSING METHOD, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE JEU, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DU JEU, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, ET PROGRAMME*

(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP

(72) KOBAYASHI, Satoru, Tokyo 1078324, JP

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

---

(51) ***A63G 1/28*** A63G 1/30 (11) **2 062 626 A1**

(25) Nl (26) En

(21) 08166756.0 (22) 16.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 21.11.2007 NL 2001026

(54) • *Teleskopmastanlage*
• *Telescopic mast assembly*
• *Assemblage de mât télescopique*

(71) Cobra Beheer B.V., Parallelweg 35, 7161 AE Neede, NL

(72) Kroon, Louisito Joannes Eusebio, 7161 AE, Neede, NL
Kroon, Albert Louisito Phillipus, 7161 AE, Neede, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

---

(51) ***A63H 27/133*** (11) **2 062 627 A1**

(25) En (26) En

(21) 08002126.4 (22) 05.02.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 CN 200720060095 U

(54) • *Modellhelikopter*
• *A model helicopter*
• *Hélicoptère modèle*

(71) Luo, Zhihong, Taishi Industrial Park, Yuwotou Dongchong Town, Panyu District 511475 Guangzhou, Guangdong, CN

(72) Luo, Zhihong, Panyu District 511475 Guangzhou, Guangdong, CN

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

---

(51) ***B01D 3/00*** ***B01D 3/14*** (11) **2 062 628 A1** ***B01J 19/32***

(25) De (26) De

(21) 07121420.9 (22) 23.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur gewinnung hochreiner Produkte aus einem Kolonnenabzug*
• *Device and method for extracting ultrapure products from an extraction column*
• *Procédé et dispositif destinés au gain de produits très purs à partir d'une hotte d'aspiration à colonne*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Friese, Thorsten, 68199, Mannheim, DE
Bechtel, Marcus, 69221, Dossenheim, DE
Gerber, Bernd, 67069, Ludwigshafen, DE
Paschold, Jürgen, 67691, Hochspeyer, DE

B01D 3/14 → (51) ***B01D 3/00***

B01D 3/14 → (51) ***C01B 7/04***

B01D 3/14 → (51) ***C07C 68/08***

---

(51) ***B01D 3/16*** ***B01D 3/18*** (11) **2 062 629 A1** ***B01D 3/20***

(25) En (26) En

(21) 08168004.3 (22) 31.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 US 986710

(54) • *Kontaktboden für eine Massentransferspalte*
• *Contact tray for a mass transfer column*
• *Plateau de contact pour colonne de transfert de masse*

(71) Sulzer Chemtech AG, Sulzer-Allee 48, 8404 Winterthur, CH

(72) Griepsma, Bart, 8553 Mettendorf, CH
Pilling, Mark W., Jenks, OK 74037, US
Plüss, Raymond, 8451 Kleinandelfingen, CH
Summers, Daniel, Broken Arrow, OK 74012, US

(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

B01D 3/18 → (51) ***B01D 3/16***

B01D 3/20 → (51) ***B01D 3/16***

---

(51) ***B01D 15/36*** (11) **2 062 630 A1**

(25) En (26) En

(21) 07447064.2 (22) 20.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren für die direkte Eluierung von reaktivem 18F-Fluoride aus einem Anionaustauschharz in einem organischen Medium durch die Verwendung von starken organischen Basen*

- *Method for the direct elution of reactive 18F fluoride from an anion exchange resin in an organic medium by the use of strong organic bases*
- *Procédé pour l'élution directe de fluorure 18F réactif à partir d'une résine d'échange anionique dans un support organique par l'utilisation de fortes bases organiques*

(71) Trasis S.A., C/o Université de Liège Allée du VI Août - St Tirlman B6a, 4000 Liège, BE
Université de Liège, Place du XX Août 7, 4000 Liège, BE
(72) Lemaire, Christian, 4432 Alleur, BE
Voccia, Samuel, 4000 Liège, BE
Aerts, Joel, 6940 Durbuy, BE
Luxen, Andre, 4560 Ocquier, BE
Morelle, Jean-Luc, 4000 Liège, BE
Philippart, Gauthier, 4650 Grand Rechain, BE
(74) Lerho, Marc J. A., Pronovem - Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

---

(51) ***B01D 21/02*** ***B01D 21/18*** (11) **2 062 631 A1** ***B03C 1/14***
(25) Ja (26) En
(21) 08777413.9 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/061257 19.06.2008
(87) WO 2008/156149 2008/52 24.12.2008
(30) 21.06.2007 JP 2007164133
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG SCHMUTZIGER FLÜSSIGKEITEN*
• *DIRTY LIQUID TREATING APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE LIQUIDE SOUILLÉ*
(71) Bunri Incorporation, 708, Takajochoho-mambo, Miyakonojo-shi Miyazaki 885-1202, JP
(72) TASHIRO, Minoru, Tokyo 140-0014, JP
(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

B01D 21/18 → (51) ***B01D 21/02***

---

(51) ***B01D 29/21*** ***B01D 35/147*** (11) **2 062 632 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022589.1 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Filterelement*
• *Filter element*
• *Elément de filtre*
(71) IBS Filtran Kunststoff-/Metallerzeugnisse GmbH, Industriestrasse 19, 51597 Morsbach, DE
(72) Stausberg, Wolfgang, 51597 Morsbach, DE
Bernards, Daniel, 51789 Lindlar, DE
(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

---

(51) ***B01D 29/96*** (11) **2 062 633 A1**
(25) De (26) De
(21) 09100154.5 (22) 14.12.2005
(84) DE FR IT SE
(30) 08.06.2005 DE 102005026292
(54) • *Filtereinrichtung mit einem Filterelement*
• *Filter assembly with a filtering element*
• *Dispositif de filtration avec un élément filtrant*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Parra Navarrete, Alberto, 28027, Madrid, ES
Baz, Alfonso, 28290, Las Matas, ES
(62) 05112147.3 / 1 731 210

B01D 35/147 → (51) ***B01D 29/21***

---

(51) ***B01D 36/00*** (11) **2 062 634 A1**
(25) De (26) De
(21) 09154890.9 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 22.07.2005 DE 102005035003
12.09.2005 DE 202005014451 U
(54) • *Kraftstofffilter*
• *Fuel filter*
• *Filtre à carburant*
(71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) Kiedaisch, Steffi, 73037, Göppingen, DE
Straßenberger, Norbert, 84166, Adlkofen, DE
Sturgess, Christopher Marc, Auburn Hills, MI 48326, US
Klinser, Andreas, 71638, Ludwigsburg, DE
Schmid, Thorsten, 71686, Remseck, DE
Franz, Andreas, 71638, Ludwigsburg, DE
Findeisen, Dr. Holger, 71672, Marbach, DE
Micke, Michael, 70378, Stuttgart, DE
Steuss, Andreas, 76147, Queretaro, MX
(62) 06764247.0 / 1 933 968

---

(51) ***B01D 46/04*** (11) **2 062 635 A1**
(25) De (26) De
(21) 08014599.8 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 202007016441 U
(54) • *Flexible Filteranordnung*
• *Flexible filter assembly*
• *Dispositif de filtre flexible*
(71) L. B. Bohle Maschinen + Verfahren GmbH, Industriestrasse 18, 59320 Ennigerloh, DE
(72) Bohle, Lorenz, 59320 Ennigerloh, DE
(74) Habbel, Hans-Georg, et al, Habbel & Habbel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

---

(51) ***B01D 46/24*** ***C04B 37/00*** (11) **2 062 636 A1** ***F01N 3/022***
(25) En (26) En
(21) 08162954.5 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 PCT/JP2007/072582
(54) • *Körper mit Wabenstruktur und Herstellungsverfahren dafür*
• *Honeycomb structured body and method for manufacturing the same*
• *Corps structuré en nid d'abeilles et son procédé de fabrication*
(71) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Imaeda, Masaki, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Sato, Hiroki, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01D 46/24 → (51) ***F02M 25/08***

B01D 53/02 → (51) ***F02M 25/08***

B01D 53/04 → (51) ***F02M 25/08***

---

(51) ***B01D 53/14*** ***B01D 53/18*** (11) **2 062 637 A2** ***C02F 3/00***
(25) En (26) En
(21) 08020386.2 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 BR 705256
(54) • *Vorrichtung zum Waschen von verschmutzten Gasen und Verfahren zum Waschen von verschmutzten Gasen kombiniert mit biologischer Behandlung im geschlossenen Waschwasserkreislauf*
• *Device for scrubbing polluted gases and the method of scrubbing polluted gases combined with biological treatment in the closed cycle of scrubbing water*
• *Dispositif d'épuration de gaz pollués et procédé d'épuration de gaz pollués combinés avec un traitement biologique dans le cycle fermé d'épuration de l'eau*
(71) Kraus, Hans Georg, Av. Washington Luis 1576 E. Jequitiba Apto 72, 04662002 Sao Paulo, BR
(72) Kraus, Hans Georg, 04662002 Sao Paulo, BR
(74) Marek, Joanna, Kancelaria Patentowa Wima-Patent ul. Wiejska 7, 44-200 Rybnik, PL

B01D 53/18 → (51) ***B01D 53/14***

B01D 53/22 → (51) ***F02M 25/08***

---

(51) ***B01D 53/32*** ***B01D 53/92*** ***F01N 3/08*** (11) **2 062 638 A1** ***B01D 53/94***
(25) En (26) En
(21) 08167643.9 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300626
(54) • *Abgasreinigungsvorrichtung*
• *Exhaust gas purification apparatus*
• *Dispositive pour la purification de gaz d'echappement*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) Koide, Naotaka, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Ikeda, Nami, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Kawauchi, Hiroyasu, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Kato, Yoshifumi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***B01D 53/86*** (11) **2 062 639 A1**
(25) De (26) De
(21) 08019100.0 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057109
(54) • *Zersetzung von Distickstoffmonoxid in sauerstoffhaltigen Gasen mit Feuchtegehalt*
• *Decomposition of nitrous oxide into humid gases containing oxygen*

- *Décomposition d'oxyde nitreux dans des gaz contenant de l'oxygène à teneur en humidité*

(71) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 - 14, 63450 Hanau, DE
(72) Koch, Stefan, 63571 Gelnhausen, DE
Kiemel, Rainer Dr., 63505 Langenselbold, DE
Przibilla, Gabrielle, 63456 Hanau, DE
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Schutzrechte, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

B01D 53/92 → (51) ***B01D 53/32***

B01D 53/94 → (51) ***B01D 53/32***

B01D 53/94 → (51) ***F01N 3/20***

B01D 53/94 → (51) ***F01N 3/24***

(51) ***B01J 8/02*** (11) **2 062 640 A1**
B01J 19/00 ***F28D 9/00***
(25) It (26) En
(21) 07022863.0 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Chemischer Reaktor mit Plattenwärmetauscher*
• *Chemical reactor with plate heat exchange unit*
• *Réacteur chimique doté d'une unité d'échange de chaleur*
(71) METHANOL CASALE S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
(72) Rizzi, Enrico, 22070 Casnate con Bernate (CO), IT
Filippi, Ermanno, 6976 Castagnola, CH
Tarozzo, Mirco, 6853 Ligornetto, CH
(74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

B01J 19/00 → (51) ***B01J 8/02***

B01J 19/00 → (51) ***C01B 33/02***

B01J 19/32 → (51) ***B01D 3/00***

(51) ***B01J 23/66*** (11) **2 062 641 A1**
B01J 37/02 ***B01J 37/34***
C07B 61/00 ***C07D 301/10***
C07D 303/02
(25) Ja (26) En
(21) 07807281.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067874 13.09.2007
(87) WO 2008/032797 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006250988
28.09.2006 JP 2006264377
(54) • *KATALYSATOR ZUR HERSTELLUNG VON ALKYLENOXIDEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES KATALYSATORS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKYLENOXIDEN MIT DEM KATALYSATOR*
• *CATALYST FOR PRODUCTION OF ALKYLENE OXIDES, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE CATALYST, AND PROCESS FOR PRODUCTION OF ALKYLENE OXIDES WITH THE CATALYST*
• *CATALYSEUR POUR LA FABRICATION D'OXYDES D'ALKYLÈNE, PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DU CATALYSEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'OXYDES D'ALKYLÈNE AVEC LE CATALYSEUR*
(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 4-1-1 Koraibashi, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0043, JP
(72) SHIMA, Masahide, Himeji-shi Hyogo 671-1292, JP
SENTO, Tadashi, Himeji-shi Hyogo 671-1292, JP
MIKAWA, Masatsugu, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0865, JP
HIROTA, Hiroyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0865, JP
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

B01J 23/835 → (51) ***B01J 27/22***

B01J 23/86 → (51) ***B01J 27/22***

(51) ***B01J 27/22*** (11) **2 062 642 A1**
B01J 29/76 ***B01J 23/835***
B01J 23/86 ***B01J 37/02***
B01J 35/02 ***D01F 9/127***
C01B 31/02 ***B01J 29/14***
(25) En (26) En
(21) 09003610.4 (22) 28.05.2004
(84) DE FI FR GB
AL HR LT LV MK
(30) 29.05.2003 JP 2003152297
18.02.2004 JP 2004040736
18.02.2004 JP 2004040852
(54) • *Katalysator zum Synthetisieren von Kohlenstoff-Nanospulen, Syntheseverfahren für diesen und Syntheseverfahren für Kohlenstoff-Nanospulen*
• *Catalyst for synthesizing carbon nanocoils, synthesising method of the same and synthesizing method of carbon nanocoils*
• *Catalyseur pour synthétiser des nanobobines de carbone, procédé de synthèse de celles-ci et procédé de synthèse de nanobobines de carbone*
(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
Public University Corporation Osaka Prefecture University, 1-1, Gakuen-cho Naka-ku Sakai-city, Osaka 599-8531, JP
Taiyo Nippon Sanso Corporation, 3-26, Koyama 1-chome Shinagawa, Tokyo 142-8558, JP
Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
Nissin Electric Co., Ltd., 47, Umezu Takasecho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8686, JP
(72) Pan, Lujun, Sakai-city Osaka 591-8021, JP
Nosaka, Toshikazu, Izumi-city Osaka 594-0041, JP
Suekane, Osamu, Sakai-city Osaka 599-8116, JP
Okazaki, Nobuharu, Kurashiki-city Okayama 701-0115, JP
Nagasaka, Takeshi, Tokyo 142-8558, JP
Goto, Toshiki, Osaka-city Osaka 540-0021, JP
Tsuchiya, Hiroyuki, Kyoto-city Kyoto 615-8686, JP
Okawa, Takashi, Osaka-city Osaka 536-0011, JP
Shiono, Keisuke, Osaka-city Osaka 536-0011, JP
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les auters inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE
(62) 04735390.9 / 1 649 929

B01J 29/14 → (51) ***B01J 27/22***

B01J 29/76 → (51) ***B01J 27/22***

B01J 31/12 → (51) ***C07F 15/00***

B01J 35/02 → (51) ***B01J 27/22***

B01J 37/02 → (51) ***B01J 23/66***

B01J 37/02 → (51) ***B01J 27/22***

B01J 37/34 → (51) ***B01J 23/66***

B01J 45/00 → (51) ***G21F 9/12***

(51) ***B01L 3/00*** (11) **2 062 643 A1**
G01N 35/00
(25) De (26) De
(21) 07022814.3 (22) 24.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Analysesystem und Verfahren zur Analyse einer Körperflüssigkeitsprobe auf einen darin enthaltenen Analyten*
• *Analysis system and method for analysing a bodily fluid sample on an analyte contained therein*
• *Système d'analyse et procédé d'analyse d'un échantillon de liquide corporel sur un analyte contenu dans celui-ci*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Degenhardt, Volker, 64646 Heppenheim, DE
(74) Petirsch, Markus, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

(51) ***B01L 3/00*** (11) **2 062 644 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121551.1 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Mikrofluidikvorrichtung mit Entgasungssteuerung*
• *Micro-fluidic device with degas control*
• *Dispositif micro-fluidique doté d'un contrôle de dégazage*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Plünnecke, Ingo, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

B02C 13/28 → (51) ***A01G 23/06***

(51) ***B02C 13/284*** (11) **2 062 645 A1**
(25) De (26) De
(21) 08400049.6 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 202007016490 U
(54) • *Zerkleinerungsvorrichtung*
• *Grinding device*
• *Dispositif de broyage*
(71) Anlagenbau Umwelt + Technik Chemnitz GmbH, Clemens-Winkler-Strasse 6 B, 09116 Chemnitz, DE
(72) Winter, Mirko, 09116 Chemnitz, DE
(74) Steiniger, Carmen, Kanzlei Dr. Steiniger Ricarda-Huch-Straße 4, 09116 Chemnitz, DE

(51) ***B02C 18/20*** (11) **2 062 646 A2**
(25) De (26) De
(21) 08012413.4 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007056124
05.03.2008 DE 102008012666
(54) • *Kuttermesser und damit versehener Messerkopf*
• *Cutter knife and knife head equipped with same*
• *Couteau de découpe et tête porte-lame en étant pourvue*
(71) G. Walter Steffens GmbH & Co. KG, Unterhölterfelder Strasse 60, 42857 Remscheid, DE
(72) Steffens, Michael, 42857 Remscheid, DE
(74) Bosch, Matthias, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

B02C 19/18 → (51) ***C01B 33/02***

B03B 5/28 → (51) ***C01B 33/02***

(51) ***B03B 9/04*** (11) **2 062 647 A2**
(25) De (26) De
(21) 08020485.2 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057106
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines verdichtungsfähigen Schlackegranulats*
• *Method for creating a condensable slag granulate*
• *Procédé de fabrication d'un granulé de scorie compressible*
(71) Hanseatisches Schlackenkontor GmbH, Oberwerder Damm 1-5, 20539 Hamburg, DE
(72) Zwar, Heiner, Dr.-Ing., 21465 Reinbek, DE
(74) Hauss-Löhde, Corinne, White & Case LLP Jungfernstieg 51, 20354 Hamburg, DE

B03C 1/14 → (51) ***B01D 21/02***

B03C 3/49 → (51) ***B03C 3/68***

(51) ***B03C 3/68*** (11) **2 062 648 A2**
B03C 3/49
(25) De (26) De
(21) 08019885.6 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.11.2007 DE 102007056704
21.02.2008 DE 102008010371
(54) • *Elektrostatischer Abscheider*
• *Electrostatic separator*
• *Séparateur électrostatique*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Steiner, Dietmar, Dr., 73462 Welzheim, DE
Baquet, Tania, Gonzalez, 70180 Stuttgart, DE
Schütz, David, 71229 Leonberg, DE

B03C 3/74 → (51) ***B03C 3/88***

(51) ***B03C 3/88*** (11) **2 062 649 A2**
B03C 3/74
(25) De (26) De
(21) 08019567.0 (22) 08.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.11.2007 DE 102007056696
(54) • *Elektrostatischer Abscheider mit Partikelabweisemittel, Heizungssystem und Verfahren zum Betrieb*
• *Electrostatic separator with particulate rejection means, heating system and method for operation*
• *Séparateur électrostatique doté d'un moyen d'extraction de particules, système de chauffage et procédé de fonctionnement*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Steiner, Dietmar, Dr., 73642 Welzheim, DE

(51) ***B04B 1/08*** (11) **2 062 650 A2**
B04B 7/14
(25) De (26) De
(21) 08169370.7 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056575
(54) • *Zentrifuge mit einem Trenntellerpaket und Trennteller*
• *Centrifuge with a separator disc package and separator*
• *Centrifugeuse dotée d'un paquet de disque de séparation et disque de séparation*
(71) GEA Westfalia Separator GmbH, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE
(72) Quiter, Kathrin, 48317 Drensteinfurt, DE
Bathelt, Thomas, 59302 Oelde, DE
Kleimann, Thomas, 59302 Oelde, DE
Penkl, Andreas, 59510 Lippetal, DE
Hüllmann, Markus, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
Baalmann, Klaus, 48268 Greven, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B04B 7/14 → (51) ***B04B 1/08***

(51) ***B05B 5/08*** (11) **2 062 651 A2**
A61M 11/00
(25) En (26) En
(21) 09003225.1 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.12.2004 JP 2004380593
28.12.2004 JP 2004380366
(54) • *Elektrolackiervorrichtung*
• *Electrostatic spraying device*
• *Dispositif pulvérisateur électrostatique*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 2-4-12, Nakazaki-Nishi Kita-ku, Osaka 530-8323, JP
(72) Okumoto, Mamoru, Sakai-shi Osaka 5918511, JP
Koyama, Noboru, Sakai-shi Osaka 5918511, JP
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 05844866.3 / 1 832 349

(51) ***B05B 7/02*** ***B22D 17/00*** ***B22D 21/04*** (11) **2 062 652 A1** ***B22D 17/22*** ***C25D 11/30***
(25) Ja (26) En
(21) 07807357.4 (22) 14.09.2007
(84) FR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067953 14.09.2007
(87) WO 2008/032825 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006249703
(54) • *SPRÜHVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SPRAY DEVICE AND PROCESS FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE PULVERISATION ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(71) Ransburg Industrial Finishing K.K., 15-5, Fukuura 1-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
Suncast CO., LTD., 1086, Hanya, Shimotsuma-shi, Ibaraki 304-0005, JP
(72) KINOSHITA, Manobu, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
MORI, Kanji, Shimotsuma-shi Ibaraki 304-0005, JP
TSUSHIMA, Tomio, Shimotsuma-shi Ibaraki 304-0005, JP
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***B05B 7/08*** (11) **2 062 653 A2**
(25) En (26) En
(21) 09000516.6 (22) 09.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 26.02.2001 GB 0104730
(54) • *Sprühpistole*
• *A spray gun*
• *Pistolet vaporisateur*
(71) ITW Limited, P.O. Box 87, Queensway, Fforestfach, Swansea SA5 4YE, GB
(72) Pettit, Neville Thomas, Sway, Lymington Hampshire SO41 6AR, GB
Merrifield, Philip John, Verwood, Dorset BH31 7PP, GB
(74) Townsend, Victoria Jayne, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB
(62) 02250135.7 / 1 234 617

(51) ***B05B 7/24*** (11) **2 062 654 A1**
(25) De (26) De
(21) 08105622.8 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007055502
(54) • *Vorrichtung zum Sprühen von Markierungen auf Flächen*
• *Device for spraying markings onto surfaces*
• *Dispositif pour l' application par pulvérisation des marquage sur des surfaces*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(72) Steiger, Thomas, 9450 Lüchingen, CH
Lippuner, Martin, 8304 Wallisellen, CH
Stöck, Maximilian, 9478 Azmoos, CH
Würsch, Christoph, 9470 Werdenberg, CH

B05B 11/04 → (51) ***A61K 8/02***

(51) ***B05B 15/04*** (11) **2 062 655 A2**
(25) De (26) De
(21) 08169660.1 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056782
(54) • *Abdeckfolie, Bahn mit Abdeckfolien und Verfahren zum Lackieren einer Felge*
• *Cover film, web with cover films and method of coating a rim*
• *Film de revêtement, bande dotée d'un film de revêtement et procédé destiné au laquage d'une jante*
(71) Horn & Bauer GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 105, 34613 Schwalmstadt, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

B05C 11/04 → (51) ***B41F 35/00***

(51) ***B05C 17/01*** (11) **2 062 656 A1**
(25) De (26) De
(21) 08105627.7 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007055501
(54) • *Auspressvorrichtung*
• *Dispensing device*
• *Dispositif de distribution*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Hefele, Christian, 87739, Breitenbrunn, DE
Lederle, Hans Peter, 87471, Durach, DE
Ostermeier, Peter, 86911, Diessen, DE

(51) ***B05C 17/01*** (11) **2 062 657 A1**
(25) De (26) De
(21) 08105657.4 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057111
(54) • *Auspressvorrichtung*
• *Extrusion tool*
• *Outil d'extrusion*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Hefele, Christian, 87739 Breitenbrunn, DE
(74) Söllner, Oliver, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

B05D 1/26 → (51) ***C09J 7/00***

B05D 1/28 → (51) ***C09J 7/00***

B05D 5/10 → (51) ***C09J 7/00***

B06B 1/02 → (51) ***A61C 1/00***

(51) ***B07B 1/12*** (11) **2 062 658 A2**
B07B 1/28 ***B07B 1/46***
(25) De (26) De
(21) 08020372.2 (22) 23.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 24.11.2007 DE 102007056941
(54) • *Sortiervorrichtung*
• *Sorting device*
• *Dispositif de tri*
(71) Hartner, Helmut, Hauptstrasse 2, 89441 Medlingen, DE
(72) Hörger, Hans, 89567 Sontheim / Brenz, DE
Hartner, Tobias, 89441 Medlingen, DE
(74) Fiener, Josef, et al, Patentanw. J. Fiener et col., P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

B07B 1/28 → (51) ***B07B 1/12***

B07B 1/46 → (51) ***B07B 1/12***

B08B 9/049 → (51) ***B08B 9/08***

(51) ***B08B 9/08*** (11) **2 062 659 A2**
B08B 9/049 ***B25J 5/00***
G01N 21/90
(25) En (26) En
(21) 08020445.6 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 US 944669
(54) • *Vorrichtungen und Verfahren zur Durchführung von Inspektionen, Reparaturen und/oder anderen Arbeitsvorgänge innerhalb von Gefäßen*
• *Devices and methods for performing inspections, repairs, and/or other operations within vessels*
• *Dispositifs et procédés pour effectuer des inspections, réparations, et/ou autres opérations dans des récipients*
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Gershtein, Vladimir Yliy, Allentown, PA 18103, US
Toth, Andrew James, New Tripoli, PA 18066, US
Butler, Christopher R., Allentown, PA 18104, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) ***B09B 3/00*** (11) **2 062 660 A1**
H05B 6/80 ***F23G 7/00***
(25) De (26) De
(21) 07022583.4 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Inertisierung von Mineralfasern sowie Mikrowellenkammer zur Ausübung des Verfahrens*
• *Method for inertisation of mineral fibres and microwave chamber for implementing the method*
• *Procédé d'inertisation de fibres minérales, et chambre à micro-ondes pour exercer le procédé*
(71) Das Haus Immobiliengesellschaft mbh, Hintere Strasse 8, 64579 Gernsheim, DE
(72) Reimann, Marco, 99869 Seebergen, DE
(74) Schubert, Siegmar, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel, Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt am Main, DE

B09B 3/00 → (51) ***C12N 1/20***

B09C 1/00 → (51) ***B09C 1/10***

(51) ***B09C 1/10*** (11) **2 062 661 A1**
B09C 1/00 ***C02F 3/34***
C12R 1/01
(25) En (26) En
(21) 07117491.6 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Entfernung eines organischen Enteisers*
• *Organic de-icer removal*
• *Suppresseur de dégivreur organique*
(71) Proviron Holding, Georges Gilliotstraat 60, 2620 Hemiksem, BE
(72) Cools, Bart, 2860 Sint-katelijne-Waver, BE
Verstraete, Willy, 9032 Wondelgem, BE
(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

B21C 1/00 → (51) ***C21D 8/06***

B21C 1/00 → (51) ***C22C 38/00***

(51) ***B21D 1/06*** (11) **2 062 662 A2**
(25) De (26) De
(21) 08019897.1 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 16.11.2007 RU 2007142409
(54) • *Vorrichtung zur Beseitigung von Karosserieverformungen*
• *Device for removing dents from car body*
• *Dispositif pour débosseler une carrosserie automobile*
(71) Chubenko, Evgenij Fedorovich, ul. Baturinskaja, 97B, 344004 Rostov-na-Donu, RU
(72) Chubenko, Evgenij Fedorovich, 344004 Rostov-na-Donu, RU
(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Hermann Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) ***B21D 22/00*** (11) **2 062 663 A1**
G06F 17/50
(25) Ja (26) En
(21) 07806440.9 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066963 24.08.2007
(87) WO 2008/026716 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 JP 2006231028
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND PROGRAMM ZUR ERKENNUNG VON FORMFEHLERFAKTOREN*
• *SHAPE DEFECT FACTOR IDENTIFICATION METHOD, DEVICE, AND PROGRAM*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET PROGRAMME D'IDENTIFICATION DE FACTEUR DE DÉFAUT DE FORME*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NONOMURA, Kiyoshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
IWAYA, Jiro, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0137, JP

YAMANO, Takayuki, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0137, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***B21D 35/00*** (11) **2 062 664 A1**
C21D 1/02
(25) De (26) De
(21) 08014880.2 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.10.2007 DE 102007050907
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines gehaerteten Blechprofils*
• *Method for manufacturing a hardened sheet metal profile*
• *Procédé de fabrication d'un profil en tôle durci*
(71) Benteler Automobiltechnik GmbH & Co. KG, Residenzstrasse 1, 33104 Paderborn, DE
(72) Gosmann, Stefan, 33102 Bad Wünnenberg, DE
Köster, Josef, 37671 Höxter, DE
Lütkemeier, Oliver, 33106 Paderborn, DE
(74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

B21D 37/16 → (51) ***C21D 1/673***

B21H 3/04 → (51) ***H01T 21/02***

B21H 3/12 → (51) ***H01T 21/02***

(51) ***B22C 1/18*** (11) **2 062 665 A1**
A61C 5/10 A61C 13/20
(25) De (26) De
(21) 07021398.8 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Keramische Einbettmasse zur Herstellung einer Giessform sowie Verfahren zu deren Herstellung*
• *Ceramic embedding compound for creating a casting mould and production method*
• *Matière d'enrobage céramique destinée à la fabrication d'un moule et son procédé de fabrication*
(71) SHERA-Werkstofftechnologie GmbH & Co. KG, Espohlstrasse 53, 49448 Lemförde, DE
(72) Nowack, Norbert, Prof. Dr.-Ing., 49448 Hüde (Dümmer See), DE
Igelmann, Anke, Dr. rer.nat., 49401 Damme, DE
(74) Fritz & Brandenburg Patentanwälte, Im Mediapark 4d Postfach 19 04 80, 50501 Köln, DE

(51) ***B22C 9/10*** (11) **2 062 666 A1**
C08L 23/10 ***C08L 91/06***
(25) De (26) De
(21) 08019561.3 (22) 08.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.11.2007 DE 102007054614
(54) • *Metallocene-katalysierte Polyolefine enthaltende Wachs- und Polymerformulierungen mit und ohne Füllstoff, welche sich besonders für spanabhebende Modellerzeugungsverfahren eignen sowie deren Verwendung für Genauguss-Prozesse, Hohlkernerzeugung speziell im Dental-, Schmuck- und Feinwerktechnikbereich*
• *Wax and polymer formulations containing metallocene-catalysed polyolefins with or without filler, that are particularly well suited to chip removing model creation procedures and their use in precision casting processes, hollow core creation especially for dental, jewellery and precision engineering applications*
• *Formules de cire et de polymère contenues dans de la polyoléfine catalysée par du métallocène avec ou sans agent de remplissage, particulièrement adaptées au procédé de création de modèles par enlèvement d'objets, ainsi que leur utilisation pour les processus de fonte de précision, production de noyaux creux, notamment dans le domaine dentaire, de la joaillerie et de la mécanique de haute précision*
(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
(72) Diem, Hermann, 86517 Wehringen, DE
Fell, Rainer, Dr., 86368 Gersthofen, DE
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, D-65843 Sulzbach, DE

B22D 17/00 → (51) ***B05B 7/02***

(51) ***B22D 17/20*** (11) **2 062 667 A2**
F15B 15/14
(25) De (26) De
(21) 08020498.5 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007058254
(54) • *Gießkolbenstange für eine Gießmaschine*
• *Plunger bar for a casting machine*
• *Tige de piston d'éjection pour une machine de coulée*
(71) Klein, Friedrich, Schleiermacherstrasse 20, 73431 Aalen, DE
(72) Klein, Friedrich, Prof. Dr. h. c., 73431 Aalen, DE
(74) Weller, Erich W., Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

B22D 17/22 → (51) ***B05B 7/02***

B22D 19/00 → (51) ***F02F 7/00***

B22D 21/04 → (51) ***B05B 7/02***

(51) ***B22F 1/02*** (11) **2 062 668 A1**
H01F 1/26
(25) Ja (26) En
(21) 07791851.4 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/065177 02.08.2007
(87) WO 2008/032503 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245918
(54) • *WEICHMAGNETISCHES PULVER AUF EISENBASIS FÜR PULVERKERN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN UND PULVERKERN*
• *IRON-BASED SOFT MAGNETIC POWDER FOR DUST CORE, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND DUST CORE*
• *POUDRE MAGNÉTIQUE MOLLE À BASE DE FER POUR NOYAU À POUDRE DE FER, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI ET DU NOYAU À POUDRE DE FER*
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
(72) MITANI, Hiroyuki, Hyogo 651-2271, JP
AKAGI, Nobuaki, Hyogo 676-8670, JP
HOUJOU, Hirofumi, Hyogo 676-8670, JP
ISHIHARA, Chio, Chiba 270-2295, JP
IWAKIRI, Makoto, Chiba 270-2295, JP
YAMADA, Sohei, Shizuoka, 431-0493, JP
MOCHIMIZO, Yasukuni, Shizuoka, 431-0493, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B22F 5/00 → (51) ***C23C 26/00***

B23B 25/06 → (51) ***B23Q 17/20***

(51) ***B23B 31/00*** (11) **2 062 669 A1**
B23B 31/06 ***B23B 31/117***
B23B 51/00 ***B25D 17/06***
B25D 17/08
(25) De (26) De
(21) 08105630.1 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056441
(54) • *Schlagwerkzeugaufnahme, Schlagwerkzeug und Handwerkzeugmaschine*
• *Striking tool chuck, striking tool and hand tool machine*
• *Mandrin pour outil de percussion, outil de percussion et machine-outil*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Cycon, Alexander, 75228, Ispringen, DE
Mössnang, Franz, 86899, Landsberg, DE
(74) Söllner, Oliver, et al, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

B23B 31/06 → (51) ***B23B 31/00***

B23B 31/117 → (51) ***B23B 31/00***

(51) ***B23B 45/00*** (11) **2 062 670 A2**
B25D 16/00
(25) En (26) En
(21) 08169626.2 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 986669
(54) • *Multifunktionsbohrmaschine mit einer elektronischen Schaltanordnung*
• *Multi-mode Drill with an Electronic Switching Arrangement*
• *Perceuse à modes multiples dotée d'un agencement de commutation électronique*
(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Trautner, Paul K., York, PA 17403, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B23B 51/00 → (51) ***B23B 31/00***

B23H 5/04 → (51) ***B23H 9/10***

(51) ***B23H 9/10*** ***B23H 5/04*** (11) **2 062 671 A1** ***B23H 9/14***
(25) En (26) En
(21) 07022765.7 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bearbeitung von Löchern*
• *Apparatus and method to machine holes*
• *Appareil et procédé d'usinage de trous*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Graichen, Andreas, 60214 Norrköping, SE

B23H 9/14 → (51) ***B23H 9/10***

(51) ***B23K 1/00*** ***B23K 1/19*** (11) **2 062 672 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022503.2 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum Löten weiter Spalte*
• *Wide gap brazing method*
• *Méthode de brasage de fissures larges*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Galic, Raoul, 45468 Mühlheim an der Ruhr, DE
Heinecke, Brigitte, Dr., 45468 Mülheim an der Ruhr, DE
Herz, Margarete, 45133 Essen, DE
Krusch, Claus, Dr., 45473 Mülheim an der Ruhr, DE
Vosberg, Volker, Dr., 45476 Mülheim an der Ruhr, DE

B23K 1/19 → (51) ***B23K 1/00***

B23K 5/22 → (51) ***F23Q 3/00***

(51) ***B23K 20/12*** ***F01D 5/30*** (11) **2 062 673 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253448.8 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 GB 0722924
(54) • *Verfahren zum Stützen eines Werkstücks*
• *A method of supporting a work piece*
• *Procédé de support d'une pièce de travail*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) Athey, Christopher Patrick, Littleover, Derby DE23 1LP, GB
Scott, Benjamin Nicholas, Breaston, Derby DE72 3AB, GB
Beaman, Paul Stuart, Derby DE1 1AJ, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) ***B23K 26/04*** (11) **2 062 674 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022462.1 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum Vorbereiten und zum durchführen eines Laserschweissprozesses*
• *Method for preparing and carrying out a laser welding process*
• *Procédé de préparation et de réalisation d'un processus de soudure laser*
(71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
(72) Hesse, Tim, 71254 Ditzingen, DE
Pfitzner, Dieter, 71263 Weil der Stadt, DE
Magg, Winfried, 71254 Ditzingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) ***B23K 26/04*** (11) **2 062 675 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022470.4 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum Bestimmen einer Kenngröße für die Genauigkeit einer Nahtlageregelung*
• *Method for determining a parameter for seam position regulation precision*
• *Procédé de détermination d'une grandeur caractéristique pour la précision du réglage de la position d'un fil*
(71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
(72) Hesse, Tim, 71254 Ditzingen, DE
Pfitzner, Dieter, 71263 Weil der Stadt, DE
Magg, Winfried, 71254 Ditzingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) ***B23K 26/06*** ***B23K 26/14*** ***G02B 7/14*** (11) **2 062 676 A1** ***G02B 7/02***
(25) De (26) De
(21) 07405334.9 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Modularer Bearbeitungskopf einer Laserbearbeitungsmaschine und Wechsel-Modul für einen solchen Bearbeitungskopf*
• *Modular processing head of a laser processing machine and exchangeable module for such processing head*
• *Tête d'usinage modulaire d'une machine d'usinage au laser et module échangeable pour une telle tête d'usinage*
(71) Bystronic Laser AG, Industriestrasse 21, CH-3362 Niederönz, CH
(72) Belletti, Marco, 3377 Walliswil bei Wangen, CH
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

B23K 26/06 → (51) ***B23K 26/067***

(51) ***B23K 26/067*** ***B23K 26/06*** (11) **2 062 677 A1** ***B23K 26/14***
(25) En (26) En
(21) 09003209.5 (22) 30.03.2001
(84) DE FR GB
(30) 30.03.2000 JP 2000093599
(54) • *Laserstrahlbearbeitungsvorrichtung*
• *Laser beam machining apparatus*
• *Appareil d'usinage à faisceau laser*
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
(72) Akaba, Tadashi, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP
Nagashima, Tadashi, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP
Ishide, Takashi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
Tsubota, Syuhou, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 05011458.6 / 1 574 279
01917689.0 / 1 199 128

(51) ***B23K 26/067*** ***B23K 26/06*** (11) **2 062 678 A1** ***B23K 26/14***
(25) En (26) En
(21) 09003210.3 (22) 30.03.2001
(84) DE FR GB
(30) 30.03.2000 JP 2000093599
(54) • *Laserstrahlbearbeitungsvorrichtung*
• *Laser beam machining apparatus*
• *Appareil d'usinage à faisceau laser*
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
(72) Akaba, Takashi, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP
Nagashima, Tadashi, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP
Ishide, Takashi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
Tsubota, Syuhou, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 05011458.6 / 1 574 279
01917689.0 / 1 199 128

(51) ***B23K 26/14*** (11) **2 062 679 A1**
(25) De (26) De
(21) 07405335.6 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Bearbeitungskopf einer Laserbearbeitungsmaschine mit einer Zuführung von Gas und einer Kompensationseinrichtung zur Kompensation der von zugeführtem Gas übertragenen Kräfte*
• *Processing head of a laser processing machine with a gas supply and a compensation system for balancing the forces exerted by the supplied gas*
• *Tête d'usinage d'une machine d'usinage au laser avec en approvisionnement en gaz et un dispositif de compensation destiné à compenser des forces transmises par le gaz*
(71) Bystronic Laser AG, Industriestrasse 21, CH-3362 Niederönz, CH
(72) Belletti, Marco, 3377 Walliswil bei Wangen, CH
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

B23K 26/14 → (51) ***B23K 26/06***

B23K 26/14 → (51) ***B23K 26/067***

B23Q 1/26 → (51) ***F15B 15/08***

B23Q 1/48 → (51) ***B26F 1/26***

B23Q 1/54 → (51) ***B26F 1/26***

B23Q 3/00 → (51) ***B23Q 39/04***

(51) ***B23Q 3/08*** (11) **2 062 680 A1**
B29C 65/14 ***C09J 5/00***
(25) En (26) En
(21) 09154359.5 (22) 06.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.08.2002 US 402145 P
(54) • *System und Verfahren zum Anbringen und Lösen eines Werkstücks an eine Herstellungsvorrichtung*
• *System and method for bonding and debonding a workpiece to a manufacturing fixture*
• *Système et procédé pour monter et démonter une pièce de travail sur un accessoire de fabrication*
(71) The Penn State Research Foundation, The Pennsylvania State University 113 Technology Center, University Park, PA 16802-7000, US
(72) Demeter, Edward C., University Park, PA 16802-7000, US
(74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB
(62) 03784938.7 / 1 554 074

B23Q 3/08 → (51) ***B23Q 39/04***

(51) ***B23Q 5/10*** (11) **2 062 681 A1**
(25) En (26) En
(21) 08168321.1 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303182
(54) • *Spindelvorrichtung für ein Maschinenwerkzeug*
• *Spindle device for machine tool*
• *Dispositif à axe pour machine-outil*
(71) Mori Seiki Co., Ltd., 106 Kitakoriyama-cho, Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1160, JP
Intelligent Manufacturing Systems International, 1045 Mason Street, Suite 102, San Francisco CA 94108, US
(72) Soshi, Masakazu, Kanagawa, Kanagawa 259-1301, JP
Ishiguro, Haruki, Nara, Nara 639-1160, JP
Mochizuki, Akihiro, Nara, Nara 639-1160, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

B23Q 7/00 → (51) ***B23Q 39/04***

(51) ***B23Q 11/00*** (11) **2 062 682 A1**
(25) De (26) De
(21) 08105661.6 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007056867
(54) • *Staubabsaugung für eine Handwerkzeugmaschine*
• *Dust suction for a hand-held machine tool*
• *Aspiration de poussière pour une machine-outil manuelle*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Fritz, Gerold, 9490, Vaduz, LI
Ontl, Rainer, 86899, Landsberg am Lech, DE
(74) Söllner, Oliver, et al, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

B23Q 11/00 → (51) ***B23Q 39/04***

(51) ***B23Q 11/08*** (11) **2 062 683 A1**
(25) De (26) De
(21) 09155015.2 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.09.2006 DE 102006045851
18.09.2006 DE 102006045733
(54) • *Werkzeugmaschine mit einem Arbeitsraum*
• *Machine tool with a working chamber*
• *Machine-outil dotée d'un espace de travail*
(71) Chiron-Werke GmbH & Co. KG, Kreuzstrasse 75, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Prust, Dirk, 78532, Tuttlingen, DE
Winkler, Hans-Henning, 78532, Tuttlingen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
(62) 07017811.6 / 1 900 476

B23Q 11/08 → (51) ***F16P 1/02***

(51) ***B23Q 11/10*** (11) **2 062 684 A1**
B24B 55/02
(25) Ja (26) En
(21) 07791882.9 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/065208 27.07.2007
(87) WO 2008/032504 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245300
(54) • *SCHNEID-/SCHLEIFVERFAHREN MIT MINIMALER SCHMIERUNG UND ÖLZUSAMMENSETZUNG FÜR SCHNEIDEN/SCHLEIFEN MIT MINIMALER SCHMIERUNG*
• *MINIMAL QUANTITY LUBRICATION CUTTING/GRINDING METHOD, AND OIL COMPOSITION FOR MINIMAL QUANTITY LUBRICATION CUTTING/GRINDING*
• *PROCÉDÉ DE DÉCOUPAGE/MEULAGE AVEC LUBRIFICATION EN QUANTITÉ MINIMALE, ET COMPOSITION D'HUILE POUR UN DÉCOUPAGE/MEULAGE AVEC LUBRIFICATION EN QUANTITÉ MINIMALE*
(71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
(72) SUDA, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
HATA, Masahiro, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
IBI, Masanori, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
INASAKI, Ichiro, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0813, JP
WAKABAYASHI, Toshiaki, Takamatsu-shi Kagawa 761-0396, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***B23Q 17/20*** (11) **2 062 685 A1**
B23B 25/06
(25) En (26) En
(21) 08020033.0 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007302855
(54) • *Maschinenwerkzeug und Sensormodul*
• *Machine tool and sensor module*
• *Machine-outil et module de capteur*
(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
(72) Tanaka, Makoto, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***B23Q 17/20*** (11) **2 062 686 A1**
B23B 25/06
(25) En (26) En
(21) 08020040.5 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303137
(54) • *Maschinenwerkzeug, Sensormodul und Messverfahren*
• *Machine tool, sensor module, and measuring method*
• *Machine-outil, module de capteur, et procédé de mesure*
(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
(72) Tanaka, Makoto, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***B23Q 39/04*** (11) **2 062 687 A1**
B23Q 3/00 ***B23Q 3/08***
B23Q 7/00 ***B23Q 11/00***
B23Q 41/00
(25) Ja (26) En
(21) 06797758.7 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/317932 05.09.2006
(87) WO 2008/029486 2008/11 13.03.2008
(54) • *NEBENPALETTEN VERWENDENDE MASCHINENEINRICHTUNG*
• *MACHINING FACILITY USING SUB-PALLET*
• *INSTALLATION D'USINAGE UTILISANT DES SOUS-PALETTES*
(71) MAKINO MILLING MACHINE CO. LTD., 3-19 Nakane 2-chome, Meguro-ku, Tokyo 152-8578, JP
(72) KIKKAWA, Yasuhiko, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0310, JP
SHIRONE, Masahiro, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0310, JP
SUDO, Yasuo, Aiko-gun Kanagawa 243-0303, JP
SASAKI, Aritomo, Aiko-gun Kanagawa 243-0303, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B23Q 41/00 → (51) ***B23Q 39/04***

B24B 37/00 → (51) ***C08J 5/14***

B24B 37/00 → (51) ***H01L 21/304***

B24B 55/02 → (51) ***B23Q 11/10***

(51) ***B24C 1/04*** (11) **2 062 688 A2**
F01D 25/30
(25) En (26) En
(21) 08169297.2 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 943741
(54) • *Geräuschdämpfer und Verfahren zur Herstellung von Geräuschdämpfern und Entlastungsventilanordnungen*
• *Noise attenuators and methods of manufacturing noise attenuators and bleed valve assemblies*
• *Atténuateurs de bruit et procédés de fabrication des atténuateurs de bruit et d'ensembles de soupapes de purge*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Appleby, Andrew, Phoenix, AZ 85055, US
Aizaz, Amer, Phoenix, AZ 85044, US
Hitzler, Dan, Chandler, AZ 85226, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) ***B25B 5/14*** (11) **2 062 689 A1**
B29C 65/78 ***E21B 19/16***
F16L 1/09
(25) De (26) De
(21) 07022673.3 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Rohrverbindungsvorrichtung*
• *Pipe connection device*
• *Dispositif de liaison de conduits*
(71) Karl Hamacher Vertriebs GmbH, Flottmannstrasse 24, 44807 Bochum, DE
(72) Füsser, Bernd, 45219 Essen, DE
Rademacher, Marco, 44807 Bochum, DE
(74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

(51) ***B25B 13/06*** (11) **2 062 690 A1**
B25B 23/10
(25) De (26) De
(21) 07022671.7 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Schraubevorsatz für eine maschinelle Schraubvorrichtung*
• *Screw device for a mechanical screw device*
• *Dispositif de vissage pour un dispositif de vissage mécanique*
(71) MAGE AG, Industriestrasse, CH-1791 Courtaman, CH
(72) Sponer, Wolfgang, 1230 Wien, AT
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

B25B 13/08 → (51) ***E06B 9/17***

B25B 13/18 → (51) ***E06B 9/17***

B25B 13/46 → (51) ***E06B 9/17***

B25B 13/50 → (51) ***E06B 9/17***

(51) ***B25B 21/00*** (11) **2 062 691 A1**
B25F 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 07807070.3 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067661 11.09.2007
(87) WO 2008/032708 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006250772
(54) • *HAND-WERKZEUG*
• *HAND-HELD TOOL*
• *OUTIL PORTATIF*
(71) Max Co., Ltd., 6-6 Nihonbashi hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(72) MIKAMI, Mitsugu c/o MAX CO, Ltd, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
ADACHI, Yoshiaki c/o MAX CO, Ltd, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
KATOU, Kouji c/o MAX CO, Ltd, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
AGEHARA, Kigen c/o MAX CO, Ltd, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
MIIDA, Takashi c/o MAX CO, Ltd, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B25B 23/10 → (51) ***B25B 13/06***

B25B 27/14 → (51) ***H01R 43/048***

B25B 29/00 → (51) ***B25F 5/02***

(51) ***B25B 31/00*** (11) **2 062 692 A2**
F16B 43/00
(25) De (26) De
(21) 08018974.9 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 202007016415 U
(54) • *Klemmscheiben-Handhabe*
• *Clamp disc handle*
• *Poignée pour rondelle de serrage*
(71) Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG, Güldenwerther Bahnhofstrasse 25-29, D-42857 Remscheid, DE
(72) Beyert, Thomas, 51645 Gummersbach, DE
(74) Ksoll, Peter, Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) ***B25D 11/10*** (11) **2 062 693 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169621.3 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 986678
(54) • *Bohrhammer mit Harthammerstützstruktur*
• *Hammer drill with hard hammer support structure*
• *Marteau perforateur doté d'une structure dure de support du marteau*
(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Trautner, Paul K., York, PA 17403, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) ***B25D 16/00*** (11) **2 062 694 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169590.0 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 986687
(54) • *Bohrmaschine mit mehreren Geschwindigkeiten und Getriebe mit Kupplung mit nur einem ersten Gang*
• *Multi-Speed Drill and Transmission with Low Gear Only Clutch*
• *Trépan à vitesses multiples et transmission à embrayage en vitesse inférieure*
(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Trautner, Paul K., York, PA 17403, US
Scheerer, David E., Glen Mills, PA 19342, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) ***B25D 16/00*** (11) **2 062 695 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169595.9 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 986688
(54) • *Bohrmaschine mit mehreren Geschwindigkeiten und Getriebeunteranordnung, die eine Getriebegehäuseabdeckung enthält, die eine Vorspannung unterstützt*
• *Multi-Mode Drill and Transmission Sub-Assembly Including a Gear Case Cover Supporting Biasing*
• *Machine de forage à modes multiples et sous-ensemble de transmission doté d'un couvercle de boîte à vitesse supportant la polarisation*
(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Trautner, Paul K., York, PA 17403, US
Bush, Dennis A, Dillsburg, PA 17019, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) ***B25D 16/00*** (11) **2 062 696 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169619.7 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 986685
(54) • *Multifunktionsbohrhammer mit Schaltsperre*
• *Multi-mode hammer drill with shift lock*
• *Marteau perforateur à modes multiples doté d'un verrouillage de la vitesse*
(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Trautner, Paul K., York, PA 17403, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) ***B25D 16/00*** (11) **2 062 697 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169623.9 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 986686
(54) • *Multifunktionsbohrmaschine mit Funktionsmanschette*

- *Muilti-mode Drill with Mode Collar*
- *Trépan à vitesses multiples avec collier pour le mode*

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Trautner, Paul K., York, PA 17403, US
Schroeder, James D, Dallastown, PA 17313, US
Bush, Dennis A, Dillsburg, PA 17019, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B25D 16/00 → (51) ***B23B 45/00***

(51) ***B25D 17/06*** ***B25D 17/08*** (11) **2 062 698 A1**
(25) De (26) De
(21) 08105656.6 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056531
(54)
- *Handwerkzeugmaschine mit Schlagwerkzeugaufnahme und zugeordnetes Werkzeug*
- *Hand tool machine with striking tool holder and associated tool*
- *Machine-outil manuelle dotée d'une réception d'outil de percussion et outil correspondant*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Cycon, Alexander, 75228, Ispringen, DE
(74) Söllner, Oliver, Corporate Intellectual Property Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

B25D 17/06 → (51) ***B23B 31/00***

B25D 17/08 → (51) ***B23B 31/00***

B25D 17/08 → (51) ***B25D 17/06***

(51) ***B25F 5/00*** ***B27G 19/04*** (11) **2 062 699 A2**
(25) De (26) De
(21) 08013500.7 (22) 26.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007055650
(54)
- *Motorisch angetriebene Handkreissäge mit verdrehbarer Schutzhaube*
- *Motor-driven hand-held circular saw with rotatable protective hood*
- *Scie circulaire motorisée dotée d'un capot protecteur rotatif*

(71) Metabowerke Gmbh, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
(72) Ruf, Hans, 72649 Wolfschlugen, DE
Schmid, Olaf, 70178 Stuttgart, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B25F 5/00 → (51) ***B25B 21/00***

(51) ***B25F 5/02*** ***B25B 29/00*** (11) **2 062 700 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169624.7 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 986668
(54)
- *Mittelgriffbohrmaschinenkonstruktion und Montageverfahren*
- *Mid-handle drill construction and assembly process*
- *Construction de trépan en milieu de poignée et procédé d'assemblage*

(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Schroeder, James D, Dallastown, PA 17313, US
Trautner, Paul K., York, PA 17403, US
Oktavec, Craig A, Forest Hill, MD 21050, US
White, Paul S, Elicott City, MD 21043, US
Wisniewski, Paul J, Baltimore, MD 21237, US
Grasso, Edward J., Baltimore, MD 21236, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) ***B25H 3/02*** ***B62B 1/12*** (11) **2 062 701 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154771.1 (22) 22.05.2007
(84) DE ES FR GB IT
(30) 26.05.2006 US 441051
(54)
- *Behälteranordnung*
- *A container assembly*
- *Ensemble de récipient*

(71) ZAG Industries, Ltd., Ha'Melacha Street 19 New Industrial Zone, 48091 Rosh Ha'Ayin, IL
(72) Katz, Amir, 42842, Bat - hefer, IL
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
(62) 07252097.6 / 1 859 908

B25J 5/00 → (51) ***B08B 9/08***

(51) ***B26B 19/22*** (11) **2 062 702 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07829241.4 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069503 04.10.2007
(87) WO 2008/068952 2008/24 12.06.2008
(30) 05.12.2006 JP 2006328401
(54)
- *HAARSCHNEIDER*
- *HAIR CUTTER*
- *DISPOSITIF DE COUPE DE CHEVEUX*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(72) NAKAKURA, Makoto, Osaka 571-8686, JP
OGAWA, Hitoshi, Osaka 571-8686, JP
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***B26D 1/08*** (11) **2 062 703 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07805839.3 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH DE FR GB GR HU IT LI MT NL PL PT SE
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000984 10.09.2007
(87) WO 2008/032444 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006247414
(54)
- *SCHNEIDVORRICHTUNG FÜR FLACHMATERIAL*
- *SHEET CUTTER*
- *COUPEUSE EN FEUILLES*

(71) Nippon Primex INC., 1-5-12, Unioki Ohtaku, Tokyo 146-0091, JP
(72) SATO, Hitoshi, Minamitsuru-Gun Yamanashi 401-0310, JP
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) ***B26D 7/20*** (11) **2 062 704 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022702.0 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54)
- *Gegenstanzplatte und Stanzvorrichtung*
- *Counter cutting die and die cutting device*
- *Contreplaque d'estampage et dispositif d'estampage*

(71) Mayr-Melnhof Karton AG, Brahmsplatz 6, 1041 Wien, AT
(72) Kollmann, Jürgen, 54340 Pölich, DE
(74) Patentanwälte Hofstetter, Schurack & Skora, Balanstrasse 57, 81541 München, DE

(51) ***B26F 1/26*** ***B23Q 1/48*** (11) **2 062 705 A1** ***B23Q 1/54***
(25) De (26) De
(21) 08165913.8 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057261
(54)
- *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung von Schlitzblenden für hochenergetische Strahlung*
- *Device and method for manufacturing slit diaphragms for high-energy radiation*
- *Dispositif et procédé de fabrication de diaphragmes à fentes pour le rayonnement hautement énergétique*

(71) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und- Prüfung, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE
(72) Osterloh, Dr. rer. nat. Kurt, 10711, Berlin, DE
Ewert, Prof. Dr. Uwe, 14513, Teltow, DE
Knischek, Heinz-Jürgen, 12353, Berlin, DE
Zscherpel, Dr. rer. nat. Uwe, 16548, Glienicke, DE
(74) Reinstädler, Diane, et al, Anwaltskanzlei, Gulde Hengelhaupt Ziebig Schneider, Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

B26F 3/00 → (51) ***G02B 6/00***

B27B 31/04 → (51) ***F16L 3/015***

(51) ***B27D 5/00*** ***B27F 1/00*** (11) **2 062 706 A1**
(25) It (26) En
(21) 08161095.8 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 31.07.2007 IT MO20070256
(54)
- *Verfahren zur Kantenbindung eines Paneels und dadurch gewonnenes Paneel*
- *Method for edge banding a panel and panel so obtained*
- *Procédé d'emboîture d'un panneau et panneau ainsi obtenu*

(71) SCM Group S.p.A., Via Emilia 77, 47900 Rimini, IT
(72) Neri, Alessandro, 47900 Rimini (RN), IT
(74) Crugnola, Pietro, Luppi & Associati S.r.l. Via Camperio, 11, 20123 Milano, IT

B27F 1/00 → (51) ***B27D 5/00***

B27G 19/04 → (51) ***B25F 5/00***

(51) ***B27M 1/02*** (11) **2 062 707 A2**
(25) Fi (26) En
(21) 08169531.4 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FI 20070896
(54) • *Verfahren zur Bearbeitung von Holzoberflächen, Anwendung des Verfahrens und und durch dieses Verfahren erhaltene Holzoberfläche*
• *Method for treating wooden surfaces, use of said method and wooden surface obtained by the method*
• *Procédé pour le traitement de surfaces de bois, utilisation du procédé et surface de bois obtenu par ce procédé*
(71) Kajanor Oy, Rataskatu 7, 15700 Lahti, FI
(72) Jaakkola, Kari, FI-15610, Lahti, FI
(74) Tanhua, Pekka Vilhelm, Berggren Oy AB P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

---

(51) ***B27N 3/04*** ***B27N 3/14*** ***C08L 97/02*** (11) **2 062 708 A2** ***C08G 18/76*** ***C08K 5/36***
(25) De (26) De
(21) 08020150.2 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 19.11.2007 DE 102007055415
(54) • *Verfahren zur Verminderung der Emission von gesättigten und ungesättigten Aldehyden aus Holzwerkstoffen*
• *Method of reducing the emission of saturated and unsaturated aldehydes in wooden materials*
• *Procédé destiné à la réduction de l'émission d'aldéhydes saturés et insaturés à partir de matières dérivées du bois*
(71) Kronotec AG, Haldenstrasse 12, 6006 Luzern, CH
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Patent- und Rechtsanwaltssozietät Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

---

(51) ***B27N 3/08*** (11) **2 062 709 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022728.5 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Platten auf der Basis von mit Bindemittel beleimten Teilchen und dadurch herstellbare Platten*
• *Method for manufacturing boards using small parts applied with bonding agent and boards produced by this means*
• *Procédé de fabrication de plaques à base de particules encollées à l'aide d'un liant et plaques ainsi fabricables*
(71) GLUNZ AG, Grecostrasse 1, 49716 Meppen, DE
(72) Pfemeter, Alfred Dr., 49716 Mappen/Ems, DE
Wiggerthale, Bernhard, 49716 Meppen/Ems, DE
Reddel, Hans-Joachim, 26810 Westoverledingen, DE
Sieck, Holger, 55126 Mainz, DE
Holzer, Hans-Robert, 56077 koblenz, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

B27N 3/14 → (51) ***B27N 3/04***

B28B 1/26 → (51) ***B28B 17/00***

---

(51) ***B28B 17/00*** ***B28B 1/26*** (11) **2 062 710 A2**
(25) It (26) En
(21) 08169003.4 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 IT BO20070783
(54) • *Vorrichtung zur Montage einer Gussform in einer Maschine, die Sanitärgegenstände herstellt*
• *Device for mounting a mould in a machine that makes sanitaryware*
• *Dispositif pour monter un moule dans une machine qui fabrique des articles sanitaires*
(71) SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa, Via Selice Provinciale, 17/A, 40026 Imola (BO), IT
(72) Bambi, Domenico, 40054 Budrio (Bologna), IT
Medri, Ivano, 48022 Lugo (Ravenna), IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

B29B 7/90 → (51) ***B29C 47/10***

---

(51) ***B29B 11/14*** B29B 11/08 B29C 49/12 (11) **2 062 711 A1** B29C 49/06
(25) De (26) De
(21) 08169699.9 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 CH 18052007
(54) • *Preform für Kunststoffflaschen oder Weithalsgefässe*
• *Preform for plastic bottles or wide-mouth containers*
• *Préforme pour bouteilles en plastique ou récipients à large gorge*
(71) Alpla-Werke Alwin Lehner GmbH und Co.KG, Allmendstrasse, 6971 Hard, AT
(72) Dornbach, Christian, 6972 Fussach, AT
(74) Hasler, Erich, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

B29C 35/02 → (51) ***C08J 3/24***

B29C 39/38 → (51) ***C08J 3/24***

B29C 41/24 → (51) ***H01M 8/02***

B29C 43/20 → (51) ***B60R 13/08***

B29C 44/20 → (51) ***B29C 47/06***

B29C 44/22 → (51) ***B29C 47/06***

B29C 44/32 → (51) ***B29C 47/06***

B29C 44/34 → (51) ***B29C 47/06***

---

(51) ***B29C 45/14*** (11) **2 062 712 A1**
(25) De (26) De
(21) 08169229.5 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057112
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines mit einem Papieretikett versehenen Kunststoffspritzgießteils*
• *Method of manufacturing a plastic injection moulded component marked using a paper label*
• *Procédé de fabrication d'un élément de moulage par injection de matière plastique pourvu d'une étiquette en papier*
(71) Engelhardt-Druck GmbH, Anton-Jaumann-Industriepark 1, 86720 Nördlingen, DE
(72) Reinhardt, Ralf, Dr., 86720 Nördlingen, DE
Tischinger, Lothar, 86757 Munzingen, DE
(74) Cremer, Ulrike Theresia, Cremer & Cremer Patentanwälte St. Barbara-Strasse 16, 89077 Ulm, DE

---

(51) ***B29C 45/14*** (11) **2 062 713 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07805835.1 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000980 07.09.2007
(87) WO 2008/032443 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006246309
(54) • *PLATTENFÖRMIGER FORMKÖRPER*
• *PANEL-SHAPED MOLDED PRODUCT*
• *PRODUIT MOULÉ EN FORME DE PANNEAU*
(71) Mitsubishi Engineering-Plastics Corporation, 1-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
(72) IMAIZUMI, Hiroyuki, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP
AKADA, Masayuki, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP
SHIMOMAI, Ken, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP
KAYANO, Yoshihiro, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0016, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***B29C 45/14*** (11) **2 062 714 A2**
(25) De (26) De
(21) 08017449.3 (22) 04.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056812
(54) • *Zuführvorrichtung für Substrate sowie Spritzgussvorrichtung*
• *Supply device for substrates and injection moulding device*
• *Dispositif d'alimentation pour substrats et dispositif de moulage par injection*
(71) Waldorf Technik GmbH & Co. KG, Richard-Stocker-Strasse 12, 78234 Engen, DE
(72) Fuhrmann, Ralf, 78234 Engen, DE
(74) Wagner, Kilian, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE

B29C 45/20 → (51) ***B29C 45/38***

B29C 45/26 → (51) ***B29C 45/38***

---

(51) ***B29C 45/33*** (11) **2 062 715 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022443.1 (22) 20.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Vorrichtung zur Verlängerung des Kulissenhubs in einem Spritzgusswerkzeug*
• *Device for lengthening the runner stroke in an injection moulding die*
• *Dispositif d'allongement de la course d'une coulisse dans un moule d'injection*

(71) Ifw Manfred Otte GmbH, Pyhmstrasse 73, 4563 Micheldorf, AT

(72) Bernögger, Thomas, 4564 Klaus, AT
Otte, Roland, Ing., 4563 Micheldorf, AT

(74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT

---

(51) ***B29C 45/38*** ***B29C 45/20*** ***B29C 45/72*** (11) **2 062 716 A1** ***B29C 45/26***

(25) Ja (26) En

(21) 07805952.4 (22) 21.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/066151 21.08.2007

(87) WO 2008/032533 2008/12 20.03.2008

(30) 12.09.2006 JP 2006247351

(54) • *SPRITZGIESSMASCHINE*
• *INJECTION MOLDING MACHINE*
• *MACHINE DE MOULAGE PAR INJECTION*

(71) Toyo Machinery & Metal Co. Ltd., 523-1, Aza Nishinoyama, Fukusato, Futamicho, Akashi-shi, Hyogo 674-0091, JP

(72) TAKENOBU, Hideya, Akashi-shi Hyogo 674-0091, JP
NAKANO, Haruhiko, Akashi-shi Hyogo 674-0091, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B29C 45/72 → (51) ***B29C 45/38***

---

(51) ***B29C 47/06*** ***B29C 44/20*** ***B29C 44/32*** B29C 47/88 (11) **2 062 717 A1** ***B29C 44/22*** ***B29C 44/34*** B29C 47/90

(25) De (26) De

(21) 07120596.7 (22) 13.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von versteiften Kunststoffprofilen mit verbesserter thermischer Isolation für den Fensterbau*
• *Method for manufacturing stiff plastic sections with improved heat insulation for window construction*
• *Procédé de fabrication de profils en matière plastique durcis à isolation thermique améliorée pour la structure d'une fenêtre*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH

(72) Knapp, Wolf Dieter, 65520 Bad Camberg, DE

(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Geschäftsstelle Zürich Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

---

(51) ***B29C 47/10*** ***B29C 47/40*** ***B29D 7/01*** ***C08L 77/00*** ***C08L 77/06*** ***C08J 5/18*** (11) **2 062 718 A1** ***B29B 7/90*** ***C08K 3/36*** ***C08L 77/02*** ***C08J 3/22***

(25) De (26) De

(21) 07120677.5 (22) 14.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Herstellung und Verwendung eines Polyamid-Antiblock-Masterbatches*
• *Manufacture and application of a polyamide antiblock master batch*
• *Fabrication et utilisation d'un mélange maître anti-bloc de polyamide*

(71) EMS-PATENT AG, Reichenauerstrasse, 7013 Domat/Ems, CH

(72) Pfleghar, Mark, 8013 Domat/Ems, CH
Hahn, Steffen, 7402 Bonaduz, CH
Tuor, Gion Antoni, 7403 Rhäzüns, CH
Melillo, Nicola, 7013 Domat/Ems, CH

(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

B29C 47/40 → (51) ***B29C 47/10***

---

(51) ***B29C 47/68*** (11) **2 062 719 A2**

(25) De (26) De

(21) 08020376.3 (22) 24.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.11.2007 DE 102007056594

(54) • *Siebwechsler*
• *Screen changer*
• *Changeur de tamis*

(71) Kreyenborg Verwaltungen und Beteiligungen GmbH & Co. KG, Coermühle 1, 48157 Münster, DE

(72) Hartmann, Frank, 48565 Steinfurt, DE

(74) Habbel, Ludwig, Habbel & Habbel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

B29C 63/18 → (51) ***B29C 65/50***

B29C 63/42 → (51) ***B29C 65/50***

---

(51) ***B29C 65/00*** ***B29C 65/02*** (11) **2 062 720 A1** ***G05D 1/02***

(25) De (26) De

(21) 07022479.5 (22) 20.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Schweissautomat zum Verbinden Materialbahnen*
• *Method and welding device for connecting sheets of material*
• *Procédé et automate de soudage destinés à la liaison de bandes de matériau*

(71) Leister Process Technologies, Galileostrasse 10, 6056 Kägiswil, CH

(72) Zurbuchen, Reto, 6003 Luzern, CH
Gubler, Ulrich, 6006 Luzern, CH

(74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte, Klocke Späth Barth, Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

B29C 65/02 → (51) ***B29C 65/00***

B29C 65/14 → (51) ***B23Q 3/08***

---

(51) ***B29C 65/50*** ***B29C 63/18*** ***B65B 53/00*** ***B65D 23/08*** (11) **2 062 721 A2** ***B29C 63/42*** ***B65C 3/06*** B26F 1/38

(25) De (26) De

(21) 08169445.7 (22) 19.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 22.11.2007 DE 102007056348

(54) • *Vorrichtung zum Verbinden von Kunststoffschläuchen*
• *Device for connecting plastic tubes*
• *Dispositif destiné à la liaison de tuyaux souples en matière plastique*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Roland, Ederer, 93086, Wörth/Donau, DE

(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B29C 65/78 → (51) ***B25B 5/14***

B29C 70/34 → (51) ***B64C 1/00***

B29C 70/82 → (51) ***H05B 3/86***

B29C 73/02 → (51) ***C09K 3/10***

B29D 7/01 → (51) ***B29C 47/10***

---

(51) ***B29D 30/24*** ***B29D 30/70*** (11) **2 062 722 A1** ***B60C 9/18***

(25) En (26) En

(21) 08166675.2 (22) 15.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.11.2007 KR 20070120215
02.09.2008 KR 20080086254

(54) • *Herstellungsverfahren für Schwerlastluftreifen*
• *Manufacturing method for heavy-duty pneumatic tyre*
• *Procédé de fabrication pour pneu pour poids lourds*

(71) Hankook Tire Co., Ltd., 647-15, Yeoksam 1-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-723, KR

(72) Chun, Yun Chang, 305-759, Daejon, KR
Min, Seung Il, Chungcheongnam-do 312-706, KR

(74) Krahbichler, Erik, et al, Krahbichler Intellectual Property Advisors AB - KIPA P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

B29D 30/24 → (51) ***B29D 30/32***

---

(51) ***B29D 30/32*** ***B29D 30/24*** (11) **2 062 723 A1**

(25) It (26) En

(21) 08169932.4 (22) 25.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 IT TO20070848

(54) • *Trommel zur Reifenerzeugung*
• *Tyre building drum*
• *Tambour servant à fabriquer des pneus*

(71) Marangoni Meccanica S.P.A., Via Enrico Fermi, 29, 38068 Rovereto, IT

(72) Baldoni, Viscardo, 38068 Rovereto, IT
Marangoni, Giorgio, 38068 Rovereto, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B29D 30/70 → (51) ***B29D 30/24***

---

(51) ***B30B 1/26*** ***H01R 43/048*** (11) **2 062 724 A2**

(25) De (26) De
(21) 08013727.6 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056460
(54) • *Crimppresse mit einer um eine Achse rotierbaren Exzenterwelle*
• *Crimp press with an eccentric shaft rotating around an axis*
• *Presse de sertissage dotée d'un arbre excentrique tournant autour d'un axe*
(71) Schäfer Werkzeug- und Sondermaschinenbau GmbH, Dr.-Alfred-Weckesser-Strasse 6, 76669 Bad Schönborn, DE
(72) Schäfer, Markus, 76669 Bad Schönborn, DE
Wuhrer, Alexander, 69190 Walldorf, DE
Lilleike, Martin, 68789 St. Leon-Rot, DE
Schäfer, Bernhard, 76669 Bad Schönborn, DE
(74) Moldenhauer, Herbert, Gartenstrasse 8, 67598 Gundersheim, DE

---

(51) ***B30B 9/22*** ***F16L 37/58*** (11) **2 062 725 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08291099.3 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FR 0759280
(54) • *Presse für Material wie beispielsweise geerntete Trauben*
• *Press for material such as that from the grape harvest*
• *Pressoir pour matière telle que de la vendange*
(71) Le Materiel Pera, Route d'Agde, 34510 Florensac, FR
(72) Pera, Xavier, 34200 Sete, FR
Pera, Jean, 34300 Agde, FR
(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

B32B 15/08 → (51) ***C25D 11/08***

B32B 15/20 → (51) ***C25D 11/08***

B32B 27/18 → (51) ***C03C 17/32***

B32B 27/20 → (51) ***B32B 27/36***

---

(51) ***B32B 27/36*** ***B32B 27/20*** (11) **2 062 726 A1** ***B65D 65/40***
(25) De (26) De
(21) 08019928.4 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007055491
(54) • *Niedrigsiegelnde Polyesterfolie fuer polare Substrate*
• *Low-sealing polyester foil for polar substrates*
• *Feuille de polyester pour scellement à basse temperature pour des substrates polaires*
(71) Mitsubishi Polyester Film GmbH, Kasteler Strasse 45, 65203 Wiesbaden, DE
(72) Peiffer, Herbert, Prof. Dr., 55126 Mainz, DE
Kuhmann, Bodo, 65594 Runkel, DE
(74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

B32B 27/40 → (51) ***C03C 17/32***

---

(51) ***B32B 37/02*** (11) **2 062 727 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08382066.2 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 ES 200703053
(54) • *Verfahren zum Pägen von Platten und mit diesem Verfahren hergestellte Platte*
• *Method for engraving boards and board obtained by said method*
• *Procédé de gaufrage de plaque et plaque obtenue selon ledit procédé*
(71) Industrias Losan, S.A., Casares Quiroga, 9, 15008 La Coruña, ES
(72) Lopez Calvino, Manuel, 15008 La Coruna, ES
(74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, C/ Paseo de la Castellana, 72-1.o, E-28046 Madrid, ES

---

(51) ***B41C 1/10*** ***G03F 7/32*** (11) **2 062 728 A1**
(25) En (26) En
(21) 07120542.1 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Lithographiedruckform*
• *Method for making a lithographic printing plate*
• *Procédé de fabrication d'une plaque d'impression lithographique*
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Lingier, Stefaan, 2640, Mortsel, BE
Demmers, Karen, 2640, Mortsel, BE

B41F 13/004 → (51) ***A24C 5/38***

B41F 13/20 → (51) ***A24C 5/38***

B41F 13/44 → (51) ***A24C 5/38***

---

(51) ***B41F 35/00*** ***B05C 11/04*** (11) **2 062 729 A1**
(25) De (26) De
(21) 07405333.1 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Auftragswerk für lösungsmittelhaltiges Auftragsmaterial*
• *Coating unit for application material containing solvent*
• *Unité d'application pour matériau d'application contenant du solvant*
(71) ALCAN TECHNOLOGY & MANAGEMENT, Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Brieler, Andreas, 79331 Teningen, DE

---

(51) ***B41J 2/145*** (11) **2 062 730 A1**
(25) De (26) De
(21) 08019154.7 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 102007055599
(54) • *Flexibler Druckkopf*
• *Flexible print head*
• *Tête de pression flexible*
(71) KBA-METRONIC AG, Benzstrasse 11, 97209 Veitshöchheim, DE
(72) Schmitt, Peter, 97074 Würzburg, DE
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

---

(51) ***B41J 2/175*** (11) **2 062 731 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150215.3 (22) 22.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(30) 26.12.2003 JP 2003435942
(54) • *Flüssigkeitsbehälter und Flüssigkeitszufuhrsystem*
• *Liquid container and liquid supplying system*
• *Conteneur de liquide et système de fourniture de liquide*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Matsumoto, Haruyuki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Watanabe, Kenjiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 04030455.2 / 1 547 781

---

(51) ***B41J 2/175*** (11) **2 062 732 A2**
(25) En (26) En
(21) 09153857.9 (22) 10.05.1999
(84) CH DE ES FR GB IT LI NL
(30) 11.05.1998 JP 12737698
27.04.1999 JP 11963499
(54) • *Tintenbehälter mit zwei gegeneinander anpressenden negativen Druck erzeugenden Elementen*
• *Ink container with dual negative pressure producing members urged together*
• *Réservoir d'encre avec deux éléments de pression négative pressés l'un contre l'autre*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Udagawa, Kenta, Tokyo 146-8501, JP
Hattori, Shozo, Tokyo 146-8501, JP
Yamamoto, Hajime, Tokyo 146-8501, JP
Shimizu, Eiichiro, Tokyo 146-8501, JP
Hinami, Jun, Tokyo 146-8501, JP
Iwanaga, Shuzo, Tokyo 146-8501, JP
Inoue, Chiyoshi, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 05016238.7 / 1 623 835
99109185.1 / 0 956 959

---

(51) ***B41J 2/175*** (11) **2 062 733 A1**
(25) En (26) En
(21) 08003700.5 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Tintenpatronen*
• *Ink cartridges*
• *Cartouches d'encre*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Kanbe, Tomohiro, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
Hattori, Shingo, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
Yamakita, Hironobu, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

---

(51) ***B41J 2/21*** (11) **2 062 734 A1**
B41J 29/393
(25) En (26) En
(21) 08167028.3 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 EP 07121313
(54) • *Verfahren zur Kalibrierung eines Tintenstrahldruckkopfs und Tintenstrahldruckvorrichtung*
• *Method for calibrating an inkjet printhead and inkjet printing apparatus*
• *Procédé pour l'étalonnage d'une tête d'impression à jet d'encre et appareil d'impression à jet d'encre*
(71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
(72) Van Hulzen, Jan R., 2593 PS Den Haag, NL
Westdijk, Jacob A., 5583 ZJ Waalre, NL
(74) De Jong, Robbert Arij Jeroen, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL

---

(51) ***B41J 3/407*** (11) **2 062 735 A2**
B41J 3/54
(25) En (26) En
(21) 09154248.0 (22) 10.10.2005
(84) DE FR GB
(30) 15.10.2004 US 964920
(54) • *Steuerung von Druckmechanismen*
• *Control of printing mechanisms*
• *Contrôle de mécanismes d'impression*
(71) Sanford, L.P., 29 East Stephenson Street, Freeport, IL 61032, US
(72) Block, David L., El Cerrito, CA 94530-181, US
Craig, James T., Newtown, CT 06470, US
Reitz, Patrick R., Danbury, CT 06811, US
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(62) 05256293.1 / 1 647 410

B41J 3/54 → (51) ***B41J 3/407***

---

(51) ***B41J 15/04*** (11) **2 062 736 A1**
B41J 29/02
(25) En (26) En
(21) 08019917.7 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300203
(54) • *Drucker*
• *Printer*
• *Imprimante*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Ishida, Tetsugo, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Yamada, Masahiko, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Yamada, Rikuo, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

B41J 29/02 → (51) ***B41J 15/04***

B41J 29/393 → (51) ***B41J 2/21***

---

(51) ***B41N 3/08*** ***G03F 7/40*** (11) **2 062 737 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121115.5 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verarbeitung lithographischer Druckplatten mit hydrophilem Polymer in einer Fertigungslösung*
• *Processing of lithographic printing plates with hydrophilic polymer in finisher solution*
• *Traitement de plaques d'impression lithographique avec un polymère hydrophile dans une solution de finissage*
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) Strehmel, Bernd, 13585 Berlin, DE
Simpson, Christopher, 37520 Osterode, DE
Piestert, Oliver, 68732 Schwetzingen, DE
Baumann, Harald, 37520 Osterode, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B42C 13/00 → (51) ***B42C 19/00***

---

(51) ***B42C 19/00*** ***B42D 1/00*** ***B42C 13/00*** (11) **2 062 738 A1** ***B65H 7/00***
(25) De (26) De
(21) 07022796.2 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum Herstellen von Druckprodukten und Vorrichtung zur Ausführung derartiger Verfahren*
• *Methods for manufacturing printing products and device for implementing such methods*
• *Procédé de fabrication de produits d'impression et dispositif de réalisation d'un tel procédé*
(71) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
(72) Duss, Hanspeter, 4600 Otten, CH
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

B42D 1/00 → (51) ***B42C 19/00***

---

(51) ***B42F 13/16*** (11) **2 062 739 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169515.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 GB 0722937
(54) • *Dokumentenbindemaschine*
• *A document binding machine*
• *Relieuse de documents*
(71) Acco UK Limited, Oxford House Oxford Road, Aylesbury Buckinghamshire HP21 8SZ, GB
(72) Jervis, Robert, Banbury OX15 5HP, GB
James, Michael, Twyford Buckinghamshire MK18 4EJ, GB
Hadden, Robert, Buckingham Buckinghamshire MK18 1BG, GB
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***B42F 13/24*** (11) **2 062 740 A1**
(25) En (26) En
(21) 09000402.9 (22) 05.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Ringordnerartiger Ablagemechanismus*
• *Lever-arch type file mechanism*
• *Mécanisme de fichier de reliure à levier*
(71) Leco Stationery Manufacturing Company Limited, 16-20/F. Koon Wah Mirrors Factory 3rd Industrial Building 5-9 Ka Hing Road Kwai Chung New Territories, Hong Kong, CN
(72) Deng, Xi Tao, Sha Ping Ba District Chong Qing City, CN
To, Chun Yuen, Kauto Shan Shatin New Territories, HK
Cheng, Hung Yu, Shatin New Territories, HK
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 07250033.3 / 1 942 011

---

(51) ***B42F 13/24*** (11) **2 062 741 A1**
(25) En (26) En
(21) 07254534.6 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Ringordnerartiger Ablagemechanismus*
• *A lever-arch type file mechanism*
• *Mécanisme à levier pour classeur*
(71) World Wide Stationery Manufacturing Co. Ltd., 16-19/F, Koon Wah Mirrors Factory 3rd Industrial Building 5-9 Ka Hing Road Kwai-Chung, New Territories, Hong Kong, HK
(72) Cheng, Kei, New Territories, Hong Kong, HK
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(60) 09001138.8 / 2 062 742
09001139.6 / 2 062 743

---

(51) ***B42F 13/24*** (11) **2 062 742 A1**
(25) En (26) En
(21) 09001138.8 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Ringordnerartiger Ablagemechanismus*
• *A lever-arch type file mechanism*
• *Mécanisme de fichier de reliure à levier*
(71) World Wide Stationery Manufacturing Co. Ltd., 16-19/F, Koon Wah Mirrors Factory 3rd Industrial Building 5-9 Ka Hing Road Kwai-Chung, New Territories, Hong Kong, HK
(72) Cheng, Kei, Shatin, New Territories, HK
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 07254534.6 / 2 062 741

---

(51) ***B42F 13/24*** (11) **2 062 743 A1**
(25) En (26) En
(21) 09001139.6 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(54) • *Ringordnerartiger Ablagemechanismus*
• *A lever-arch type file mechanism*
• *Mécanisme de fichier de reliure à levier*
(71) World Wide Stationery Manufacturing Co. Ltd., 16-19/F, Koon Wah Mirrors Factory 3rd Industrial Building 5-9 Ka Hing Road Kwai-Chung, New Territories, Hong Kong, HK
(72) Cheng, Kei, Shatin, New Territories, HK
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 07254534.6 / 2 062 741

B43K 5/02 → (51) ***B43K 7/02***

B43K 5/18 → (51) ***B43K 7/02***

(51) ***B43K 7/02*** (11) **2 062 744 A1**
B43K 5/02 ***B43K 5/18***
B43K 7/10 ***B43K 8/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07806558.8 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067085 27.08.2007
(87) WO 2008/029747 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 JP 2006244552
(54) • *SCHREIBGERÄT*
• *WRITING TOOL*
• *OUTIL D'ÉCRITURE*
(71) MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd., 23-37, Higashi Ohi 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8537, JP
(72) TAMANO, Hisami, c/o Yokohama Office, Tokyo 221-8550, JP
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B43K 7/10 → (51) ***B43K 7/02***

B43K 8/02 → (51) ***B43K 7/02***

B44C 3/08 → (51) ***B44C 5/04***

(51) ***B44C 5/04*** (11) **2 062 745 A2**
B44C 3/08 ***E04F 15/02***
(25) En (26) En
(21) 09075050.6 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.12.2004 BE 200400635
16.06.2005 US 690866 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Laminatbodenplatten mit einer dekorativen Deckschicht mit einem Relief*
• *Method for manufacturing laminate floor panels having a decorative top layer with a relief*
• *Procédé de fabrication de panneaux lamellés de plancher avec une couche supérieure décorative avec un relief*
(71) Flooring Industries Ltd., West Block, IFSC, Dublin 1, IE
(72) Meersseman, Laurent, 8500 Kortrijk, BE
Vandevoorde, Christian, 9870 Zulte, BE
Thiers, Bernard, 9700 Eine, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
(62) 05804973.5 / 1 711 353

(51) ***B60B 5/02*** (11) **2 062 746 A1**
B60B 37/10 ***B65F 1/14***
(25) En (26) En
(21) 08152895.2 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 944322
(54) • *Reifen- und Nabenanordnung*
• *Wheel and hub assembly*
• *Assemblage de roue et de moyeu*
(71) Geo Plastics, 2200 East 52nd Street, Los Angeles, CA 90058, US
(72) Morris, Michael A., Ranchos Palos Verdes California 90275, US
(74) Cooper, Simon Mark, et al, Adamson Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham, Nottinghamshire NG1 1GF, GB

B60B 19/00 → (51) ***B62K 17/00***

(51) ***B60B 21/02*** (11) **2 062 747 A2**
B60B 21/10
(25) It (26) En
(21) 08006139.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 IT MI20072232
(54) • *Radfelge für ein Fahrrad und Fahrrad mit einer derartigen Radfelge*
• *Rim for a bicycle wheel and bicycle wheel comprising such a rim*
• *Jante pour une roue de bicyclette et roue de bicyclette comprenant une telle jante*
(71) CAMPAGNOLO S.r.l., Via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT
(72) Meggiolan, Mario, 36051 Creazzo (Vicenza), IT
(74) Castiglia, Paolo, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) ***B60B 21/02*** (11) **2 062 748 A1**
(25) It (26) En
(21) 08006140.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 IT MI20072231
(54) • *Felge für ein Fahrradrad und Fahrradrad mit einer solchen Felge*
• *Rim for a bicycle wheel and bicycle wheel comprising such a rim*
• *Jante pour une roue de bicyclette et roue de bicyclette comprenant une telle jante*
(71) CAMPAGNOLO S.r.l., Via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT
(72) Meggiolan, Mario, 36051 Creazzo (Vicenza), IT
Saccardo, Paolo, 36015 Schio (Vicenza), IT
(74) Castiglia, Paolo, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

B60B 21/10 → (51) ***B60B 21/02***

B60B 33/00 → (51) ***B62K 17/00***

B60B 37/10 → (51) ***B60B 5/02***

(51) ***B60C 7/22*** (11) **2 062 749 A1**
B60C 9/18
(25) En (26) En
(21) 09150804.4 (22) 15.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 27.02.2004 IT TO20040120
(54) • *Reifen für Fahrzeuge, insbesondere Kraftfahrzeuge*
• *Tyre for vehicles, in particular motor vehicles*
• *Pneumatique pour véhicules, en particulier pour des véhicules à moteur*
(71) FIAT AUTO S.p.A., Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(72) Re Fiorentin, Stefano, 10095, GRUGLIASCO, IT
Palazzetti, Mario, 10051, AVIGLIANA, IT
Monfrino, Giovanni, 10024, MONCALIERI, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
(62) 04736876.6 / 1 720 719

B60C 9/18 → (51) ***B29D 30/24***

B60C 9/18 → (51) ***B60C 7/22***

(51) ***B60C 11/01*** (11) **2 062 750 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806159.5 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066682 28.08.2007
(87) WO 2008/026600 2008/10 06.03.2008
(30) 28.08.2006 JP 2006230597
(54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *PNEUMATIQUE*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) ABE, Yasunori, Tokyo 187-8531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) ***B60C 23/04*** (11) **2 062 751 A1**
(25) En (26) En
(21) 09003613.8 (22) 04.02.2004
(84) DE ES FR GB IT
(30) 04.02.2003 US 445074 P
(54) • *Nicht befestigte Reifenüberwachungsvorrichtung*
• *Non-attached tire monitoring device*
• *Dispositif de surveillance de pneus non fixés*
(71) Bridgestone/Firestone North American Tire, LLC, 535 Marriott Drive, 9th Floor, Nashville, Tennessee 37214, US
(72) Wilson, Paul, Tallmadge, OH 44278, US
Rensel, John, Tallmadge, OH 44278, US
Merat, Francis, University Heights, OH 44118, US
Hardman, Gordon, Boulder, CO 80304, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(62) 04708173.2 / 1 594 705

(51) ***B60C 25/138*** (11) **2 062 752 A1**
(25) It (26) En
(21) 08168198.3 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 IT MO20070350
(54) • *Maschine zum Anbringen und Abnehmen von Reifen für Fahrzeuge*
• *Machine for fitting and removing wheel tyres for vehicles*
• *Machine pour placer et supprimer des pneus de roues de véhicules*

(71) GIULIANO S.P.A., Via Guerrieri 6, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
(72) Bonacini, Maurizio, 42015, Correggio (RE), IT
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.R. L. Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

---

(51) ***B60C 25/138*** (11) **2 062 753 A1**
(25) It (26) En
(21) 08168206.4 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 IT MO20070349
(54) • *Maschine zum Anbringen und Abnehmen von Reifen mit Reifenhebevorrichtung*
• *Machine for fitting and removing wheel tyres comprising tyre lifting means*
• *Machine pour placer et supprimer des pneus de jantes avec appareil de levage*
(71) GIULIANO S.P.A., Via Guerrieri 6, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
(72) Bonacini, Maurizio, 42015, Correggio (RE), IT
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.R. L. Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

B60D 1/46 → (51) ***A01B 59/042***

---

(51) ***B60G 7/00*** (11) **2 062 754 A2**
B60G 11/16
(25) En (26) En
(21) 08019631.4 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007304683
28.07.2008 JP 2008193454
(54) • *Sitzmontagestruktur mit niedriger Feder für Fahrzeugaufhängung*
• *Lower spring seat mounting structure for vehicle suspension*
• *Structure de siège à ressort inférieur pour suspension de véhicule*
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Takahashi, Kazuomi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Yamada, Yunosuke, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60G 11/16 → (51) ***B60G 7/00***

B60G 11/50 → (51) ***B60G 17/015***

---

(51) ***B60G 11/52*** (11) **2 062 755 A2**
(25) En (26) En
(21) 08168018.3 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 IT BO20070765
(54) • *Dämpfungsvorrichtung, insbesondere für Fahrzeugaufhängungen*
• *Damping device particularly for vehicle suspensions*
• *Dispositif amortisseur en particulier pour suspensions de véhicule*
(71) Manucci, Roberto, Via Casa del Ponte, 36 Località S. Cassiano, 47016 Predappio FC, IT
(72) Manucci, Roberto, 47016 Predappio FC, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

---

(51) ***B60G 17/00*** ***B60G 17/015*** ***F16F 15/03*** (11) **2 062 756 A1** ***F16F 15/02*** ***H02P 6/12***
(25) Ja (26) En
(21) 07806130.6 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066651 28.08.2007
(87) WO 2008/032562 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006246644
(54) • *AUFHÄNGUNGSSYSTEM FÜR FAHRZEUG*
• *SUSPENSION SYSTEM FOR VEHICLE*
• *SYSTEME DE SUSPENSION POUR VEHICULE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade Center Bldg. 2-4-1 Hamamatsu-cho, Minato-ku, Tokyo 105-0013, JP
(72) INOUE, Hirofumi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
WATANABE, Hideshi, Kasugai-shi Aichi 487-0024, JP
KONDO, Takuhiro, Tokyo 105-0013, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60G 17/00 → (51) ***B60G 17/015***

---

(51) ***B60G 17/015*** ***B60G 17/016*** ***B60G 11/50*** (11) **2 062 757 A1** ***B60G 17/02*** ***B60G 17/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07806595.0 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067122 03.09.2007
(87) WO 2008/032596 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251919
(54) • *AUFHÄNGUNGSSYSTEM FÜR FAHRZEUG*
• *SUSPENSION SYSTEM FOR VEHICLE*
• *SYSTEME DE SUSPENSION POUR VEHICULE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) BUMA, Shuuichi, Aichi 471-8571, JP
SUGIYAMA, Kazuaki, Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Straße 22, 85354 Freising, DE

---

(51) ***B60G 17/015*** ***B60G 17/0165*** ***B60G 17/052*** ***B60N 2/52*** ***B62D 33/10*** ***F16F 15/027*** (11) **2 062 758 A1** ***B60G 17/04*** ***B60N 2/50*** ***B62D 33/06*** ***F16F 9/05***
(25) De (26) De
(21) 08169090.1 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.11.2007 DE 102007056700
(54) • *Vorrichtung mit einem Federungssystem sowie Verfahren zur Einstellung eines Federungssystems*
• *Device with a suspension system and method for setting a suspension system*
• *Dispositif doté d'un système de ressort et procédé de réglage d'un système de ressort*
(71) GRAMMER AG, Georg-Grammer-Strasse 2, 92224 Amberg, DE
(72) Erwin, Haller, 92262, Birgland, DE
Jens Kolb, 92281 Königsstein, DE
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwalte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B60G 17/015 → (51) ***B60G 17/00***

B60G 17/016 → (51) ***B60G 17/015***

B60G 17/0165 → (51) ***B60G 17/015***

B60G 17/02 → (51) ***B60G 17/015***

B60G 17/04 → (51) ***B60G 17/015***

B60G 17/052 → (51) ***B60G 17/015***

---

(51) ***B60H 1/00*** (11) **2 062 759 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08380321.3 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 ES 200702384 U
(54) • *Zuleitung von klimatisierter Luft für Handschuhfächer von Automobilen*
• *Conditioning air feeder for glove compartments of automobiles*
• *Alimentation d'air de climatisation pour boîtes à gants d'automobiles*
(71) Seat, S.A., Autovia A-2, Km. 585, 08760 Martorell, Barcelona, ES
(72) Perez Perez, Fernando, 08760 Martorell (Barcelona), ES
Demers, Marc, 08760 Martorell (Barcelona), ES
Villar Mesa, Eva, 08760 Martorell (Barcelona), ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

---

(51) ***B60H 1/00*** ***B60K 37/06*** (11) **2 062 760 A1** ***B60Q 3/04***
(25) It (26) En
(21) 07425742.9 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Verbindung eines Bedienungsfelds für Kfz-Instrumententafel*
• *A method for assembling a control board for vehicle dashboards*
• *Procédé d'assemblage d'un panneau de commande pour tableaux de bord de véhicule*
(71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Frazione Masio 24, 10046 Poirino (Torino), IT
(72) Nicole', Fabrizio, 10046 Poirino (Torino), IT
(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

---

(51) ***B60H 1/00*** (11) **2 062 761 A2**
(25) De (26) De
(21) 08020504.0 (22) 26.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 DE 102007057168

(54) • *Klimaanlage für ein Kraftfahrzeug*
• *Air conditioning unit for a motor vehicle*
• *Dispositif de climatisation de véhicule automobile*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Wolf, Walter, 71570 Oppenweiler-Zell, DE

(74) Messnarz, Dieter, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

B60H 1/00 → (51) ***B60H 1/32***

B60H 1/00 → (51) ***B60R 13/08***

B60H 1/00 → (51) ***H05B 3/06***

B60H 1/22 → (51) ***B60K 1/04***

B60H 1/22 → (51) ***H05B 3/06***

(51) ***B60H 1/32*** ***B60H 1/00*** (11) **2 062 762 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07806807.9 (22) 06.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/067366 06.09.2007

(87) WO 2008/029867 2008/11 13.03.2008

(30) 08.09.2006 JP 2006244200

(54) • *ABLASSSTRUKTUR FÜR FAHRZEUGKLIMAANLAGE*
• *DRAINAGE STRUCTURE FOR VEHICLE AIR CONDITIONER*
• *STRUCTURE DE DRAINAGE POUR CLIMATISEUR DE VÉHICULE*

(71) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nisshin-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama 331-8501, JP

(72) KAMEYAMA, Kouichi, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP

(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrentz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) ***B60H 1/34*** (11) **2 062 763 A1**

(25) De (26) De

(21) 08019214.9 (22) 03.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 DE 102007057166

(54) • *Düse, insbesondere für ein Fahrzeug*
• *Nozzle, especially for a vehicle*
• *Buse, notamment pour un véhicule*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Benamira, Salah, 70180 Stuttgart, DE

(51) ***B60H 3/06*** (11) **2 062 764 A1**

(25) En (26) En

(21) 07022477.9 (22) 20.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Fotokatalytisches Filtrationssystem für Fahrzeuge*
• *Photocatalytic filtration system for vehicles*
• *Système de filtration photocatalytique pour véhicules*

(71) Numerouno Ricerche S.r.L., Via Stoppani, 2, 20059 Vimercate (MI), IT

(72) Barucco, Ezio, 37138 Verona (VR), IT

(74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor S.p.A. Via Renato Fucini, 5, 20123 Milano (MI), IT

(51) ***B60J 1/00*** ***B62D 65/06*** (11) **2 062 765 A1** ***F16B 5/06***

(25) En (26) En

(21) 07425736.1 (22) 21.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Plattenbefestigungsclip*
• *Panel securing clip*
• *Clip de fixation de panneau*

(71) Pilkington Italia S.p.A., Zona Industriale, 66050 San Salvo (CH), IT
PILKINGTON Automotive Deutschland GmbH, Otto-Seeling-Strasse 7, 58455 Witten, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

B60J 1/18 → (51) ***B62D 65/06***

(51) ***B60J 1/20*** (11) **2 062 766 A1**

(25) En (26) En

(21) 07121510.7 (22) 26.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Sonnenschutzanordnung mit zwei Vorhängen*
• *Sunscreen assembly with two sunscreens*
• *Ensemble écran solaire avec deux écrans*

(71) Inalfa Roof Systems Group B.V., Smakterweg 70, 5804 AH Venray, NL

(72) Denissen, Louisa Catharina Petronella, 5821 BN, Vierlingsbeek, NL

(74) Metman, Karel Johannes, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) ***B60J 1/20*** (11) **2 062 767 A1**

(25) De (26) De

(21) 08020338.3 (22) 21.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 22.11.2007 DE 102007056297

(54) • *Fahrzeugrollo mit Rollfeder und Federherz*
• *Vehicle roller blind with tensioning spring and spring core*
• *Store de véhicule doté d'un ressort enrouleur et d'un noyau de ressort*

(71) HS Products Engineering GmbH, Am Hartholz 6, 82239 Alling, DE

(72) Ziegenbein, Werner, D-81929 München, DE
Heckmayr, Thomas, D- 86871 Ramming, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

B60J 5/04 → (51) ***E05F 15/00***

B60J 5/10 → (51) ***B62D 65/06***

(51) ***B60J 7/02*** (11) **2 062 768 A2**

(25) En (26) En

(21) 08169512.4 (22) 20.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 22.11.2007 JP 2007303200

(54) • *Antriebsvorrichtung für Schiebedach*
• *Drive apparatus for sunroof*
• *Appareil de commande pour toit ouvrant*

(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) Hirata, Tetsuya, c/o AISIN SEIKI K.K., I.P.D., Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Okamura, Takashi, AISIN ENG. CO. LTD., IP-GROUP, Kariya-shi Aichi 448-8605, JP
Kobata, Shohei, c/o c/o AISIN SEIKI K.K., I.P.D., Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Nishiyama, Chitose, AISIN ENG. CO. LTD., IP-GROUP, Kariya-shi Aichi 448-8605, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B60J 7/12 → (51) ***B60K 1/04***

B60J 7/22 → (51) ***B60K 1/04***

(51) ***B60K 1/04*** ***B60J 7/12*** ***B60H 1/22*** ***B60K 6/28*** (11) **2 062 769 A1** ***B60K 11/06*** ***B60J 7/22*** ***B60L 3/00***

(25) Ja (26) En

(21) 07806735.2 (22) 05.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/067292 05.09.2007

(87) WO 2008/029837 2008/11 13.03.2008

(30) 06.09.2006 JP 2006241922

(54) • *STRUKTUR ZUR LUFTKÜHLUNG EINES AM FAHRZEUG BEFESTIGTEN OBJEKTS*
• *STRUCTURE FOR AIR-COOLING VEHICLE-MOUNTED OBJECT*
• *STRUCTURE POUR LE REFROIDISSEMENT À AIR D'UN OBJET MONTÉ SUR VÉHICULE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) NEMOTO, Atsuki, Toyota-shi, Aichi; 471-8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B60K 6/28 → (51) ***B60K 1/04***

(51) ***B60K 6/365*** ***B60K 6/445*** ***B60K 6/40*** (11) **2 062 770 A1** ***F16H 3/72***

(25) De (26) De

(21) 08169603.1 (22) 21.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.11.2007 AT 19042007

(54) • *Antriebssystem für Kraftfahrzeuge*
• *Drive system for motor vehicles*
• *Système d'entraînement pour véhicules automobiles*

(71) hofer forschungs- und entwicklungs GmbH & Co KG, Gewerbepark 1, 4451 Garsten, AT

(72) Aitzetmüller, Heinz, Dipl.-Ing., 4817, St. Konrad, AT

Flachs, Reinhard, Ing., 4083, Wilhering, AT
Hofer, Markus, Ing., 4451, Garsten, AT
Hofer, Johann Paul, 39057, Girlan, IT
Stöckl, Dieter, Ing., 4400, Steyr, AT
(74) Cremer, Christian, Cremer & Cremer Patentanwälte St.-Barbara-Straße 16, 89077 Ulm, DE

B60K 6/40 → (51) ***B60K 6/365***

B60K 6/445 → (51) ***B60K 6/365***

B60K 6/445 → (51) ***F02D 29/02***

B60K 11/06 → (51) ***B60K 1/04***

B60K 15/035 → (51) ***F02M 25/08***

B60K 15/077 → (51) ***B65D 90/52***

B60K 37/06 → (51) ***B60H 1/00***

B60L 3/00 → (51) ***B60K 1/04***

(51) ***B60N 2/00*** (11) **2 062 771 A1**
B60N 2/56
(25) De (26) De
(21) 07022599.0 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Sitzheizungs- und Sicherheitsgurtwarnsystem*
• *Seat heating and seat belt warning system*
• *Chauffage électrique pour siège de véhicule et système d'avertissement pour ceinture de sécurité*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Fischer, Thomas, 57482 Wenden, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60N 2/08 → (51) ***B60N 2/30***

(51) ***B60N 2/16*** (11) **2 062 772 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07744093.1 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060659 18.05.2007
(87) WO 2007/136120 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 JP 2006139950
(54) • *HÖHENVERSTELLVORRICHTUNG FÜR EINEN AUTOMOBILSITZ*
• *DEVICE FOR ADJUSTING HEIGHT OF AUTOMOBILE SEAT*
• *DISPOSITIF POUR RÉGLER LA HAUTEUR D'UN SIÈGE AUTOMOBILE*
(71) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP
(72) SHINOZAKI, Katsuhiko, Shioya-gun, Tochigi 3291217, JP
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés 25, rue Jean Rostand Parc-Orsay-Université, 91893 Orsay Cedex, FR

B60N 2/20 → (51) ***B60N 2/30***

(51) ***B60N 2/30*** (11) **2 062 773 A1**
B60N 2/08 ***B60N 2/20***
(25) Ja (26) En
(21) 07744092.3 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060658 18.05.2007
(87) WO 2007/136119 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 JP 2006139949
(54) • *VERSCHIEBBARER/HOCHSCHWENKBARER AUTOSITZ*
• *SLIDE/SWING-UP TYPE AUTOMOBILE SEAT*
• *SIÈGE AUTOMOBILE COULISSANT/ROTATIF*
(71) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP
(72) YAMADA, Takuro, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) ***B60N 2/48*** (11) **2 062 774 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08291034.0 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 FR 0708136
(54) • *Montagehülle für die Montagestange einer Kopfstütze mit verformbarer Lasche*
• *Sleeve for mounting a mounting rod of a headrest comprising a deformable tab*
• *Gaine de montage d'une tige de montage d'un appui tête comprenant une patte déformable*
(71) Centre d'etude et de recherche pour l'automobile (CERA), 2 rue Emile Arques, 51100 Reims, FR
(72) Dauchez Fernand, 02400 Bezu Saint Germain, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

B60N 2/50 → (51) ***B60G 17/015***

B60N 2/52 → (51) ***B60G 17/015***

B60N 2/56 → (51) ***B60N 2/00***

B60P 3/22 → (51) ***B65D 90/52***

(51) ***B60Q 1/08*** (11) **2 062 775 A1**
F21V 14/08
(25) De (26) De
(21) 08017280.2 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 102007056382
(54) • *Projektionsscheinwerferanordnung für Fahrzeuge*
• *Projection headlight assembly for vehicles*
• *Dispositif de phares de projection pour véhicules*
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Ehm, Matthias, 59558 Lippstadt, DE
(74) Ostermann, Thomas, Patentanwälte Fiedler, Ostermann & Schneider Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

B60Q 1/26 → (51) ***B60Q 3/02***

B60Q 1/26 → (51) ***B60R 1/12***

B60Q 1/32 → (51) ***B60Q 3/02***

B60Q 1/32 → (51) ***B60R 9/04***

(51) ***B60Q 3/02*** (11) **2 062 776 A1**
B60Q 1/32 ***B60Q 1/26***
(25) En (26) En
(21) 08018913.7 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300230
20.11.2007 JP 2007300232
(54) • *Beleuchtungsvorrichtung für ein Fahrzeug und Verfahren zur Steuerung einer Beleuchtungsvorrichtung*
• *Illumination device for a vehicle and method of controlling an illumination device*
• *Dispositif d'éclairage pour un véhicule et procédé de commande d'un dispositif d'éclairage*
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
(72) Kusu, Hirotaka, Akig-un Hiroshima 730-8670, JP
Nagao, Harunori, Akig-un Hiroshima 730-8670, JP
Niida, Kou, Akig-un Hiroshima 730-8670, JP
Maruyama, Masahiro, Akig-un Hiroshima 730-8670, JP
Sagahara, Takayuki, Akig-un Hiroshima 730-8670, JP
Sannomiya, Masayoshi, Akig-un Hiroshima 730-8670, JP
Bai, Yubing, Akig-un Hiroshima 730-8670, JP
Daikokuya, Yoko, Akig-un Hiroshima 730-8670, JP
Saeki, Kazuhiro, Akig-un Hiroshima 730-8670, JP
Sato, Yuzou, Akig-un Hiroshima 730-8670, JP
Katayama, Kazuto, Akig-un Hiroshima 730-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B60Q 3/04 → (51) ***B60H 1/00***

(51) ***B60R 1/00*** (11) **2 062 777 A1**
B60S 1/08
(25) De (26) De
(21) 07022598.2 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Optisches Modul*
• *Optical module*
• *Module optique*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Egbert, Peter, 51766 Engelskirchen, DE
Görmer, Steffen M., 42281 Wuppertal, DE
Park, Su-Birm, Dr., 52457 Aldenhoven, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) ***B60R 1/00*** (11) **2 062 778 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121384.7 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Spurwechsel-Überwachungssystem*
• *Lane Change Control System*
• *Système de contrôle de changement de voie*
(71) Visiocorp Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Wagner, Daniel, 71384, Weinstadt, DE
Linsenmaier, Frank, 71384, Weinstadt, DE
(74) Rausch, Gabriele, Schefenacker Group Services GmbH Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

---

(51) ***B60R 1/12*** ***B60Q 1/26*** (11) **2 062 779 A1**
(25) En (26) En
(21) 08015868.6 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300380
(54) • *Lichtemittierende Anzeigevorrichtung mit Rückspiegel*
• *Light-emitting display device-equipped rear-view mirror*
• *Dispositif luminescent, rétroviseur équipé du dispositif*
(71) Murakami Corporation, 12-25, Miyamotocho, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8569, JP
(72) Takayanagi, Shinya, Fujieda-city, Shizuoka, 426-0053, JP
Motomiya, Masahiro, Fujieda-city, Shizuoka, 426-8601, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

---

(51) ***B60R 5/04*** (11) **2 062 780 A1**
(25) De (26) De
(21) 08018456.7 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007057074
(54) • *Rollosystem*
• *Roller blind system*
• *Système de store*
(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Schleef, Thomas, 32457 Porta Westfalica, DE
Walter, Herbert, 73061 Ebersbach, DE
Schaller, Wolfgang, 73770 Denkendorf, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

---

(51) ***B60R 5/04*** (11) **2 062 781 A1**
(25) De (26) De
(21) 08018457.5 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007057073
(54) • *Abdecksystem für ein Fahrzeug*
• *Covering system for a vehicle*
• *Système de recouvrement pour un véhicule*
(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Schleef, Thomas, 32457 Porta Westfalica, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

---

(51) ***B60R 5/04*** ***B60R 7/02*** (11) **2 062 782 A1**
(25) De (26) De
(21) 08019727.0 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007058255
(54) • *Staufach mit Tragrahmen und Aufnahmevorrichtung für einen Tragrahmen*
• *Storage compartment with bearer frame and acceptance device for a bearer frame*
• *Compartiment de rangement doté d'un cadre porteur et dispositif de réception pour un cadre porteur*
(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Bühl, Olaf, 73095 Albershausen, DE
Gaillandt, Christoph, 72622 Nürtingen, DE
Rau, Uwe, 74354 Besigheim, DE
Schlecht, Werner, P., 71665 Vaihingen/Enz, DE
(74) Wilhelm, Peter, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

---

(51) ***B60R 5/04*** ***B60R 7/08*** (11) **2 062 783 A2** ***B60R 13/02***
(25) En (26) En
(21) 08170022.1 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 GB 0723058
(54) • *Verbesserungen an oder im Zusammenhang mit Gepäckrückhalteeinrichtungen*
• *Improvements in or relating to luggage restraints*
• *Améliorations de ou associées aux dispositifs de retenue de bagages*
(71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd., Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB
(72) Swanepoel, Gary, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

B60R 7/02 → (51) ***B60R 5/04***

B60R 7/08 → (51) ***B60R 5/04***

---

(51) ***B60R 9/04*** ***B60R 13/00*** ***B60Q 1/32*** (11) **2 062 784 A2** ***B60R 13/04***
(25) En (26) En
(21) 08253778.8 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301730
21.03.2008 JP 2008073919
21.03.2008 JP 2008073921
(54) • *Außenbauteil für Fahrzeug*
• *Exterior component for vehicle*
• *Composant extérieur pour véhicule*
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) Sugiura, Izuru, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
Sugie, Takashi, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B60R 11/02 → (51) ***F16C 11/10***

B60R 13/00 → (51) ***B60R 9/04***

B60R 13/02 → (51) ***B60R 5/04***

B60R 13/04 → (51) ***B60R 9/04***

---

(51) ***B60R 13/08*** ***B60H 1/00*** ***B62D 25/14*** ***F16L 5/00*** (11) **2 062 785 A1** ***B29C 43/20*** ***F16L 5/02***
(25) It (26) En
(21) 07425733.8 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Dichtung für die Trennwand eines Kraftfahrzeuges*
• *Gasket for the firewall of a motorvehicle*
• *Joint pour le cloison d'un véhicule automobile*
(71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Frazione Masio 24, 10046 Poirino (Torino), IT
(72) Nicole', Fabrizio, 10046 Poirino (Torino), IT
(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

---

(51) ***B60R 16/02*** ***B60R 16/03*** ***H01R 31/08*** (11) **2 062 786 A1** ***H01R 13/68***
(25) Ja (26) En
(21) 07806581.0 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067108 28.08.2007
(87) WO 2008/032595 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245847
(54) • *VERBUNDSTECKER UND ELEKTRISCHES SCHALTKREISSYSTEM*
• *COMPOSITE PLUG AND ELECTRIC CIRCUIT SYSTEM*
• *FICHE COMPOSITE ET SYSTEME A CIRCUIT ELECTRIQUE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) SOMA, Takaya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YOSHIDA, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
MOGARI, Takeshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 16/03 → (51) ***B60R 16/02***

---

(51) ***B60R 19/02*** ***B60R 19/18*** (11) **2 062 787 A1**
(25) En (26) En
(21) 08168275.9 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007304105
(54) • *Stoßdämpfungsstruktur für ein Fahrzeug*
• *Shock absorbing structure for vehicle*

- *Structure d'absorption des chocs pour véhicule*

(71) Kojima Press Industry Co., Ltd., 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) Noyori, Keisuke, 3-chome Toyota-shi Aichi 471-0875, JP
Hasegawa, Kuniaki, 3-chome Toyota-shi Aichi 471-0875, JP
Ogura, Yoshihiro, 3-chome Toyota-shi Aichi 471-0875, JP
Mitsumyama, Soshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Shiraoka, Takahisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 19/18 → (51) ***B60R 19/02***

---

(51) ***B60R 21/015*** (11) **2 062 788 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169343.4 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300553
(54) • *Insassenerfassungsvorrichtung*
• *Occupant detecting apparatus*
• *Appareil de détection d'occupant*
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) Takeuchi, Masayoshi c/o Aisin Seiki Kabushiki K., Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Otake, Wataru c/o Aisin Engineering, Kariya-shi Aichi 448-8605, JP
Takuma, Setsu c/o Aisin Engineering, Kariya-shi Aichi 448-8605, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***B60R 21/015*** (11) **2 062 789 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022600.6 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Insassenerfassungssystem*
• *Passenger detection system*
• *Système de détection de passagers*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Fischer, Thomas, 57482 Wenden, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

---

(51) ***B60R 21/20*** (11) **2 062 790 A1**
B60R 21/205
(25) En (26) En
(21) 08167780.9 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007304296
24.09.2008 JP 2008243696
(54) • *Airbagabdeckung und Airbagvorrichtung*
• *Airbag cover and airbag apparatus*
• *Couvercle d'airbag et appareil d'airbag*
(71) TAKATA CORPORATION, 1-4-30, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Onohara, Keisuke, Tokyo Tokyo 106-8510, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***B60R 21/34*** (11) **2 062 791 A2**
(25) De (26) De
(21) 08014411.6 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.11.2007 DE 102007054490
(54) • *Frontend mit Stossfänger-und Fussgängerschutzquerträger*
• *Front-end with bumper and pedestrian production cross member*
• *Extrémité frontale dotée d'une traverse de pare-chocs et de protection des piétons*
(71) HBPO GmbH, Rixbecker Strasse 75, 59557 Lippstadt, DE
(72) Kersting, Dirk, 59555 Lippstadt, DE
(74) Schober, Mirko, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

B60R 22/46 → (51) ***B60R 22/48***

---

(51) ***B60R 22/48*** (11) **2 062 792 A2**
B60R 22/46
(25) En (26) En
(21) 08019521.7 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300236
(54) • *Steuermodul für einen Gurtstraffer und Gurtstraffer*
• *Control module for seat belt retractor and seat belt retractor*
• *Commande de rétracteur de ceinture et rétracteur de ceinture*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Saito, Masashi c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Tokyo 100-8220, JP
Ito, Hiroshi c/o Hitachi Car Engin. Co., Ltd., Ibaraki 312-0062, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B60S 1/08 → (51) ***B60R 1/00***

---

(51) ***B60T 7/20*** (11) **2 062 793 A1**
B60T 13/74 ***B60T 17/22***
(25) It (26) En
(21) 07425735.3 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Anhängerbremsvorrichtung*
• *Trailer braking device*
• *Dispositif de freinage de remorque*
(71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
(72) Sedoni, Enrico, 41100 Modena, IT
Pasini, Gianpaolo, 41100 Modena, IT
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

B60T 7/22 → (51) ***B60T 8/32***

---

(51) ***B60T 8/172*** (11) **2 062 794 A1**
B60W 40/12
(25) En (26) En
(21) 07022906.7 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Beurteilung der Spurhaltungsfähigkeit eines Fahrzeugs*
• *Method for judging track-keeping capacity of a vehicle*
• *Procédé d'évaluation de la capacité de suivi de piste d'un véhicule*
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Klomp, Matthijs, 45932 Ljungskile, SE
(74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

---

(51) ***B60T 8/32*** (11) **2 062 795 A1**
B60T 7/22
(25) De (26) De
(21) 08017104.4 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056780
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Zielbremsung eines Kraftfahrzeugs*
• *Method and device for targeted braking of a motor vehicle*
• *Procédé et dispositif de freinage ciblé d'un véhicule automobile*
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Busch, Sebastian, Dr., 38118 Braunschweig, DE
Steiner, Tobias, Dr., 38550 Isenbüttel, DE
Kopischke, Stephan, Dr, 38446 Wolfsburg, DE
(74) Meyer, Enno, Augsburger Strasse 24, 82110 Germering, DE

B60T 13/74 → (51) ***B60T 7/20***

B60T 17/22 → (51) ***B60T 7/20***

B60W 10/06 → (51) ***F02D 29/02***

B60W 20/00 → (51) ***F02D 29/02***

---

(51) ***B60W 30/12*** (11) **2 062 796 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169394.7 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300166
28.07.2008 JP 2008193794
(54) • *Spurabweichungsverhinderungsvorrichtung und -verfahren*
• *Lane deviation prevention device and method*
• *Dispositif et procédé de prévention de déviation de voies*
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Yonezawa, Takeshi c/o Nissan Motor Co., Ltd, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Satou, Kou c/o Nissan Motor Co., Ltd, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Hayakawa, Yasuhisa c/o Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP

(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

---

(51) ***B60W 30/18*** (11) **2 062 797 A2**
(25) En (26) En
(21) 08017225.7 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301192
(54) • *Fahrzeugsteuerung, Steuerverfahren und Computerprogramm*
• *Vehicle controller, control method and computer program*
• *Contrôleur de véhicule, procédé de contrôle et programme informatique*
(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(72) Takeuchi, Atsushi, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
Miyajima, Takayuki, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
Kondou, Yoshito, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B60W 40/12 → (51) ***B60T 8/172***

---

(51) ***B61B 12/00*** ***B61B 12/06*** (11) **2 062 798 A2**
(25) De (26) De
(21) 08450115.4 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 AT 19162007
(54) • *Seilbahnanlage mit einem Sessel der an demTrag- und Förderseil ankuppelbar ist.*
• *Ropeway system with seat suspended to the haulage and support rope.*
• *Téléphérique avec un siège suspendu au câble de portage et de traction*
(71) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstraße 8-10, 6960 Wolfurt, AT
(72) Füchsl, Manfred, 6922 Wolfurt, AT
(74) Hehenberger, Reinhard, et al, Beer & Partner Patentanwälte KEG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

B61B 12/06 → (51) ***B61B 12/00***

B62B 1/12 → (51) ***B25H 3/02***

---

(51) ***B62D 1/06*** (11) **2 062 799 A2**
(25) En (26) En
(21) 08165161.4 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303602
(54) • *Lenkradkernmetall, Lenkrad und Lenkvorrichtung*
• *Steering wheel core metal, steering wheel, and steering apparatus*
• *Noyau métallique de volant de direction, volant de direction et appareil de direction*
(71) TAKATA CORPORATION, 1-4-30, Roppongi Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Sato, Takeshi, Tokyo Tokyo 106-8510, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***B62D 5/04*** ***H02P 6/00*** ***H02P 6/20*** (11) **2 062 800 A1** ***H02P 6/18*** ***H02P 6/16***
(25) En (26) En
(21) 08020180.9 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007302086
(54) • *Elektrisches Lenksystem*
• *Electric steering system*
• *Système de commande électrique*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Yoneda, Atsuhiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Shimizu, Yasuo, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Miyoshi, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

---

(51) ***B62D 5/04*** ***H02J 7/00*** ***H02P 27/08*** (11) **2 062 801 A1** ***H02M 7/5387***
(25) En (26) En
(21) 08020248.4 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303707
(54) • *Stromversorgungssystem mit Mehrphasenmotor und Mehrphasenumrichter*
• *Power supply system with multiphase motor and multiphase inverter*
• *Système d'alimentation électrique avec moteur multiphase et inverseur multiphase*
(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Tanaka, Katsunori, Aichi-pref. 448-8661, JP
Taniguchi, Makoto, Aichi-pref. 448-8661, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

---

(51) ***B62D 5/04*** (11) **2 062 802 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169447.3 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300667
(54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering device*
• *Dispositif de direction assistée électrique*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Tamaizumi, Terutaka c/o Jtekt Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B62D 5/07 → (51) ***B66F 9/22***

---

(51) ***B62D 21/06*** ***B62D 21/11*** (11) **2 062 803 A1**
(25) De (26) De
(21) 08013974.4 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.11.2007 DE 102007056674
(54) • *Kraftfahrzeug*
• *Motor vehicle*
• *Véhicule automobile*
(71) Dr.Ing. H.C. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Oezkan, Ali, 71229 Leonberg, DE
Moessinger, Oliver, 76694 Forst, DE
Hunn, Thomas, 71272 Renningen, DE
Lorenz, Kay, 09526 Olbernau, DE
Bohnert, Klaus, 75417 Muehlacker, DE
Ujhasi, Marco, 71272 Renningen, DE

B62D 21/11 → (51) ***B62D 21/06***

B62D 25/14 → (51) ***B60R 13/08***

---

(51) ***B62D 25/16*** ***B62D 27/06*** (11) **2 062 804 A1** ***B62D 65/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08168421.9 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FR 0759262
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Befestigung einer Kotflügeleinheit an der Wagenkastenwand eines Kraftfahrzeugs*
• *Device and method for attaching a wing assembly to an automobile body shell wall*
• *Dispositif et procédé de fixation d'un ensemble d'aile sur une paroi de caisse d'un véhicule automobile*
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Zola, Samba, 78000 Versailles, FR
(74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

---

(51) ***B62D 25/20*** (11) **2 062 805 A1**
(25) De (26) De
(21) 08013975.1 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.11.2007 DE 102007056673
(54) • *Karosserieaufbau*
• *Vehicle body structure*
• *Structure de carrosserie*
(71) H.C.F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Oezkan, Ali, 71229 Leonberg, DE
Bohnert, Klaus, 75417 Muehlacker, DE
Jenisch, Gernot, 71299 Wimsheim, DE

B62D 27/06 → (51) ***B62D 25/16***

B62D 33/06 → (51) ***B60G 17/015***

B62D 33/10 → (51) ***B60G 17/015***

B62D 65/02 → (51) ***B62D 25/16***

---

(51) ***B62D 65/06*** ***B60J 5/10*** (11) **2 062 806 A1** ***B60J 1/18***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08168420.1 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 FR 0759298
(54) • *Montageverfahren eines Öffnungselements an der Rückseite eines Fahrzeugs und mit einer Jalousie und einem Paneel ausgestattetes Öffnungselement*
• *Method of installing a door on the rear face of a vehicle and door comprising a shutter and a panel*
• *Procédé de montage d'un ouvrant sur la face arrière d'un véhicule et ouvrant comprenant un volet et un panneau*
(71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) Remy, Stéphane, 70400, BELVERNE, FR
(74) Allain, Laurent, PSA Peugeot Citroën DINQ/DRIA/PPIQ/VPI/BLE 18, rue des Fauvelles LC LG081, 92256 La Garenne Colombes, FR

B62D 65/06 → (51) ***B60J 1/00***

(51) ***B62H 1/02*** (11) **2 062 807 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154858.6 (22) 26.09.2007
(84) DE IT
(30) 26.09.2006 JP 2006261504
26.09.2006 JP 2006261505
26.09.2006 JP 2006261506
26.09.2006 JP 2006261507
(54) • *Drehschalter*
• *Rotary switch*
• *Commutateur rotatif*
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
(72) Saito, Toshiaki, OSAKA, JP
Ida, Norihiro, OSAKA, JP
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB
(62) 07253817.6 / 1 906 420

B62K 3/00 → (51) ***B62K 17/00***

(51) ***B62K 17/00*** (11) **2 062 808 A1**
B60B 19/00 ***B60B 33/00***
B62K 3/00
(25) Ja (26) En
(21) 07806707.1 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067252 29.08.2007
(87) WO 2008/026770 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 JP 2006234081
(54) • *FAHRZEUG MIT ZWEI PARALLELEN RÄDERN*
• *VEHICLE WITH TWO PARALLEL WHEELS*
• *VÉHICULE AVEC DEUX ROUES PARALLÈLES*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) KAKINUMA, Takekazu, Tokyo 1080075, JP
YAMANO, Ikuo, Tokyo 1080075, JP
KAWARASAKI, Yoshihiro, Tokyo 1080075, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***B62K 23/06*** (11) **2 062 809 A2**
B62L 3/02
(25) It (26) En
(21) 08005438.0 (22) 22.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 IT Mi20072230
(54) • *Steuervorrichtung für ein Fahrrad mit gekrümmter Lenkerstange*
• *Control device for a bicycle with curved handlebars*
• *Dispositif de contrôle pour bicyclette avec guidon recourbé*
(71) CAMPAGNOLO S.r.l., Via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT
(72) Dal Pra', Giuseppe, 36010 Zané - VI, IT
De Pretto, Andrea, 36013 Piovene Rocchette - VI, IT
(74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

B62L 3/02 → (51) ***B62K 23/06***

(51) ***B62M 11/16*** (11) **2 062 810 A1**
F16D 41/06 ***F16D 41/30***
(25) En (26) En
(21) 08005446.3 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 942987
(54) • *Fahrradnabengetriebe mit Leistungssteuermechanismus für einen Schaltunterstützungsmechanismus*
• *A bicycle hub transmission with a power control mechanism for a shift assist mechanism*
• *Transmission à moyeu pour bicyclette avec un mécanisme de contrôle de puissance pour un mécanisme assisté*
(71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Okoochi, Hiroyuki, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
Hino, Tetsuya, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

(51) ***B63B 17/02*** (11) **2 062 811 A2**
(25) De (26) De
(21) 07388088.2 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 06.12.2006 DK 200601601
(54) • *Trägerbügel mit dazugehörigen Abdeckungen für Motorboot*
• *Bearer holder with corresponding coverings for motor boat*
• *Etrier de support doté de recouvrements correspondants pour bateaux à moteur*
(71) Wittrup Holding ApS, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
(72) Wittrup, Flemming, 3050 Humblebaek, DK
(74) Wittrup, Flemming, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

B63B 22/02 → (51) ***E21B 7/124***

(51) ***B63G 8/00*** (11) **2 062 812 A2**
B63G 8/08
(25) En (26) En
(21) 09154786.9 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 31.08.2006 GB 0617125
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Anpassung eines Unterwasserfahrzeugs*
• *Apparatus and method for adapting a subsea vehicle*
• *Appareil et procédé d'adaptation d'un véhicule sous-marin*
(71) Acergy UK Limited, Tarland Road, Aberdeen AB32 6JZ, GB
(72) Mackinnon, Calum, Aberdeen, Aberdeenshire AB14 0LT, GB
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(62) 07789386.5 / 2 057 067

B63G 8/08 → (51) ***B63G 8/00***

(51) ***B63H 21/17*** (11) **2 062 813 A1**
B63H 21/20 ***B63H 23/24***
(25) De (26) De
(21) 07022773.1 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur schnellstmöglichen Stillsetzung der elektrisch angetriebenen Propeller eines Schiffs*
• *Method and device for the fastest possible shut-down of electrically-driven ship propellers*
• *Procédé et dispositif destinés à l'arrêt aussi rapide que possible des hélices entraînées électriquement d'un bateau*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Geil, Günter, 28277 Bremen, DE
Wietoska, Jens, 28201 Bremen, DE
de Ruiter, Robin, 20251 Hamburg, DE

B63H 21/20 → (51) ***B63H 21/17***

B63H 23/24 → (51) ***B63H 21/17***

(51) ***B64C 1/00*** (11) **2 062 814 A1**
B29C 70/34
(25) Es (26) En
(21) 06807951.6 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) ES 2006/070131 31.08.2006
(87) WO 2008/025860 2008/10 06.03.2008
(54) • *RÖHRENFÖRMIGE KOMPONENTEN FÜR RÖHRENFÖRMIGE RÜMPFE UND VERFAHREN UND WERKZEUGE ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN*
• *TUBULAR COMPONENTS FOR FUSELAGES AND METHODS AND TOOLS FOR PRODUCING SAME*
• *COMPOSANTS TUBULAIRES POUR FUSELAGES AÉRONAUTIQUES ET PROCÉDÉS ET OUTILS DE FABRICATION*
(71) Airbus España, S.L., Avda. John Lennon, s/n, 28906 Getafe (Madrid), ES
(72) MARTÍNEZ CEREZO, Alberto Ramón, 28660 Madrid, ES
ARÉVALO RODRÍGUEZ, Elena, 28035 Madrid, ES
GALIANA BLANCO, Jorge Juan, 28031 Madrid, ES
JORDÁN CARNICERO, Francisco Javier, 28340 Madrid, ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

(51) ***B64C 1/20*** (11) **2 062 815 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022692.3 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Flugzeugsitzführung*
• *Airplane seat track*
• *Glissière de sièges d'avion*
(71) Bishop GmbH Aeronautical Engineers, Blankeneser Bahnhofstrasse 12, 22587 Hamburg, DE
(72) Bishop, Peter, 22587 Hamburg, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

---

(51) ***B64D 11/00*** (11) **2 062 816 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022520.6 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Schlafmodul mit einem ersten Teilbereich, welcher direkten Zugang zu einem zweiten Teilbereich bietet*
• *Rest module with a first partial module with direct access to a possible second partial module*
• *Module de repos comprenant un premier élément offrant un accès direct à un deuxième élément*
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
Airbus France SAS, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) Joannis, Gilles, 31490 Leguevin, FR
Lürding, Kathrin, 89143 Blaubeuren, DE
Chourreau, Yannick, 31440 Montberon, FR
Geldien, Martin, 88471 Laupheim, DE
Golubovic, Dejan, 22549 Hamburg, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***B64D 11/00*** (11) **2 062 817 A2**
(25) En (26) En
(21) 08171635.9 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.07.2004 US 591883 P
22.06.2004 FR 0406778
(54) • *Gepäckfachbetätigung*
• *Luggage compartment actuation*
• *Actionnement de compartiment à bagages*
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
Airbus SAS, 1 Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR
(72) Wieding, Olaf, 29643, Neuenkirchen, DE
Rowold, Lars, 26316, Varel, DE
Wisch, Bodo, 28309, Bremen, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 05749526.9 / 1 758 790

---

(51) ***B64D 13/00*** (11) **2 062 818 A1**
B64D 13/06
(25) En (26) En
(21) 07022904.2 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Flugzeugklimaanlage*
• *Environmental control system*
• *Système de contrôle environnemental*
(71) Honeywell Normalair-Garrett (Holdings) Limited, Yeovil, Somerset BA20 2WB, GB
(72) Sampson, Bernard Francis, Somerset, GB
Harvey, Robert John, Yeovil, Somerset, GB
(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B64D 13/06 → (51) ***B64D 13/00***

---

(51) ***B64D 27/26*** (11) **2 062 819 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169672.6 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FR 0708231
(54) • *Turbostrahltriebwerk, das an einem Mast eines Flugzeuges aufgehängt ist*
• *Jet engine hanging from an aircraft pylon*
• *Turboréacteur suspendu à un pylône d'aéronef*
(71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
Aircelle, Route du Pont VIII BP 91, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
(72) Baillard, André Bruno Denis, 76110 Bretteville du Grand Caux, FR
Chouard, Pierre-Alain Jean-Marie Philippe Hugue, 75018 Paris, FR
Conte, François Raymond, 31170 Tournefeuille, FR
Lefort, Guillaume, 75012 Paris, FR
(74) Cabinet Bloch & Gevers, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

---

(51) ***B64G 1/28*** (11) **2 062 820 A1**
(25) En (26) En
(21) 08168871.5 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 US 939336
(54) • *Rotoranordnungen mit einstellbaren Streben*
• *Rotor assemblies with adjustable struts*
• *Ensembles de rotor dotés de contrefiches réglables*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Hindle, Timothy A., Peoria, AZ 85383, US
McMickell, M. Brett, Scottsdale, AZ 85255, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) ***B65B 3/12*** (11) **2 062 821 A1**
(25) De (26) De
(21) 08020516.4 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057209
(54) • *Vorrichtung zum Befüllen eines Behälters mit einem Fluid*
• *Device for filling a container with a liquid*
• *Dispositif de remplissage d'un récipient avec un liquide*
(71) Motip Dupli GmbH, Kurt-Vogelsang-Strasse 6, 74855 Haßmersheim, DE
(72) Keller, Silvio, 74855 Haßmersheim, DE
Torrano, Vittorio, 74842 Billigheim-Allfeld, DE
(74) Ullrich & Naumann, Luisenstraße 14, 69115 Heidelberg, DE

---

(51) ***B65B 5/10*** (11) **2 062 822 A1**
B65B 5/12
(25) De (26) De
(21) 07022807.7 (22) 24.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum individuellen Befüllen von Blistern*
• *Method and device for individual filling of blister packages*
• *Procédé et dispositif de remplissage individuel de blisters*
(71) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG, Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE
(72) Bentele, Josef, 88471 Laupheim, DE
Pfau, Georg, 88471 Laupheim, DE
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

B65B 5/12 → (51) ***B65B 5/10***

---

(51) ***B65B 31/02*** (11) **2 062 823 A1**
B65B 31/04 ***A47B 77/08***
A47B 77/10
(25) It (26) En
(21) 07425744.5 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Haushaltsvakuumverpackungsmodul*
• *Domestic vacuum packaging module*
• *Module d' emballage sous vide domestique*
(71) Filippi S.r.l., Via Fornace 1 Strada, 35010 S. Giorgio delle Pertiche, IT
(72) Filippi, Filippo, 35010 S. Giorgio delle Pertiche (PD), IT
(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

B65B 31/04 → (51) ***B65B 31/02***

B65B 53/00 → (51) ***B29C 65/50***

B65C 3/06 → (51) ***B29C 65/50***

---

(51) ***B65D 5/02*** (11) **2 062 824 A1**
B65D 5/20 ***B65D 5/32***
B65D 85/06
(25) En (26) En
(21) 07022858.0 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Gefaltete Schachtel zum Transport zylindrischer Artikel*
• *Folded box for transport of cylindrical articles*
• *Boîte pliée pour le transport d'articles cylindriques*
(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
(72) Stephens, Kevin, Sheldon Birmingham B26 3HY, GB
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

B65D 5/20 → (51) ***B65D 5/02***

B65D 5/32 → (51) ***B65D 5/02***

(51) ***B65D 6/08*** (11) **2 062 825 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022761.6 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Bambusbehälter für Massenproduktion*
• *Bamboo container suitable for mass production*
• *Récipient en bambou approprié pour une production en série*
(71) Wang, Wen-Tsan, 6F, No. 300, Jui-Kuang Road, Taipei City, TW
(72) Wang, Wen-Tsan, Taipei City, TW
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) ***B65D 6/18*** (11) **2 062 826 A1**
(25) De (26) De
(21) 08020175.9 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007056255
(54) • *Transportkasten aus Kunststoff mit umlegbaren Seitenwänden*
• *Plastic container with collapsible walls*
• *Boîte en matière plastique à parois pliables*
(71) Linpac Allibert GmbH, Südring 1-5, 63165 Mühlheim/Main, DE
(72) Fischer, Klaus-Jürgen, 32108 Bad Salzuflen, DE
Seniuch, Helmut, 33719 Bielefeld, DE
(74) Rummler, Felix, et al, Jenkins & Co Martiusstrasse 5, 80802 München, DE

(51) ***B65D 6/22*** ***B65D 25/00*** (11) **2 062 827 A1**
(25) En (26) En
(21) 08170006.4 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 US 945172
(54) • *Kiste mit zusammenklappbarer Wand*
• *Crate with collapsible wall*
• *Caisse avec mur démontable*
(71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90058, US
(72) Meers, Ryan C, Los Angeles, CA 90025, US
(74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

(51) ***B65D 17/50*** (11) **2 062 828 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022610.5 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Behälter und Membran dafür*
• *Container and membrane therefore*
• *Récipient et membrane correspondante*
(71) Impress Group B.V., Zutphenseweg 51051, 7418 AH Deventer, NL
(72) Jouillat, Jean François, 49150 Bauge, FR
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) ***B65D 19/06*** (11) **2 062 829 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169568.6 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 943830
(54) • *Palette*
• *Pallet*
• *Palette*
(71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90058, US
(72) Apps, William P, Alpharetta, GA 30022, US
(74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

B65D 23/08 → (51) ***B29C 65/50***

B65D 25/00 → (51) ***B65D 6/22***

(51) ***B65D 33/25*** (11) **2 062 830 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169533.0 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 FR 0708161
(54) • *Beutel mit Zipperprofil-Reissverschluss*
• *A bag including closing profiles actuated by a slider*
• *Sachet comportant des profiles de fermeture actionnés par un curseur*
(71) S2F FLEXICO, 1, route de Méru, 60119 Henonville, FR
(72) Bois, Henri, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

B65D 47/06 → (51) ***A61K 8/02***

B65D 47/42 → (51) ***A45D 34/04***

B65D 53/02 → (51) ***A45D 34/04***

B65D 65/40 → (51) ***B32B 27/36***

B65D 65/46 → (51) ***A45C 7/00***

(51) ***B65D 81/00*** (11) **2 062 831 A2**
(25) En (26) En
(21) 09151919.9 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.08.2004 EP 04019930
(54) • *Kapsel zur Herstellung und Ausgabe eines Getränks durch Spritzen einer unter Druck stehenden Flüssigkeit in die Kapsel*
• *Capsule for preparing and delivering a drink by injecting a pressurized fluid into the capsule*
• *Capsule pour préparer et distribuer une boisson en injectant un liquide sous pression dans la capsule*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Denisart, Jean-Paul, 1093 La Conversion, CH
Denisart, Jean-Luc, 1096 Cully, CH
Mandralis, Zenon Ioannis, 1071 Chexbres, CH
Benelmouffok, Abdelmalek, 1260 Nyon, CH
Kaeser, Thomas, 1817 Brent, CH
(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(62) 05786368.0 / 1 784 344

B65D 83/00 → (51) ***A45D 34/04***

B65D 83/68 → (51) ***A61Q 5/10***

B65D 85/06 → (51) ***B65D 5/02***

(51) ***B65D 88/28*** ***B65D 90/60*** ***B65D 90/66*** (11) **2 062 832 A1** ***B65D 90/64*** ***B65D 90/00***
(25) De (26) De
(21) 08151227.9 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 IT VR20070165
21.11.2007 IT VR20070166
(54) • *Silo für körniges Material zum Lagern und nachfolgendem dosierten Abgeben in ein oder mehrere Transportfahrzeuge*
• *Silo for granular material for storing and consequent metered dispensing into one or several transport vehicles*
• *Silo pour matériau en grain destiné au stockage et à la distribution dosée dans un ou plusieurs véhicules de transport*
(71) Agristrade S.p.A., Via L. Negrelli 25, 39100 Bolzano, IT
(72) Marin, Silvano, 39100 Bolzano, IT
Marin, Andrea, 39100 Bolzano, IT
(74) Leske, Thomas, Frohwitter, Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

B65D 88/36 → (51) ***B65D 90/52***

B65D 90/00 → (51) ***B65D 88/28***

(51) ***B65D 90/14*** (11) **2 062 833 A1**
(25) En (26) En
(21) 07076008.7 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Kombination aus Transporteinheit und Behältereinheit, wobei die Behältereinheit für die Verwendung in der Kombination vorgesehen ist und ein Verfahren zur Stationierung einer derartigen Behältereinheit an einer vorbestimmten Stelle*
• *Combination of a transporting unit and a container unit, container unit for use in that combination and a method of stationing such a container unit at a predetermined site*
• *Combinaison d'une unité de transport et d'une unité de contenant, unité de contenant destinée à être utilisée dans cette combinaison et procédé de positionnement d'une telle unité de contenant au niveau d'un site prédéterminé*
(71) Getrex Special Products B.V., Nieuwe Baan 50, 5865 AP Tienray, NL
(72) Gerritsen, B.J.C., 5865 AP Tienray, NL
(74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) ***B65D 90/52*** ***B65D 88/36*** ***B60P 3/22*** (11) **2 062 834 A1** ***B60K 15/077***
(25) De (26) De
(21) 08170019.7 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057180
(54) • *Vorrichtung zum Stabilisieren von Flüssigkeiten in einem Behälter*
• *Device for stabilising fluids in a container*
• *Dispositif de stabilisation de liquides dans un récipient*
(71) KAEFER Isoliertechnik GmbH & Co. KG, Bürgermeister-Smidt-Strasse 70, 28195 Bremen, DE
(72) Matthies, René, 28816, Stuhr, DE
Boguhn, Alexander, 21029, Hamburg, DE
Holtz, Sebastian, 18119, Rostock, DE
Glißmann, Bernd, 29664, Walsrode, DE
(74) von Ahsen, Erwin-Detlef, et al, Von Ahsen, Nachtwey & Kollegen Anwaltskanzlei Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

B65D 90/60 → (51) ***B65D 88/28***

B65D 90/64 → (51) ***B65D 88/28***

B65D 90/66 → (51) ***B65D 88/28***

B65F 1/00 → (51) ***A45C 7/00***

(51) ***B65F 1/02*** (11) **2 062 835 A1**
(25) En (26) En
(21) 07425360.0 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 09.06.2006 IT ve20060017 U
12.07.2006 IT ve20060023 U
(54) • *Zusammenklappbarer Müllbehälter*
• *Foldaway rubbish container*
• *Poubelle repliable*
(71) Marzaro, Alessandro, Via Borgo Alto N.7, 30173 Favaro Veneto, Venezia, IT
(72) Marzaro, Alessandro, 30173 Favaro Veneto, Venezia, IT

B65F 1/14 → (51) ***B60B 5/02***

B65G 1/02 → (51) ***A47B 47/00***

(51) ***B65G 1/04*** (11) **2 062 836 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022849.9 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum Auslagern, Verfahren zum Einlagern und Verfahren zum Handling von Lagergut an einem Lager sowie Lageranordnungen zur Realisierung der genannten Verfahren*
• *Method for releasing from stock, method for placing in stock and method for handling merchandise in a warehouse and warehouse facilities for implementing the a.m. methods*
• *Procédé de déstockage, procédé de stockage et procédé de manipulation de marchandise dans un entrepôt, et agencements de stockage pour la réalisation des procédés mentionnés*
(71) Trumpf Sachsen GmbH, Strasse der Freundschaft 13, 01904 Neukirch, DE
(72) Busch, Marcus, 01324 Dresden, DE
Höer, Matthias, 01904 Weifa, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) ***B65G 1/137*** ***B66F 9/06*** (11) **2 062 837 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022539.6 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Flurförderanlage und Flurförderanlage*
• *Method for operating a floor conveyor system and floor conveyor system*
• *Procédé de fonctionnement d'une installation de manutention et installation de manutention*
(71) Universität Stuttgart, Keplerstrasse 7, 70174 Stuttgart, DE
(72) Vorwerk, Christian, 29227 Celle, DE
Wehking, Karl-Heinz, Prof. Dr. Ing., 70469 Stuttgart, DE
(74) Bulling, Alexander, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) ***B65G 59/00*** (11) **2 062 838 A1**
(25) De (26) De
(21) 08020378.9 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007056826
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Entfernung von Zwischenablagen von palettierten Waren und Gütern*
• *Method and device for removing intermediate sheet between palletised goods*
• *Méthode et dispositif destinés au retrait de feuilles intermédiaires entre produits palettisés*
(71) FPT Projekt GmbH, Singenberg 2, 88279 Amtzell, DE
(72) Steinhauser, Dieter, 88287 Grünkraut, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31 60, 88113 Lindau/B., DE

(51) ***B65H 1/02*** ***B65H 1/26*** (11) **2 062 839 A2**
(25) De (26) De
(21) 08169292.3 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007055671
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Transport eines Gegenstands mittels einer Auflagekomponente.*
• *Device and method of transporting an object using a support component*
• *Dispositif et procédé destinés au transport d'un objet à l'aide d'un composant d'application*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Enenkel, Peter, 78465, Konstanz, DE

B65H 1/26 → (51) ***B65H 1/02***

(51) ***B65H 3/12*** ***B65H 3/52*** (11) **2 062 840 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07805841.9 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000986 10.09.2007
(87) WO 2008/032446 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006249913
29.03.2007 JP 2007087191
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON FLACHMATERIAL, VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG VON FLACHMATERIAL UND VERFAHREN ZUR AUFNAHME VON FLACHMATERIAL*
• *SHEETS RETRIEVING DEVICE, SHEETS HANDLING DEVICE, AND SHEETS RETRIEVING METHOD*
• *DISPOSITIF D'EXTRACTION DE FEUILLES, DISPOSITIF DE MANIPULATION DE FEUILLES ET PROCÉDÉ D'EXTRACTION DE FEUILLES*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(72) MITSUYA, Yusuke c/o Kabushiki Kaisha Toshiba, Tokyo, JP
ASARI,Yukio c/o Kabushiki Kaisha Toshiba, Tokyo, JP
HIRAMITSU, Naruaki c/o Kabushiki Kaisha Toshiba, Tokyo, JP
WATANABE, Tetsuo c/o Kabushiki Kaisha Toshiba, Tokyo, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B65H 3/52 → (51) ***B65H 3/12***

B65H 7/00 → (51) ***B42C 19/00***

(51) ***B65H 19/18*** (11) **2 062 841 A1**
(25) En (26) En
(21) 07291394.0 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung zum Aufbringen einer Papierbahn auf eine Papierrolle und entsprechender Rollenwechsler*
• *Device for applying a paper web onto a paper reel and corresponding reel changer*
• *Dispositif pour appliquer une feuille de papier continue sur une enrouleuse de papier et changeur de bobine correspondant*
(71) Goss Contiweb B.V., Ir. Wagterstraat 10, 5831 AZ, Boxmeer, NL
(72) Oelen, Jan, 5831 VR Boxmeer, NL
Bosma, Uilke, 3417 RX Montfoort, NL
Berkvens, Johannes Petrus, 5712 XW Someren, NL
(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) ***B66B 1/34*** ***B66B 5/00*** (11) **2 062 842 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121389.6 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Überwachungsvorrichtung für eine Hebevorrichtung, Hebevorrichtung sowie Verfahren zur Überwachung einer Hebevorrichtung*

- *Monitoring device for a lift, lift and method for monitoring a lift*
- *Dispositif de surveillance pour un ascenseur, ascenseur et procédé de surveillance d'un ascenseur*

(71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) Abad, Juan Carlos, 6343, Rotkreuz, CH
(74) Blöchle, Hans, et al, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil / NW, CH

B66B 5/00 → (51) ***B66B 1/34***

(51) ***B66C 1/10*** ***B66C 11/00*** (11) **2 062 843 A1** ***B66C 19/00***
(25) En (26) En
(21) 07121134.6 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54)
- *Abklappbarer Verbindungsarm bei einer Anordnung von nebeneinander liegenden Spreizern*
- *Hinged connecting arm in a side by side spreader arrangement*
- *Bras de liaison articulé dans un agencement de palonnier côte à côte*

(71) Bromma Conquip AB, Box 1133, 164 22 Kista, SE
(72) NORDSTRÖM, Benny, 162 51, VÄLLINGBY, SE
(74) Fröderberg, Anders Oskar, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) ***B66C 1/10*** ***B66C 1/66*** (11) **2 062 844 A1** ***B66C 19/00***
(25) En (26) En
(21) 07121137.9 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54)
- *Einfahrbarer Verbindungsarm bei einer Anordnung von nebeneinander liegenden Spreizern*
- *Retracting connecting arm in a side by side spreader arrangement*
- *Bras de liaison rétractile dans un agencement de palonnier côte à côte*

(71) Bromma Conquip AB, Box 1133, 164 22 Kista, SE
(72) Kindblom, Sven, 192 51, SOLLENTUNA, SE
(74) Fröderberg, Anders Oskar, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

B66C 1/10 → (51) ***B66C 19/00***

B66C 1/66 → (51) ***B66C 1/10***

(51) ***B66C 5/02*** ***B66C 13/06*** (11) **2 062 845 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08358014.2 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 FR 0708123
(54)
- *Portalkran zum Verschieben für Lern- oder Industrieanwendungen*
- *Lifting and translation frame, for educational or industrial use*
- *Portique de levage et de translation, à usage pédagogique ou industriel*

(71) Ledent Machines Equipements (SARL), ZI Les Suilles CD 15A, 13680 Lancon de Provence, FR
(72) Ledent, Claude, 13430 Eyguieres, FR
(74) Marek, Pierre, 28 Rue de la Loge B.P. Box 42413, 13215 Marseille Cedex 02, FR

B66C 11/00 → (51) ***B66C 1/10***

B66C 11/00 → (51) ***B66C 19/00***

B66C 13/06 → (51) ***B66C 5/02***

(51) ***B66C 19/00*** ***B66C 1/10*** (11) **2 062 846 A1** ***B66C 11/00***
(25) En (26) En
(21) 07121102.3 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54)
- *Mechanismus und Verfahren zum Verstauen eines untätigen Spreizers in einem Kran*
- *A mechanism and a method for stowage of an inactive spreader in a crane*
- *Mécanisme et procédé d'escamotage d'un palonnier inactif dans une grue*

(71) Bromma Conquip AB, Box 1133, 164 22 Kista, SE
(72) NILSSON, Kjell-Åke, 191 62, SOLLENTUNA, SE
(74) Fröderberg, Anders Oskar, BRANN AB Västgötagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

B66C 19/00 → (51) ***B66C 1/10***

B66D 5/14 → (51) ***B66D 5/26***

B66D 5/22 → (51) ***B66D 5/26***

(51) ***B66D 5/26*** ***B66D 5/14*** (11) **2 062 847 A1** ***B66D 5/22***
(25) En (26) En
(21) 09151115.4 (22) 25.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(27) 25.06.1999 EP 99112267
(30) 26.06.1998 JP 18025598
26.06.1998 JP 18025698
(54)
- *Hydraulikwinde*
- *Hydraulic winch*
- *Treuil hydraulic*

(71) Kobelco Cranes Co., Ltd., 17-1, Higashigotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Yamagata, Katsuki, Akashi-shi, Hyogo 674-0063, JP
Tanji, Masato, Akashi-shi, Hyogo 674-0063, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 99112267.2 / 0 967 173

B66F 9/06 → (51) ***B65G 1/137***

(51) ***B66F 9/22*** ***B62D 5/07*** (11) **2 062 848 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022617.0 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54)
- *Elektrohydraulischer Hubmodul*
- *Electro-hydraulic lifting module*
- *Module de levage hydroélectrique*

(71) HAWE Hydraulik SE, Streitfeldstrasse 25, 81673 München, DE
(72) Macit, Recep, 81673 München, DE
Ascherl, Martin, 82140 Olching, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B67D 1/08 → (51) ***A23G 9/22***

(51) ***B81C 1/00*** ***H05K 3/00*** (11) **2 062 849 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169504.1 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 US 943453
(54)
- *Verfahren zum Erzielen eines kontrollierten Profils der Seitenwände in Druckmusterstrukturen*
- *Method for Obtaining Controller Sidewall Profile in Print-Patterned Structures*
- *Procédé pour obtenir un profil de paroi latérale contrôlé dans des structures à motif d'impression*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
(72) Shrader, Eric J., Belmont, CA 94002, US
Srinivasan, Uma, Mountain View, CA 94040, US
Crawford, Clark W., Danville, CA 94526, US
Limb, Scott J., Palo Alto, CA 94306, US
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

B82B 3/00 → (51) ***C01B 33/02***

(51) ***C01B 3/00*** ***F17C 1/00*** (11) **2 062 850 A2**
(25) En (26) En
(21) 08006556.8 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 08.11.2007 US 986420 P
(54)
- *Vorrichtung zur Speicherung und Freisetzung von komprimiertem Wasserstoffgas in mikrozylindrischen Arrays und System zum Befüllen der mikrozylindrischen Arrays*
- *Apparatus for storage and liberation of compressed hydrogen gas in microcylindrical arrays and system for filling the microcylindrical arrays*
- *Appareil de stockage et libération de gaz hydrogène comprimé dans des réseaux microcylindriques et système de remplissage de réseaux microcylindriques*

(71) C. EN. Limited, Aleman, Cordero, Galindo&Lee Trust (BVI) Limited P.O. Box 3175, Road Town, Tortola, VG
Stern, Moshe, 16 Tzamarot Street, 46424 Herzlia, IL
(72) Zhevago, Nikolay, Moscow 121609, RU
Denisov, Emil, Moscow 125130, RU
(74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) ***C01B 3/32*** ***H01M 8/06*** (11) **2 062 851 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806279.1 (22) 29.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/066802 29.08.2007
(87) WO 2008/026655 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 JP 2006234643
30.08.2006 JP 2006234642
30.08.2006 JP 2006234645
(54) • *REAKTIONSVORRICHTUNG, BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
• *REACTION DEVICE, FUEL BATTERY SYSTEM, AND ELECTRONIC DEVICE*
• *DISPOSITIF À RÉACTION, SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE, ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 612-8501, JP
Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
(72) YAMAMOTO, Tadao, Hamura-shi, Tokyo 2058555, JP
SAITO, Kaoru, Hamura-shi, Tokyo 2058555, JP
MIYAMOTO, Naotomo, Hamura-shi, Tokyo 2058555, JP
SHIOYA, Masaharu, Hamura-shi, Tokyo 2058555, JP
HASHIMOTO, Toshihiro, Kirishima-shi, Kagoshima 8994396, JP
MIYAHARA, Masaaki, Kirishima-shi, Kagoshima 8994396, JP
OGASAWARA, Atsushi, Kirishima-shi, Kagoshima 8994396, JP
MORI, Ryuji, Kirishima-shi, Kagoshima 8994396, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

C01B 6/00 → (51) ***C01B 35/00***

(51) ***C01B 7/04*** ***B01D 3/14*** (11) **2 062 852 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806986.1 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/067554 04.09.2007
(87) WO 2008/029940 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 JP 2006241445
(54) • *ANFAHRMETHODE*
• *START-UP METHOD*
• *PROCÉDÉ DE MISE EN FONCTIONNEMENT*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) MORI, Yasuhiko, Niihama-shi Ehime 792-0017, JP
ABE, Tadashi, Niihama-shi Ehime 792-0042, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C01B 11/08 → (51) ***A01N 59/08***

(51) ***C01B 31/02*** (11) **2 062 853 A1**
(25) En (26) En
(21) 07301580.2 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Polymer-Kohlenstoffnanoröhrchen-Zusammensetzungen*
• *Polymer carbon nanotube composites*
• *Composites de nanotube en carbone de polymère*
(71) Nanoledge, Cap Alpha Avenue de l'Europe, 34830 Clapiers, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier, 8, rue de l'Ecole Normale, 34296 Montpellier, FR
(72) Lucas, Patrice, 34090 Montpellier, FR
Schierholz, Kai, 34000 Montpellier, FR
Boutevin, Bernard, 34090 Montpellier, FR
Ganachau, François, 34400 Montpellier, FR
(74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C01B 31/02 → (51) ***B01J 27/22***

(51) ***C01B 33/02*** ***B02C 19/18*** (11) **2 062 854 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07791951.2 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/065278 03.08.2007
(87) WO 2009/019749 2009/07 12.02.2009
(54) • *SILICIUMTRAGVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUM ERHITZEN UND SCHNELLEN ABKÜHLEN VON SILICIUM DAMIT*
• *SILICON SUPPORTING DEVICE AND SILICON HEATING RAPIDLY COOLING APPARATUS UTILIZING THE SAME*
• *DISPOSITIF SUPPORTANT DU SILICIUM ET APPAREIL DE REFROIDISSEMENT RAPIDE DU SILICIUM CHAUFFÉ UTILISANT CE DISPOSITIF*
(71) Teoss CO., LTD., 9-15, Honmachi 3-chome Kokubunji-shi Tokyo 185-0012, JP
(72) MURAI, Tsuyoshi, Kokubunji-shi Tokyo 185-0012, JP
KONAKA, Toshinori, Kokubunji-shi Tokyo 185-0012, JP
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) ***C01B 33/02*** ***B01J 19/00*** ***B82B 3/00*** (11) **2 062 855 A1** ***B03B 5/28*** ***C09K 11/08***
(25) Ja (26) En
(21) 07806723.8 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/067280 05.09.2007
(87) WO 2008/032619 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006250713
(54) • *HALBLEITERNANOPARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SEMICONDUCTOR NANOPARTICLE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *NANOPARTICULE SEMI-CONDUCTRICE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
(72) GOAN, Kazuyoshi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
OKADA, Hisatake, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
FURUSAWA, Naoko, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

C01B 33/12 → (51) ***H01L 21/3065***

(51) ***C01B 35/00*** ***C01B 6/00*** (11) **2 062 856 A1**
(25) En (26) En
(21) 08166735.4 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 05.11.2007 US 1868
(54) • *Herstellung von MnB12H12*
• *Preparation Of MnB12H12*
• *Préparation de MnB12H12*
(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) BANAVALI, Rajiv Manohar, Rydal, PA 19046, US
STEPHENS, Randall Wayne, Perkasie, PA 18944, US
YAMAMOTO, John Hiroshi, New Britain, PA 18901, US
(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) ***C01G 15/00*** ***C01G 17/00*** (11) **2 062 857 A1**
(25) En (26) En
(21) 07301562.0 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Thermoelektrische Materialien enthaltend eine In2O3-matrix mit In2GeO7-Regionen, thermoelektrische Elemente und Herstellungsverfahren dafür*
• *Thermoelectric materials comprising a matrix of In2O3 with regions of In2Ge2O7 dispersed therein, thermoelectric elements and methods of making the same*
• *Matériaux thermoélectriques comprenant une matrice d'In2O3 avec des régions d'In2Ge2O7, éléments thermoélectriques et leurs procédés de fabrication*
(71) Corning SAS, 7 bis Avenue de Valvins, 77920 Samois sur Seine, FR
Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Caen, 6, Boulevard du Maréchal Juin, 14050 Caen Cedex 4, FR
(72) Nazaraly, Micaela, 93150 Le Blan Mesnil, FR
Berardan, David, 14000 Caen, FR
Guilmeau, Emmanuel Samuel Jérémy, 14000 Caen, FR
Choisnel, Jacques Georges Xavier, 14480 Lantheuil, FR
(74) Boon, Graham Anthony, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C01G 17/00 → (51) ***C01G 15/00***

(51) ***C01G 53/00*** ***H01M 2/16*** ***H01M 4/52*** ***H01M 10/44*** (11) **2 062 858 A1** ***H01M 4/50*** ***H01M 10/36***
(25) Ja (26) En
(21) 07807183.4 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067776 06.09.2007
(87) WO 2008/032754 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006246417
(54) • *LITHIUM-MISCHMETALLOXIDE UND SEKUNDÄRZELLE MIT NICHTWÄSSRIGEM ELEKTROLYT*
• *LITHIUM COMPOSITE METAL OXIDES AND NONAQUEOUS-ELECTROLYTE SECONDARY CELL*
• *OXYDES MÉTALLIQUES COMPOSITES AU LITHIUM ET CELLULE SECONDAIRE D'ÉLECTROLYTE NON AQUEUX*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) IMANARI, Yuichiro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0005, JP
KAWAKAMI, Yoshihiro, EHIME, JP
HONDA, Yoshiaki, IBAKARI, JP
INUKAI, Hiroshi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0037, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C02F 3/00 → (51) ***B01D 53/14***

C02F 3/34 → (51) ***B09C 1/10***

(51) ***C02F 11/00*** (11) **2 062 859 A1**
C05F 3/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08290910.2 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.09.2007 FR 0706746
(54) • *Verfahren und Anlage zur Umwandlung von Gärschlämmen*
• *Method and installation for transforming fermentable sludge*
• *Procédé et installation de transformation de boues fermentescibles*
(71) Vauche S.A., 17-19 Boulevard Gambetta, 08200 Sedan, FR
(72) Vauche, Stéphane, 08200 Floing, FR
Blusztejn, Marc, 78111 Dammartin en Sevre, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

C03B 1/02 → (51) ***C03C 3/12***

C03B 5/235 → (51) ***F23D 14/22***

C03B 7/06 → (51) ***F23D 14/22***

(51) ***C03C 3/12*** (11) **2 062 860 A1**
C03B 1/02 ***C03C 12/00***
G02B 1/02
(25) Ja (26) En
(21) 07807261.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067854 13.09.2007
(87) WO 2008/032789 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006250111
(54) • *TITANHALTIGES OXIDGLAS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TITANIUM-CONTAINING OXIDE GLASS AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *VERRE D'OXYDE CONTENANT DU TITANE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Japan Aerospace Exploration Agency, 44-1, Jindaiji-Higashimachi 7-chome, Chofu-shi, Tokyo 182-8522, JP
(72) YONO, Kentei, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8505, JP
ARAI, Yasutomo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8505, JP
MASUNO, Atsunobu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8505, JP
ISHIKAWA, Takehiko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8505, JP
YODA, Shinichi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8505, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C03C 12/00 → (51) ***C03C 3/12***

C03C 15/00 → (51) ***H01L 21/3065***

(51) ***C03C 17/32*** (11) **2 062 861 A1**
B32B 27/18 ***B32B 27/40***
C09D 175/08 ***C09K 3/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07791255.8 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/064537 25.07.2007
(87) WO 2008/023526 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 JP 2006227004
24.04.2007 JP 2007113873
(54) • *NICHTBESCHLAGENDE VORPRODUKTION, NICHTBESCHLAGENDE GEGENSTÄNDE UND BESCHICHTUNGSFLUID FÜR DIE GEGENSTÄNDE*
• *NON-FOGGING PREPRODUCTION, NON-FOGGING ARTICLES AND COATING FLUID FOR THE ARTICLES*
• *PRÉPRODUCTION DÉPOURVUE DE CONDENSATION, ARTICLES DÉPOURVUS DE CONDENSATION ET FLUIDE DE REVÊTEMENT POUR LES ARTICLES*
(71) CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED, 5253 Oaza Okiube, Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
(72) KANEDA, Takeyuki c/o Glass Research Center, Matsusaki-shi, Mie 515-.0001, JP
ITAKURA, Nobuyuki c/o Glass Research Center, Matsusaka-shi,Mie 515-0001, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) ***C03C 27/12*** (11) **2 062 862 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07807240.2 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067833 13.09.2007
(87) WO 2008/032781 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006249022
(54) • *TAFELGLASLAMINATSTRUKTUR UND MEHRTAFELGLASLAMINATSTRUKTUR*
• *SHEET GLASS LAMINATE STRUCTURE AND MULTIPLE SHEET GLASS LAMINATE STRUCTURE*
• *STRUCTURE STRATIFIÉE POUR VERRE À VITRES ET STRUCTURE STRATIFIÉE MULTIPLE POUR VERRE À VITRES*
(71) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1 Seiran 2-chome, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
(72) AOKI, Shigeaki, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
(74) Tetzner, Michael, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

C04B 7/60 → (51) ***C22B 7/02***

C04B 14/06 → (51) ***C04B 28/00***

C04B 26/16 → (51) ***C04B 28/00***

C04B 26/26 → (51) ***C08L 95/00***

(51) ***C04B 28/00*** (11) **2 062 863 A1**
C04B 14/06 ***C04B 26/16***
(25) De (26) De
(21) 07121235.1 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Baustein und Verfahren zur Herstellung eines Bausteins*
• *Building block and method for manufacturing the same*
• *Module et procédé de fabrication d'un module*
(71) Luxin (Green Planet) AG, Brambergstrasse 18, 6004 Luzern, CH
(72) Burkhardt, Holger, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
Glanzmann, Arthur, 6004 Luzern, CH
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

C04B 28/02 → (51) ***E04C 2/04***

(51) ***C04B 35/584*** (11) **2 062 864 A1**
F16C 19/06 ***F16C 33/32***
(25) Ja (26) En
(21) 07790289.8 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000795 25.07.2007
(87) WO 2008/032427 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006248024
(54) • *GLEITELEMENT UND LAGER DAMIT*
• *SLIDE MEMBER AND BEARING UTILIZING THE SAME*
• *ÉLÉMENT COULISSANT ET PALIER UTILISANT CELUI-CI*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Materials Co., Ltd., 8, Shinsugita-cho Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 235-8522, JP
(72) TAKAO, Minoru, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

C04B 37/00 → (51) ***B01D 46/24***

C05F 3/00 → (51) ***C02F 11/00***

C07B 53/00 → (51) ***C07C 227/18***

C07B 53/00 → (51) ***C07F 15/00***

C07B 61/00 → (51) ***B01J 23/66***

(51) ***C07C 11/18*** (11) **2 062 865 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121337.5 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Herstellung von leichten Olefinen und von Isopren aus Butan*
• *Production of light olefins and isoprene from butane*
• *Production d'oléfines légères et d'isoprène à partir de butane*

(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(72) Vermeiren, Walter, 3530 Houthalen, BE
Bouvart, François, 60300 Senlis, FR

---

(51) ***C07C 17/087*** ***C07C 17/21*** ***C07C 21/18*** (11) **2 062 866 A1** ***C07C 17/25*** ***C07C 19/08***

(25) En (26) En
(21) 08168778.2 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 09.11.2007 US 986599 P
05.11.2008 US 265335

(54) • *Gasphasensynthese von 2,3,3,3-Tetrafluor-1-propen aus 2-Chlor-3,3,3-trifluor-1-propen*
• *Gas phase synthesis of 2,3,3,3-tetrafluoro-1-propene from 2-chloro-3,3,3-trifluoro-1-propene*
• *Synthèse en phase gazeuse de 2,3,3,3-tétrafluoro-1-propène à partir de 2-chloro-3,3,3-trifluoro-1-propène*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Mukhopadhyay, Sudip, Berkeley, CA 94702, US
Light, Barbara A, Niagara Falls, NY 14305, US
Fleming, Kim M, Hamburg, NY 14075, US
Phillips, Steven D, Buffalo, NY 14218, US
Dubey, Rajesh K, Williamsville, NY 14221, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C07C 17/21 → (51) ***C07C 17/087***

C07C 17/25 → (51) ***C07C 17/087***

C07C 19/08 → (51) ***C07C 17/087***

C07C 21/18 → (51) ***C07C 17/087***

---

(51) ***C07C 29/50*** ***C07C 35/08*** ***C07C 49/303*** (11) **2 062 867 A2** ***C07C 45/33***

(25) En (26) En
(21) 08169428.3 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 21.11.2007 JP 2007301353

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Cycloalkanol und/oder Cycloalkanon*
• *Process for Producing Cycloalkanol and/or Cycloalkanone*
• *Procédé de préparation de cycloalcanol et/ou cycloalcanone*

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) CORMA, Avelino, 46020, Valencia, ES

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

C07C 35/08 → (51) ***C07C 29/50***

C07C 45/33 → (51) ***C07C 29/50***

C07C 49/233 → (51) ***C07D 215/38***

C07C 49/303 → (51) ***C07C 29/50***

C07C 57/03 → (51) ***C07C 231/12***

C07C 59/42 → (51) ***C07C 231/12***

C07C 63/28 → (51) ***C07F 9/30***

---

(51) ***C07C 68/08*** ***C07C 69/96*** (11) **2 062 868 A2** ***B01D 3/14***

(25) De (26) De
(21) 08019730.4 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 DE 102007055266

(54) • *Verfahren zur Reinigung von Diarylcarbonaten*
• *Process for purifying diaryl carbonates*
• *Procédé de purification de carbonates de diaryle*

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) Ooms, Pieter, Dr., 47800 Krefeld, DE
Rechner, Johann, Dr., 47906 Kempen, DE
Böhm, Matthias, 51373 Leverkusen, DE
Düx, Andre, 50321 Brühl, DE
Hallenberger, Kaspar, 51375 Leverkusen, DE
Ronge, Georg, Dr., 40549 Düsseldorf, DE
Vanden Eynde, Johan, 9052 Zwijnaarde Gent, BE

C07C 69/96 → (51) ***C07C 68/08***

---

(51) ***C07C 209/78*** ***C07C 209/86*** ***C07C 263/10*** ***C08G 73/02*** (11) **2 062 869 A1** ***C07C 211/50*** ***C08G 18/76***

(25) En (26) En
(21) 07116768.8 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Di- und Polyaminen der Diphenylmethanreihe*
• *Process for the production of di-and polyamines of the diphenylmethane series*
• *Procédé pour la production de di- et polyamines de la série des diphénylméthanes*

(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, Utah 84108, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Swinnen, Anne-Marie, et al, Huntsman (Europe) BVBA, Intellectual Property Dept., Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

C07C 209/86 → (51) ***C07C 209/78***

C07C 211/50 → (51) ***C07C 209/78***

---

(51) ***C07C 211/54*** ***C07C 217/92*** ***C09K 11/06*** (11) **2 062 870 A1** ***C07C 323/37*** ***H01L 51/50***

(25) Ja (26) En
(21) 07806719.6 (22) 05.09.2007
(84) DE GR NL

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/067276 05.09.2007
(87) WO 2008/032616 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006247679

(54) • *OLIGOANILINVERBINDUNGEN*
• *OLIGOANILINE COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS OLIGOMÈRES DE L'ANILINE*

(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishikicho 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

(72) KATO, Taku, Funabashi-shi Chiba 274-0052, JP
YOSHIMOTO, Takuji, Funabashi-shi Chiba 274-0052, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***C07C 211/56*** ***C08G 73/00*** ***C09D 179/00*** ***H01L 51/50*** (11) **2 062 871 A1** ***C09D 5/24*** ***C09K 11/06***

(25) Ja (26) En
(21) 07806720.4 (22) 05.09.2007
(84) DE GB NL

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/067277 05.09.2007
(87) WO 2008/032617 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006247605

(54) • *OLIGOANILINVERBINDUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *OLIGOANILINE COMPOUND AND USE THEREOF*
• *COMPOSÉ D'OLIGOANILINE ET SON UTILISATION*

(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishikicho 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

(72) YOSHIMOTO, Takuji, Funabashi-shi Chiba 274-0052, JP
KATO, Taku, Funabashi-shi Chiba 274-0052, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***C07C 215/12*** ***A61L 12/14*** (11) **2 062 872 A2** ***A01N 33/04***

(25) En (26) En
(21) 08021320.0 (22) 09.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.12.2003 US 528287 P

(54) • *Verwendung von Bisaminen zur Verstärkung der antimikrobiellen Wirkung von wässrigen Zusammensetzungen*
• *Use of bis-amines to enhance the antimicrobial activity of aqueous compositions*
• *Utilisation de bis-amines pour renforcer l'activité antimicrobienne de compositions aqueuses*

(71) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH

(72) Dassanayake, Nissanke, L., Arlington, Texas 76013, US
Carey, Thomas, Christopher, Fort Worth, Texas 76108, US
Schlitzer, Ronald, L., Fort Worth, Texas 76133, US
Meadows, David, L., Colleyville, Texas 76034, US

(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(62) 04813634.5 / 1 692 092

C07C 217/92 → (51) ***C07C 211/54***

---

(51) ***C07C 227/18*** ***C07B 53/00*** (11) **2 062 873 A1** ***C07C 229/08***

(25) Ja (26) En
(21) 07792979.2 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066497 20.08.2007
(87) WO 2008/032546 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006246418
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCH AKTIVEM ALPHA-AMINOSÄUREBENZYLESTER*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF OPTICALLY ACTIVE ALPHA-AMINO ACID BENZYL ESTER*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ESTER DE BENZYLE D' ALPHA-AMINOACIDE OPTIQUEMENT ACTIF*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) HIRATA, Norihiko, Suita-shi Osaka 565-0836, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07C 229/08 → (51) ***C07C 227/18***

(51) ***C07C 231/12*** ***C07C 247/04*** ***C07C 59/42*** ***C07D 313/00*** ***A61K 31/165*** (11) **2 062 874 A1** ***C07C 57/03*** ***C07D 307/32*** ***C07F 7/18*** ***A61P 9/12***
(25) En (26) En
(21) 07022481.1 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Zwischenprodukte für die Herstellung von Aliskiren*
• *Process and intermediates for the preparation of aliskiren*
• *Procédé et intermédiaires pour la préparation d'aliskiren*
(71) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
(72) Kidemet, Davor, 42000 Varazdin, HR
Zupet, Rok, 1211 Ljubljana, SI
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) ***C07C 235/06*** ***A61K 31/165*** (11) **2 062 875 A1** ***A61P 25/30***
(25) En (26) En
(21) 07120551.2 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Neue polymorphe Formen von N-[4-(Trifluormethyl)benzyl]-4-Methoxybutyramid*
• *New polymorphic forms of n-[4-(trifluoromethyl)benzyl]-4-methoxybutyramide*
• *Nouvelles formes polymorphes de N-[4-(trifluorométhyl)benzyl)-4-méthoxybutyramide*
(71) LABORATORIO FARMACEUTICO C.T. S.r.l., Strada Solaro, 97, 18038 Sanremo (Imperia), IT
(72) CACCIAGLIA, Roberto, 18014, OSPEDALETTI, IT
FERRARI, Massimo, 24069, CENATE SOTTO, IT
(74) Cattaneo, Elisabetta, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C07C 247/04 → (51) ***C07C 231/12***

(51) ***C07C 263/10*** ***C07C 265/14*** (11) **2 062 876 A1**
(25) De (26) De
(21) 08019800.5 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 102007056511
(54) • *Verfahren zur Herstellung aromatischer Diisocyanate in der Gasphase*
• *Method for manufacturing aromatic diisocyanates in the gaseous phase*
• *Procédé destiné à la fabrication de diisocyanates aromatiques en phase gazeuse*
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Pohl, Fritz, Dr., 25541 Brunsbüttel, DE
Biskup, Klaus, Dr., 51373 Leverkusen, DE
Bruns, Rainer, Dr., 51373 Leverkusen, DE
Steffens, Friedhelm, 51373 Leverkusen, DE
Padeken, Lars, Dr., 40223 Düsseldorf, DE

C07C 263/10 → (51) ***C07C 209/78***

(51) ***C07C 263/20*** ***C08G 18/10*** ***C08G 18/48*** ***C09J 175/04*** (11) **2 062 877 A1** ***C08G 18/42*** ***C08G 18/76***
(25) En (26) En
(21) 08253647.5 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 989209 P
30.10.2008 US 261505
(54) • *Reinigung von isocyanatfunktionellen Polymeren*
• *Purification of isocyanate functional polymers*
• *Purification de polymères à fonction isocyanate*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Calabrese, Allison Foss, Hamden, CT 06517, US
Skalla, Walter, Old Lyme, CT 06371, US
Belcheva, Nadya, Hamden, CT 06518, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

C07C 265/14 → (51) ***C07C 263/10***

(51) ***C07C 311/07*** ***A61K 31/18*** ***A61K 31/44*** ***A61P 3/04*** ***A61P 3/10*** ***A61P 9/10*** ***A61P 15/00*** ***A61P 25/20*** ***A61P 43/00*** ***C07D 213/77*** (11) **2 062 878 A1** ***A61K 31/4045*** ***A61P 1/14*** ***A61P 3/06*** ***A61P 9/00*** ***A61P 9/12*** ***A61P 25/08*** ***A61P 25/24*** ***C07D 209/08***
(25) Ja (26) En
(21) 07793048.5 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066604 28.08.2007
(87) WO 2008/026563 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 JP 2006233006
(54) • *HYDRAZINAMIDDERIVAT*
• *HYDRAZINE AMIDE DERIVATIVE*
• *DÉRIVÉ D'HYDRAZINE AMIDE*
(71) Shionogi&Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410045, JP
(72) KOUYAMA, Naoki, Osaka-shi Osaka 553-0002, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07C 323/37 → (51) ***C07C 211/54***

C07D 209/08 → (51) ***C07C 311/07***

(51) ***C07D 213/56*** ***A61K 31/44*** ***C07D 213/74*** ***C07D 213/73*** (11) **2 062 879 A1** ***C07D 213/75*** ***C07D 401/06***
(25) En (26) En
(21) 08021820.9 (22) 11.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 11.05.1998 US 85053 P
01.04.1999 US 127626 P
13.04.1999 US 129099 P
(54) • *Heterozyklische Inhibitoren von P38*
• *Heterocyclic inhibitors of p38*
• *Inhibiteurs hétérocycliques de P38*
(71) Vertex Pharmceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
(72) Salituro, Francesco, Marlborough MA 01752, US
Galullo, Vincent, Harvard MA 01451, US
Bellon, Steven, Wellesley MA 02181, US
Bemis, Guy, Arlington MA 02476, US
Cochran, John, Lowell MA 01851, US
(74) von Uexküll - Güldenband, Alexa, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 99920427.4 / 1 077 943

C07D 213/73 → (51) ***C07D 213/56***

C07D 213/74 → (51) ***C07D 213/56***

C07D 213/75 → (51) ***C07D 213/56***

C07D 213/77 → (51) ***C07C 311/07***

C07D 215/20 → (51) ***C07F 5/02***

(51) ***C07D 215/38*** ***C07D 303/32*** ***C07C 49/233*** ***A61P 29/00*** (11) **2 062 880 A1** ***C07D 405/12*** ***A61K 31/4704***
(25) En (26) En
(21) 07076019.4 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *5-[(3,3,3-Trifluor-2-hydroxy-1-arylpropyl) amino]-1H-chinolin-2-one, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung als entzündungshemmende Wirkstoffe*
• *5-[(3,3,3-Trifluoro-2-hydroxy-1-arylpropyl) amino]-1H-quinolin-2-ones, a process for their production and their use as anti-inflammatory agents*

- *5-[(3,3,3-Trifluoro-2-hydroxy-1-arylpropyl) amino]-1H-quinolin-2-ones, procédé pour leur production et leur utilisation comme agents anti-inflammatoires*

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Berger, Markus, Dr., 13347 Belin, DE
Rehwinkel, Hartmut, Dr., 10961 Berlin, DE
Schäcke, Heike, Dr., 10115 Berlin, DE
May, Ekkehard, Dr., 13465 Berlin, DE
Zollner, Thomas, Dr., 12161 Berlin, DE
Hassfeld, Jorma, Dr., 10439 Berlin, DE

C07D 215/58 → (51) ***C09K 11/06***

C07D 295/073 → (51) ***C07D 295/205***

(51) ***C07D 295/205*** (11) **2 062 881 A1**
C07D 295/073
(25) En (26) En
(21) 07022670.9 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 21.11.2007 US 989528 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung von N-(Diphenylmethyl)piperazinen*
• *Process for making N-(diphenylmethyl) piperazines*
• *Procédé pour la fabrication de N-(diphénylméthyl)pipérazines*
(71) Synthon B.V., Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, NL
(72) Zhu, Jie, 6538 HL Nijmegen, NL
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

C07D 301/10 → (51) ***B01J 23/66***

C07D 303/02 → (51) ***B01J 23/66***

C07D 303/32 → (51) ***C07D 215/38***

C07D 307/32 → (51) ***C07C 231/12***

(51) ***C07D 307/58*** (11) **2 062 882 A1**
C08F 24/00 ***C08F 220/36***
C09K 19/38 ***G02B 5/30***
G02F 1/1335 ***G02F 1/13363***
(25) Ja (26) En
(21) 07850471.9 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/073920 12.12.2007
(87) WO 2008/072652 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 JP 2006338201
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLAUSRICHTUNGSFOLIENZUSAMMENSETZUNG, POLYMERISIERBARE FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG UND AUSRICHTUNGSFOLIE DAFÜR*
• *POLYMERIZABLE LIQUID CRYSTAL COMPOUND, POLYMERIZABLE LIQUID CRYSTAL COMPOSITION, AND ALIGNMENT FILM*
• *COMPOSÉ CRISTAL LIQUIDE POLYMÉRISABLE, COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES POLYMÉRISABLES ET FILM D'ALIGNEMENT*
(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
(72) SAHADE, Daniel Antonio, Funabashi-shi Chiba 274-0052, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07D 307/87 → (51) ***C07F 5/02***

C07D 307/92 → (51) ***C07F 5/02***

(51) ***C07D 311/62*** (11) **2 062 883 A1**
A61K 31/353 ***A61K 36/18***
A61P 3/04 ***A61P 3/10***
A61P 5/50 ***A23L 1/30***
(25) Ja (26) En
(21) 07805811.2 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000956 05.09.2007
(87) WO 2008/029511 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 JP 2006244772
18.10.2006 JP 2006283449
(54) • *MITTEL ZUM ERHÖHEN DER INSULINSENSIBILITÄT*
• *INSULIN SENSITIVITY IMPROVING AGENT*
• *AGENT AMÉLIORANT LA SENSIBILITÉ À L'INSULINE*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) NAGAO, Tomonori, Tokyo 131-8501, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 311/76 → (51) ***C07F 5/02***

C07D 313/00 → (51) ***C07C 231/12***

(51) ***C07D 333/26*** (11) **2 062 884 A1**
A61K 31/381 ***A61K 31/382***
A61P 3/10 ***A61P 13/00***
A61P 13/02 ***A61P 13/08***
A61P 25/04 ***A61P 25/28***
A61P 29/00 ***A61P 31/00***
A61P 31/10 ***A61P 35/00***
A61P 35/02 ***A61P 37/00***
A61P 43/00 ***C07D 333/38***
C07D 333/46 ***C07D 335/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07828211.8 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067568 10.09.2007
(87) WO 2008/032665 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245194
(54) • *NEUE PHENYLESSIGSÄUREDERIVATE*
• *NOVEL PHENYLACETIC ACID DERIVATIVE*
• *NOUVEAU DÉRIVÉ DE L'ACIDE PHÉNYLACÉTIQUE*
(71) Fuji Yakuhin Co., Ltd., 4-383, Sakuragi-cho Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 330-9508, JP
(72) KATO, Hideo, Katsuyama-shi Fukui 911-0804, JP
NAGATA, Osamu, Saitama-shi Saitama 338-0001, JP
IWABUCHI, Yoshiyuki, Saitama-shi Saitama 331-0047, JP
SATO, Takahiro, Saitama-shi Saitama 331-0047, JP
UDA, Junichiro, Saitama-shi Saitama 331-0047, JP
INOUE, Tutomu, Saitama-shi Saitama 331-0047, JP
NAKAMURA, Hiroshi, Nagareyama-shi Chiba 270-0141, JP
KAWASAKI, Nobuhide, Saitama-shi Saitama 331-0068, JP
TANAKA, Ippei, Saitama-shi Saitama 331-0068, JP
KURITA, Naoki, Saitama-shi Saitama 331-0068, JP
ISHIKAWA, Tomohiko, Saitama-shi Saitama 338-0001, JP
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

C07D 333/38 → (51) ***C07D 333/26***

C07D 333/46 → (51) ***C07D 333/26***

C07D 335/02 → (51) ***C07D 333/26***

C07D 401/02 → (51) ***C07K 14/655***

(51) ***C07D 401/04*** (11) **2 062 885 A1**
A61K 31/505 ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07121221.1 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Säureadditionssalze von Imatinib und Formulierungen damit*
• *Acid addition salts of imatinib and formulations comprising the same*
• *Sels d'addition d'acide d'imatinib et formules les comportant*
(71) Eczacibasi-Zentiva Kimyasal Ürünler Sanayi ve Ticaret A.S., Büyükdere cad, Ali Kaya sok. No. 7 Levent, Istanbul 34394, TR
(72) Adiyaman, Mustafa, Fatih cad. No:12 Cerkezköy 59500, Tekirdag, TR
Durmus, Semih, Fatih cad. No:12 Cerkezköy 59500, Tekirdag, TR
Sahpaz Cerit, Filiz, Fatih cad. No:12 Cerkezköy 59500, Tekirdag, TR
(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Patent Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16, Sisli, 34381 Istanbul, TR

C07D 401/06 → (51) ***C07D 213/56***

(51) ***C07D 401/12*** (11) **2 062 886 A1**
A61K 31/4427 ***A61K 31/496***
A61P 35/00 ***A61P 35/04***
(25) Ja (26) En
(21) 07805959.9 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066185 21.08.2007
(87) WO 2008/023698 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 US 508322
16.02.2007 JP 2007036690
20.02.2007 US 890769 P
(54) • *SALZ EINES PHENOXYPYRIDINDERIVATS ODER KRISTALL DAVON UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *SALT OF PHENOXYPYRIDINE DERIVATIVE OR CRYSTAL THEREOF AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *SEL DE DÉRIVÉ DE PHÉNOXYPYRIDINE OU SON CRISTAL ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) MATSUSHIMA, Tomohiro, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP
SHIROTORI, Shuji, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP

TAKAHASHI, Keiko, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP
KAMADA, Atsushi, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP
WAKASUGI, Kazunori, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP
SAKAGUCHI, Takahisa, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***C07D 401/12*** ***A61K 31/4439*** ***A61K 45/00*** ***A61P 35/02*** ***C07D 403/12*** (11) **2 062 887 A1** ***A61K 31/497*** ***A61P 35/00*** ***A61P 43/00*** ***C07D 417/12***
(25) Ja (26) En
(21) 07806706.3 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067251 29.08.2007
(87) WO 2008/026769 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 JP 2006236472
25.04.2007 US 926086 P
(54) • *NEUES AMINOPYRIDINDERIVAT MIT AURORA-A-SELEKTIVER HEMMENDER WIRKUNG*
• *NOVEL AMINOPYRIDINE DERIVATIVE HAVING AURORA A-SELECTIVE INHIBITORY ACTIVITY*
• *NOUVEAU DÉRIVÉ D'AMINOPYRIDINE PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ D'INHIBITION SÉLECTIVE DE L'AURORA A*
(71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitanomaru Square 1-13-12, Kudankita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP
(72) IWASAWA, Yoshikazu, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP
KATO, Tetsuya, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP
KAWANISHI, Nobuhiko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP
MASUTANI, Kouta, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP
MITA, Takashi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP
NONOSHITA, Katsumasa, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP
OHKUBO, Mitsuru, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck Sharp & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

---

(51) ***C07D 401/14*** ***C07D 417/14*** ***A61K 31/4188*** ***A61K 31/5513*** ***A61P 17/00*** ***A61P 25/06*** (11) **2 062 888 A1** ***C07D 471/04*** ***A61K 31/428*** ***A61P 9/00*** ***A61P 19/00***
(25) De (26) De
(21) 07121353.2 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Organische Verbindungen*
• *Organic compounds*
• *Composés organiques*
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 403/12 → (51) ***C07D 401/12***

---

(51) ***C07D 403/14*** ***C07D 471/04*** ***C07D 471/20*** ***A61K 31/517*** ***A61K 31/537*** ***A61P 9/00*** ***A61P 19/00*** (11) **2 062 889 A1** ***C07D 471/10*** ***C07D 498/10*** ***A61K 31/527*** ***A61P 3/10*** ***A61P 17/00*** ***A61P 25/06***
(25) De (26) De
(21) 07121350.8 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verbindungen*
• *Compounds*
• *Composés*
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

---

(51) ***C07D 405/06*** ***A61K 31/44*** ***A61P 9/00*** ***A61P 9/06*** ***A61P 9/12*** ***A61P 43/00*** (11) **2 062 890 A1** ***A61P 7/02*** ***A61P 9/04*** ***A61P 9/10*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 09150996.8 (22) 14.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(30) 16.04.2002 US 373072 P
(54) • *Tricyclische Thrombinrezeptorantagonisten*
• *Tricyclic thrombin receptor antagonist*
• *Antagonistes de récepteur de thrombine tricyclique*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) Chackalamannil, Samuel, Califon, NJ 07830, US
Greenlee, William J., Teaneck, NJ 07666, US
Wang, Yuguang, Monroe, NJ 08831, US
Xia, Yan, Edison, NJ 08820, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent-und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 08012015.7 / 1 982 984
07016461.1 / 1 860 106
03718393.6 / 1 495 018

C07D 405/12 → (51) ***C07D 215/38***

---

(51) ***C07D 413/04*** ***C07D 498/04*** ***H01M 8/10*** (11) **2 062 891 A1** ***C08G 73/00*** ***C08J 5/22***
(25) En (26) En
(21) 08168404.5 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.11.2007 KR 20070112750
10.10.2008 KR 20080099549
(54) • *Auf Benzoxazin basierendes Monomer, entsprechendes Polymer, Elektrode für eine Brennstoffzelle, die das Polymer enthält, Elektrolytmembran für eine Brennstoffzelle, die das Polymer enthält, und Brennstoffzelle, die die Elektrode einsetzt*
• *Benzoxazine-based monomer, polymer thereof, electrode for fuel cell including the polymer, electrolyte membrane for fuel cell including the polymer, and fuel cell using the electrode*
• *Monomère à base de benzoxazine, polymère correspondant, électrode pour pile à combustible incluant le polymère, membrane électrolyte pour pile à combustible incluant le polymère, et pile à combustible l'utilisant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Choi, Scongwoo, Gyeonggi-do, KR
Park, Jungock, Gyeonggi-do, KR
(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C07D 417/12 → (51) ***C07D 401/12***

C07D 417/14 → (51) ***C07D 401/14***

---

(51) ***C07D 471/04*** ***A23K 1/16*** ***A61P 9/12*** (11) **2 062 892 A1** ***A61K 31/437*** ***A23L 1/30***
(25) Ja (26) En
(21) 07806912.7 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067471 07.09.2007
(87) WO 2008/029907 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 JP 2006244445
(54) • *MITTEL GEGEN HYPERTONIE*
• *HYPERTENSION-AMELIORATING AGENT*
• *AGENT AMÉLIORANT L'HYPERTENSION*
(71) Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP
(72) OGINO, Fumiko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
KAMIYA, Toshikazu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
NAKANO, Masahiko, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
KIKKAWA, Kazutoshi, Tokyo 100-8324, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***C07D 471/04*** ***C07D 487/04*** ***C07D 513/04*** ***A61K 31/505*** ***A61P 35/00*** (11) **2 062 893 A1** ***C07D 498/04*** ***A61K 31/437*** ***A61K 31/53***
(25) En (26) En
(21) 07118733.0 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Fusionierte Imidazole zur Behandlung von Krebs*
• *Fused imidazoles for cancer treatment*
• *Imidazoles fusionnés pour le traitement du cancer*
(71) Bayer Schering Pharma AG, Müllerstrasse 170-178, 13353 Berlin, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) ***C07D 471/04*** (11) **2 062 894 A1**
C07D 471/10 ***C07D 519/00***
A61K 31/437 ***A61K 31/527***
A61P 3/10 ***A61P 9/00***
A61P 17/00 ***A61P 19/00***
A61P 25/06
(25) De (26) De
(21) 07121355.7 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Organische Verbindungen*
• *Organic compounds*
• *Composés organiques*
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 471/04 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 471/04 → (51) ***C07D 403/14***

C07D 471/10 → (51) ***C07D 403/14***

C07D 471/10 → (51) ***C07D 471/04***

C07D 471/10 → (51) ***C07D 491/10***

C07D 471/20 → (51) ***C07D 403/14***

(51) ***C07D 487/04*** (11) **2 062 895 A1**
A61K 31/55 ***A61P 3/14***
A61P 9/10 ***A61P 17/00***
A61P 17/02 ***A61P 17/06***
A61P 25/08 ***A61P 25/14***
A61P 25/28
(25) Ru (26) En
(21) 07834964.4 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) RU 2007/000436 08.08.2007
(87) WO 2008/024029 2008/09 28.02.2008
(30) 24.08.2006 RU 2006130505
(54) • *SUBSTITUIERTE AZEPIN[4,3-B]INDOLE, PHARMAKOLOGISCHE ZUSAMMENSETZUNG SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *SUBSTITUTED AZEPINO[4,3-B]INDOLES, PHARMACOLOGICAL COMPOSITION AND A METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *AZÉPINO[4,3-B]INDOLES SUBSTITUÉS, COMPOSITION PHARMACEUTIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
(71) Alla Chem, LLC., 318 N. Carson Street, Suite 208, Carson City NV 89701, US
Ivashchenko, Andrey, Alexandrovich, uL. Abramtsevskaya, 4-2-27, Moscow 127576, RU
(72) IVASHCHENKO, Andrey Alexandrovich, 127576, RU
FROLOV, Yevgeniy Borisovich, Moscow, 123308, RU
TKACHENKO, Sergey Yevgenievich, Moskovskaya obl., 142432, RU
KHVAT, Alexander Viktorovich, San Diego, CA 92131, US
MALYARCHUK, Sergey Viktorovich, San Diego Compas, CA 9472, US
MITKIN, Oleg Dmitrievich, Moskovskaya obl., 141400, RU
OKUN, Ilya Matusovich, San Diego, CA 92121, US
KYSELEV, Alexandr Sergeevich, San Diego, CA 92130, US
SAVCHUK, Nikolay Filippovich, Moscow, 117420, RU
IVASHCHENKO, Alexandr Vasilievich, Encinitas, CA 92024, US
(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Hermann Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

C07D 487/04 → (51) ***C07D 471/04***

(51) ***C07D 489/08*** (11) **2 062 896 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121537.0 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Demethylierung von 14-hydroxysubstituierten Alkaloidderivaten*
• *Demethylation of 14-hydroxy substituted alkaloid derivatives*
• *Déméthylation de dérivés d'alcaloïde 14-hydroxy substitués*
(71) Siegfried Ltd., Untere Brühlstrasse 4, 4800 Zofingen, CH
(72) Lauterbach, Erik Heinz, Dr., 5034, Suhr, CH
Dinkel, Thomas, 4802, Strengelbach, CH
Heller, Sabrina, 4665, Oftringen, CH
(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) ***C07D 489/08*** (11) **2 062 897 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169873.0 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 EP 07121537
(54) • *Demethylierung von 14-hydroxysubstituierten Alkaloidderivaten*
• *Demethylation of 14-hydroxy substituted alkaloid derivatives*
• *Déméthylation de dérivés d'alcaloïde 14-hydroxy substitués*
(71) Siegfried Ltd., Untere Brühlstrasse 4, 4800 Zofingen, CH
(72) Lauterbach, Erik Heinz, Dr., 5034 Suhr, CH
Dinkel, Thomas, 4802 Strengelbach, CH
Heller, Sabrina, 4665 Oftringen, CH
Bertogg, Andreas, Dr., 8005, Zürich, CH
(74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C07D 491/048 → (51) ***C07F 5/02***

(51) ***C07D 491/10*** (11) **2 062 898 A2**
C07D 495/10 ***C07D 493/10***
C07D 471/10 ***A61K 31/407***
A61P 25/00
(25) De (26) De
(21) 08022243.3 (22) 05.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV
(30) 11.11.2002 DE 10252667
(54) • *Spirocyclische Cyclohexan-Derivate*
• *Spirocyclic cyclohexane derivatives*
• *Dérivés de cyclohéxane spirocycliques*
(71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) Hinze, Claudia, Dr., 35287 Amöneburg, DE
Aulenbacher, Otto, 52134 Herzogenrath, DE
Sundermann, Bernd, Dr., 61381 Friedrichsdorf, DE
Oberbörsch, Stefan, Dr., 52074 Aachen, DE
Friederichs, Elmar, Dr., 52223 Stolberg, DE
Englberger, Werner, Dr., 52223 Stolberg, DE
Kögel, Babette-Yvonne, Dr., 52379 Langerwehe-Hamich, DE
Linz, Klaus, Dr., 53343 Wachtberg, DE
Schick, Hans, Dr. Prof., 13086 Berlin-Weissensee, DE
Sonnenschein, Helmut, Dr., 10245 Berlin, DE
Henkel, Birgitta, Dr., 12555 Berlin, DE
Rose, Valerie Sarah, Dr., Saffron Walden, Essex CB10, 1XL, GB
Lipkin, Michael Jonathen, Dr., Saffron Walden, Essex CB10, 1XL, GB
(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
(62) 03810963.3 / 1 560 835

(51) ***C07D 493/08*** (11) **2 062 899 A1**
A61K 31/352
(25) En (26) En
(21) 07022529.7 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Carnosol aus Carnosolsäure*
• *Process for producing carnosol from carnosic acid*
• *Procédé pour la préparation de carnosol à partir de l'acide carnosique*
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Pressner, Dietmar, et al, DSM Nutritional Products Ltd Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

C07D 493/10 → (51) ***C07D 491/10***

C07D 495/10 → (51) ***C07D 491/10***

C07D 498/04 → (51) ***C07D 413/04***

C07D 498/04 → (51) ***C07D 471/04***

C07D 498/10 → (51) ***C07D 403/14***

C07D 513/04 → (51) ***C07D 471/04***

C07D 519/00 → (51) ***C07D 471/04***

C07F 1/02 → (51) ***C07F 5/02***

C07F 1/08 → (51) ***C07K 17/00***

(51) ***C07F 3/06*** (11) **2 062 900 A1**
C09K 11/06 ***H05B 33/14***
H01L 51/00
(25) En (26) En
(21) 08169720.3 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 22.11.2007 KR 20070119836
(54) • *Neuartige organische Elektrolumineszenz-Verbindungen und organische Elektrolumineszenzvorrichtung, die diese einsetzt*
• *Novel organic electroluminescent compounds and organic electroluminescent device using the same*
• *Nouveaux composés électroluminescents organiques et dispositif électroluminescent organique les utilisant*
(71) Gracel Display Inc., 5th Floor, Samyang Techno Town 284-25 Seongsoo-2ga-3dong Seongdong-gu, Seoul 133-833, KR
(72) Kim, Hyun, 139-873, Seoul, KR
Eum, Sung Jin, 152-053, Seoul, KR
Cho, Young Jun, 136-060, Seoul, KR
Kwon, Hyuck Joo, 130-100, Seoul, KR
Kim, Bong Ok, 135-090, Seoul, KR
Kim, Sung Min, 157-886, Seoul-city, KR
Yoon, Seung Soo, 135-884, Seoul, KR
(74) Buckley, Guy Julian, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

---

(51) ***C07F 5/02*** ***C07D 215/20*** ***C07D 307/92*** ***C07D 491/048*** (11) **2 062 901 A1** ***C07D 307/87*** ***C07D 311/76***
(25) Ja (26) En
(21) 07807061.2 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067652 11.09.2007
(87) WO 2008/032702 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245837
(54) • *FLUORBORVERBINDUNG MIT AROMATISCHEM RING ODER SALZ DAVON, UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERBINDUNG MIT EINEM CYCLISCHEN ETHERKONDENSIERTEN AROMATISCHEN RING UNTER DEREN ANWENDUNG*
• *FLUOROBORON COMPOUND HAVING AROMATIC RING OR SALT THEREOF, AND PROCESS FOR PRODUCTION OF COMPOUND HAVING CYCLIC ETHER-FUSED AROMATIC RING BY USING THE SAME*
• *COMPOSÉ DE FLUOROBORE AYANT UN NOYAU AROMATIQUE OU SEL DE CELUI-CI, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU COMPOSÉ AYANT UN NOYAU AROMATIQUE FUSIONNÉ À UN ÉTHER CYCLIQUE À L'AIDE DE CELUI-CI*
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) TANAKA, Keigo, Tsukuba-shi, Ibaraki; 300-2635, JP
MURAI, Norio, Tsukuba-shi, Ibaraki; 300-2635, JP
SHIROTORI, Shuji, Tsukuba-shi, Ibaraki; 300-2635, JP
NAGAO, Satoshi, Tsukuba-shi, Ibaraki; 300-2635, JP
WATANABE, Yuzo, Tsukuba-shi, Ibaraki; 300-2635, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***C07F 5/02*** ***C07F 1/02*** ***H01M 10/40*** (11) **2 062 902 A1** ***H01M 10/36***
(25) Ja (26) En
(21) 07807269.1 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067862 13.09.2007
(87) WO 2008/032793 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006248539
(54) • *LITHIUMSALZ*
• *LITHIUM SALT*
• *SEL DE LITHIUM*
(71) National University Corporation Shizuoka University, 836, Ohya, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8529, JP
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) FUJINAMI, Tatsuo, Hamamatsu-shi Shizuoka 432-8561, JP
TAO, Ruoyuan, Hamamatsu-shi Shizuoka 432-8561, JP
MATSUI, Masaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***C07F 7/18*** ***C07F 9/40*** (11) **2 062 903 A1** ***C07F 9/535***
(25) En (26) En
(21) 09002816.8 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 18.04.2007 US 925216
24.05.2007 US 931926
21.02.2008 US 66678
11.03.2008 US 69099
(54) • *Statin-Zwischenprodukte und Verfahren zur Herstellung von Statine*
• *Statin intermediates and process for the preparation of statins*
• *Intermédiaires de statine et procédé de fabrication de statines*
(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) Ponnuswamy, A.E., Chittoor District Andhra Pradesh State, IN
Jaware, Jalinder, Ahmednagar District Maharashtra State, IN
Ranjan, Harish, Paschim Vihar New Delhi 110087, IN
Kansal, Vinood, Kumar, Haryana, IN
(74) Wong, Kit Yee, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 08743122.7 / 2 032 587

C07F 7/18 → (51) ***C07C 231/12***

---

(51) ***C07F 9/30*** ***C08K 5/00*** (11) **2 062 904 A1** ***C07C 63/28***
(25) De (26) De
(21) 08020200.5 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057210
(54) • *Mischsalze von Diorganylphosphinsäuren und Carbonsäuren*
• *Compound salts of diorganyl phosphinic acids and carbolic acids*
• *Sels mélangés d'acides de diorganylphosphine et d'acides carboniques*
(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
(72) Bauer, Harald, 50170 Kerpen, DE
Krause, Werner, 50354 Hürth, DE
Wanzke, Wolfgang, 86161 Augsburg, DE
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

---

(51) ***C07F 9/40*** ***C08K 5/51*** (11) **2 062 905 A2**
(25) De (26) De
(21) 08020052.0 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056532
(54) • *Mischungen von phosphorhaltigen Verbindungen, ein Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung als Flammschutzmittel*
• *Mixture of compounds containing phosphor, method for production of same and use of same as flame-retardant material*
• *Mélanges de liaisons contenant du phosphore, leur procédé de fabrication et leur utilisation comme agent ignifuge*
(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
(72) Maas, Wiebke, 45657 Recklinghausen, DE
Dietz, Mathias, 52152 Simmerath, DE
Sicken, Martin, 51149 Köln, DE
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C07F 9/40 → (51) ***C07F 7/18***

C07F 9/535 → (51) ***C07F 7/18***

---

(51) ***C07F 15/00*** ***B01J 31/12*** (11) **2 062 906 A1** ***C07B 53/00***
(25) En (26) En
(21) 07121317.7 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Koordinationskomplexsystem mit tautomerischen Liganden*
• *Coordination complex system comprising tautomeric ligands*
• *Système complexe de coordination comportant des ligands tautomères*
(71) Universiteit van Amsterdam, Liaison & Contracten i.o. Postbus 19268, 1000 GG Amsterdam, NL
(72) Reek, Joost Nikolaas Hendrik, 3817 BK Amersfoort, NL
Patureau, Frederic, 78 112 Fourqueux, FR
Kuil, Mark, 3931 TT Leusden, NL
Sandee, Albertus Jacobus, 3522 EN Utrecht, NL
(74) Metman, Karel Johannes, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

---

(51) ***C07F 15/00*** ***H01L 51/00*** (11) **2 062 907 A2**
(25) En (26) En
(21) 08167520.9 (22) 28.11.2001
(84) DE FR GB IT NL
(30) 01.12.2000 JP 2000367080
29.06.2001 JP 2001198439
20.11.2001 JP 2001354703
(54) • *Metallkoordinationsverbundstoff, Lumineszenzvorrichtung und Anzeigevorrichtung*
• *Metal coordination compound, luminescence device and display apparatus*

- *Composant de coordination métallique, dispositif de luminescence et appareil d'affichage*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Tsuboyama, Akira, Tokyo 146-8501, JP
Mizutani, Hidemasa, Tokyo 146-8501, JP
Okada, Shinjiro, Tokyo 146-8501, JP
Takiguchi, Takao, Tokyo 146-8501, JP
Miura, Seishi, Tokyo 146-8501, JP
Noguchi, Koji, Sagamihara-shi Kanagawa, JP
Moriyama, Takashi, Tokyo 146-8501, JP
Igawa, Satoshi, Tokyo 146-8501, JP
Kamatani, Jun, Tokyo 146-8501, JP
Furugori, Manabu, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 01128237.3 / 1 211 257

---

(51) ***C07F 15/00*** ***H05B 33/14*** ***C09K 11/06*** (11) **2 062 908 A1** ***H01L 51/00***
(25) En (26) En
(21) 09002842.4 (22) 24.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.03.2003 US 457012 P
(54) • *Pyrazolylcarbazol-Komplexe des Iridiums*
• *Complexes of iridium comprising pyrazolylcarbazole ligands*
• *Complexes d'iridium contenant pyrazolylcrabzoles comme ligands*
(71) University of Southern California, 3716 South Hope Street, Suite 313, Los Angeles CA 90007-4344, US
(72) Thompson, Mark, E., Anaheim, CA 92807, US
Tamayo, Arnold, Glendale, CA 91205-3810, US
Djurovich, Peter, Long Beach, CA 90007, US
(74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühlthaler Strasse 91d, 81475 München, DE
(62) 04758143.4 / 1 606 296

C07F 15/00 → (51) ***C09K 11/06***

C07F 19/00 → (51) ***C07K 17/00***

---

(51) ***C07K 1/107*** ***C07K 7/06*** (11) **2 062 909 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121207.0 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Herstellung von Peptiden und Reinigungsverfahren*
• *Peptide production and purification process*
• *Production de peptides et procédé de purification*
(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) Callens, Roland, 1850, Grimbergen, BE
Blondeel, Georges, 9300, Aalst, BE
Delplanche, Thierry, 1435, Mont Saint Guibert, BE
(74) Mross, Stefan P.M., et al, Solvay S.A. Departement Propriété Industrielle 310, rue de Ransbeek, 1120 Bruxelles, BE

---

(51) ***C07K 1/14*** (11) **2 062 910 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121520.6 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Selektive Anreicherung von posttranslational modifizierten Proteinen und/oder Peptiden aus komplexen Proben*
• *Selective enrichment of post-translationally modified proteins and/or peptides from complex samples*
• *Enrichissement sélectif de protéines modifiées de manière post-translation et/ou peptides à partir d'échantillons complexes*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Plünnecke, Ingo, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

---

(51) ***C07K 1/14*** (11) **2 062 911 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121522.2 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Selektive Anreicherung von posttranslational-modifizierten Proteinen*
• *Selective enrichment of post-translationally modified proteins*
• *Enrichissement sélectif des protéines modifiées après translation*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Plünnecke, Ingo, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

---

(51) ***C07K 1/14*** (11) **2 062 912 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121523.0 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Selektive Aneicherung von posttranslational-modifizierten Proteinen und/oder Peptiden*
• *Selective enrichment of post-translationally modified proteins and/or peptides*
• *Enrichissement sélectif des protéines et/ou des péptides modifiées après translation*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Plünnecke, Ingo, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

C07K 7/06 → (51) ***C07K 1/107***

C07K 14/18 → (51) ***A61K 38/16***

---

(51) ***C07K 14/45*** ***C12N 15/11*** (11) **2 062 913 A1**
(25) En (26) En
(21) 08150599.2 (22) 27.05.1999
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(27) 27.05.1999 EP 99953383
(30) 28.05.1998 US 86503
30.04.1999 US 303064
(54) • *Antigen-Cocktails, P35 und Verwendungen dafür*
• *Toxoplasma GONDII antigens, P35, and uses thereof*
• *Cocktails d'antigènes, P35, et utilisations associées*
(71) Abbott Laboratories, Department D377/ AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
(72) Maine, Gregory, T., Gurnee, IL 60031, US
Hunt, Jeffrey, C., Summerville, SC 29485, US
Brojanac, Susan, Brookfield, WI 53005, US
Sheu, Michael, Jyh-Tsing, Gurnee, IL 60031, US
Chovan, Linda, E., Kenosha, WI 53143, US
Tyner, Joan, D., Beach Park, IL 60087, US
Howard, Lawrence V., Durham, NC 27705, US
Parmley, Stephen F., Redwood City, CA 94063, US
Remington, Jack, S., Menlo Park, CA 94025, US
Araujo, Fausto, Palo Alto, CA 94303, US
Suzuki, Yashuhiro, Menlo Park, CA 94025, US
Li, Shuili, San José, CA 95123, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 99953383.9 / 1 082 343

C07K 14/47 → (51) ***G01N 33/82***

---

(51) ***C07K 14/655*** ***A61K 38/31*** ***A61K 47/48*** (11) **2 062 914 A2** ***C07D 401/02***
(25) En (26) En
(21) 08171319.0 (22) 07.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 08.06.2001 US 297059 P
(54) • *Somatostatin-Dopamin-chimäre Analoga*
• *Somatostatin-dopamine chimeric analogs*
• *Analogues chimériques de la somatostatine-dopamine*
(71) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Culler, Michael, D, Hokinton, MA 01748, US
Dong, Zheng Xin, Holliston, MA 01746, US
Kim, Sun H, Needham, MA 02492, US
Moreau, Jacques-Pierre, Upton, MA 01568, US
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB
(62) 02734699.8 / 1 401 863

C07K 14/745 → (51) ***A61K 38/00***

C07K 16/00 → (51) ***C07K 16/06***

C07K 16/00 → (51) ***C12N 15/09***

---

(51) ***C07K 16/06*** ***C07K 16/00*** ***A61K 39/395*** (11) **2 062 915 A2** ***A61K 39/00***
(25) En (26) En
(21) 09002383.9 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 02.11.2004 EP 04025936
(54) • *Immunoglobulinfraktionen*
• *Immunoglobulin fractions*
• *Fractions d'Immunoglobuline*
(71) CSL Behring AG, Wankdorfstrasse 10, 3000 Bern 22, CH
(72) Miescher, Sylvia, 3004 Bern, CH
Bolli, Reinhard Franz, 3076 Worb, CH

(74) Hauser, Hans-Peter, CSL Behring GmbH Dr. Hans F. Lauppe, Dr. Hans-Peter Hauser, Dr. Beate Binsack, Patents & Licenses Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
(62) 05807416.2 / 1 812 475

C07K 16/10 → (51) ***A61K 38/16***

C07K 16/18 → (51) ***C07K 16/44***

(51) ***C07K 16/28*** ***A61K 39/395*** (11) **2 062 916 A2**
(25) En (26) En
(21) 09002405.0 (22) 06.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(30) 09.04.2003 US 461481 P
(54) • *Autoimmunerkrankungstherapie eines Patienten mit unzureichender Reaktion auf einen TNF-alpha-Inhibitor*
• *Therapy of autoimmune disease in a patient with an inadequate response to a TNF-Alpha inhibitor*
• *Traitement d'une maladie autoimmune chez un patient dont la réponse à un inhibiteur TNF-Alpha n'est pas adéquate*
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) Benyunes, Mark, San Francisco, CA 94105, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 04759142.5 / 1 613 350

(51) ***C07K 16/28*** ***A61K 39/395*** ***C12N 15/63*** (11) **2 062 917 A2** ***C12N 15/13*** ***C12N 5/10***
(25) En (26) En
(21) 08165634.0 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(27) 08.04.2005 EP 05734321
(30) 09.04.2004 US 821497
12.04.2004 US 822306
(54) • *Antikörper für einen Erythropoetin-Rezeptor und Verwendungen damit*
• *Antibodies to erythropoietin receptor and uses thereof*
• *Anticorps du récepteurs de l'érythropoïétine et leurs utilisations*
(71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377, Bldg AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
(72) Reilly, Edward B., Libertyville, IL 60048, US
Lacy, Susan E., Shrewsbury, MA 01545, US
Fung, Emma, Shrewsbury, MA 01545, US
Belk, Jonathan P., Sterling, MA 01564, US
Roguska, Michael, Ashland, MA 01721, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 05734321.2 / 1 732 950

(51) ***C07K 16/40*** ***C12N 9/06*** A61K 39/395 G01N 33/574 (11) **2 062 918 A2** ***C12N 15/53*** A61P 35/00 C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 08020752.5 (22) 27.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
(30) 27.11.2002 US 305348
(54) • *Nützliche pharmazeutische Zusammensetzungen und Verfahren für Angiogenesemodulation, Metastasen- und Tumorfibrosehemmung sowie Bewertung der Malignität von Dickdarmkarzinomen*
• *Pharmaceutical compositions and methods useful for modulating angiogenesis, inhibiting metastasis and tumor fibrosis, and assessing the malignancy of colon cancer tumors*
• *Compositions pharmaceutiques et procédés utiles pour moduler l'angiogénèse, inhiber la métastase et les fibroses de tumeur, et évaluer les tumeurs malignes parmi les tumeurs du cancer du colon*
(71) Technion Research and Development Foundation, Ltd., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL
(72) Neufeld, Gera, 34 679 Haifa, IL
Akiri, Gal, 32 884 Haifa, IL
Vadasz, Zahava, 32 446 Haifa, IL
Gengrovitch, Stela, 21 960 Karmiel, IL
(74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE
(62) 03777136.7 / 1 572 100

(51) ***C07K 16/40*** ***C12N 9/06*** G01N 33/574 A61P 35/00 (11) **2 062 919 A2** ***C12N 15/53*** A61K 39/395 C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 08020753.3 (22) 27.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
(30) 27.11.2002 US 305348
(54) • *Nützliche pharmazeutische Zusammensetzungen und Verfahren für Angiogenesemodulation, Metastasen- und Tumorfibrosehemmung sowie Bewertung der Malignität von Dickdarmkarzinomen*
• *Pharmaceutical compositions and methods useful for modulating angiogenesis, inhibiting metastasis and tumor fibrosis, and assessing the malignancy of colon cancer tumors*
• *Compositions pharmaceutiques et procédés utiles pour moduler l'angiogénèse, inhiber la métastase et les fibroses de tumeur, et évaluer les tumeurs malignes parmi les tumeurs du cancer du colon*
(71) Technion Research and Development Foundation, Ltd., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL
(72) Neufeld, Gera, 34 679 Haifa, IL
Akiri, Gal, 32 884 Haifa, IL
Vadasz, Zahava, 32 446 Haifa, IL
Gengrovitch, Stela, 21 960 Karmiel, IL
(74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE
(62) 03777136.7 / 1 572 100

C07K 16/40 → (51) ***C07K 16/44***

(51) ***C07K 16/44*** ***C07K 16/40*** ***G01N 33/53*** (11) **2 062 920 A2** ***C07K 16/18***
(25) En (26) En
(21) 08169730.2 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 3931 P
(54) • *Proteinphosphorylation durch basophilische Serin-/Threonin-Kinasen in Insulinsignalisierungspfaden*
• *Protein phosphorylation by basophilic serine/threonine kinases in insulin signalling pathways*
• *Phosphorylation de protéines par des kinases de sérine/thréonine basophiles dans des voies de signalisation de l'insuline*
(71) Hornbeck, Peter, 158 Hesperus Avenue, Magnolia, MA 01930, US
Guo, Ailan, 2 Oak Street, Burlington, MA 01803, US
(72) Hornbeck, Peter, Magnolia, MA 01930, US
Guo, Ailan, Burlington, MA 01803, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

(51) ***C07K 17/00*** ***G01N 21/27*** ***C07F 19/00*** ***G01N 21/43*** (11) **2 062 921 A1** ***C07F 1/08*** ***C12M 1/00***
(25) En (26) En
(21) 08020326.8 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303028
11.09.2008 JP 2008232839
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Trägers*
• *Process for producing a carrier*
• *Procédé de production de porteur*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Minami, Koichi, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
Tsuzuki, Hirohiko, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07K 19/00 → (51) ***C12N 15/09***

C08B 1/00 → (51) ***C08B 16/00***

(51) ***C08B 16/00*** ***C08B 1/00*** (11) **2 062 922 A1** ***D01F 2/02***
(25) De (26) De
(21) 07022087.6 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung von regenerierten Biopolymeren und die danach erhältlichen regenerierten Erzeugnisse*
• *Method for manufacturing regenerated biopolymers and regenerated products created therewith*
• *Procédé de fabrication de biopolymères régénérés et résultats régénérés obtenus ensuite*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) ***C08B 31/00*** ***C08B 31/02*** ***C08B 35/02*** (11) **2 062 923 A1** ***C08B 37/00***
(25) En (26) En
(21) 07121331.8 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(54) • *Acylierung von Kohlenhydraten*
• *Acylation of carbohydrates*
• *Acylation d'hydrates de carbone*
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) Timmermans, Johannes Wilhelmus, 6714 GG Ede, NL
Jetten, Jan Matthijs, 3701 JL Zeist, NL
Slaghek, Theodoor Maximiliaan, 3042 HT Rotterdam, NL
Haaksman, Ingrid Karin, 3823 KG Amersfoort, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

C08B 31/02 → (51) ***C08B 31/00***

C08B 35/02 → (51) ***C08B 31/00***

C08B 37/00 → (51) ***C08B 31/00***

C08F 4/642 → (51) ***C08F 10/02***

C08F 8/12 → (51) ***C08F 255/02***

C08F 8/44 → (51) ***C08F 255/02***

(51) ***C08F 10/02*** (11) **2 062 924 A1**
C08F 4/642
(25) En (26) En
(21) 07121311.0 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Polymerisation von Ethylen*
• *Process for polymerising ethylene*
• *Procédé pour la polymérisation d'éthylène*
(71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) King, Alex, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

C08F 24/00 → (51) ***C07D 307/58***

C08F 220/36 → (51) ***C07D 307/58***

(51) ***C08F 255/02*** (11) **2 062 925 A1**
C08F 8/12 ***C08F 8/44***
C08L 91/06
(25) De (26) De
(21) 08020053.8 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056440
(54) • *Ionomere aus Poly-1-Olefinwachsen*
• *Ionomers made from poly-1-olefin waxes*
• *Ionomères constitués de cires poly-1-oléfines*
(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
(72) Hohner, Gerd, 86368 Gersthofen, DE
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C08F 297/04 → (51) ***C08L 95/00***

C08F 299/02 → (51) ***G03F 7/027***

C08G 18/08 → (51) ***C09J 7/00***

(51) ***C08G 18/10*** (11) **2 062 926 A1**
C08G 18/12 ***C08G 18/48***
C09J 175/02
(25) De (26) De
(21) 07121163.5 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Polyurethanpolymer für reversible Klebeverbindungen*
• *Polyurethane polymer for reversible adhesive joints*
• *Polymère de polyuréthane pour joints de colle réversibles*
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Burckhardt, Urs, 8049, Zürich, CH
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08G 18/10 → (51) ***A61L 24/04***

C08G 18/10 → (51) ***C07C 263/20***

C08G 18/10 → (51) ***C08G 18/36***

C08G 18/12 → (51) ***C08G 18/10***

(51) ***C08G 18/36*** (11) **2 062 927 A1**
C08G 18/10 ***C09J 175/04***
(25) De (26) De
(21) 07022467.0 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *2K-PU-Klebstoff für Tieftemperaturanwendungen*
• *2K-PU adhesive for low temperature applications*
• *Agent adhésif 2K-PU pour utilisation à basse température*
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Thiele, Lothar, 405764 Langenfeld, DE
Gansow, Michael, 41516 Grevenbroich, DE
Aggias, Zissis, 40595 Düsseldorf, DE
Schlingloff, Nicole, 40593 Düsseldorf, DE

C08G 18/42 → (51) ***A61L 24/04***

C08G 18/42 → (51) ***C07C 263/20***

C08G 18/48 → (51) ***A61L 24/04***

C08G 18/48 → (51) ***C07C 263/20***

C08G 18/48 → (51) ***C08G 18/10***

C08G 18/62 → (51) ***C09J 7/00***

C08G 18/76 → (51) ***A61L 24/04***

C08G 18/76 → (51) ***B27N 3/04***

C08G 18/76 → (51) ***C07C 209/78***

C08G 18/76 → (51) ***C07C 263/20***

(51) ***C08G 59/42*** (11) **2 062 928 A1**
(25) De (26) De
(21) 07121178.3 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Schlagzähigkeitsverbesserer für Epoxidharzzusammensetzungen*
• *Impact modifier for epoxy resin composites*
• *Améliorateur de la résilience pour compositions de résine époxyde*
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Frick, Karsten, 5453, Remetschwil, CH
Finter, Jürgen, 8037, Zürich, CH
Gerber, Ulrich, Uitikon-Waldegg, 8142, CH
Meier, Yves, 8048, Zürich, CH
Clifford, Jeannette, 5620, Bremgarten, CH
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08G 59/50 → (51) ***C09K 8/12***

C08G 61/12 → (51) ***H01L 51/50***

C08G 65/336 → (51) ***C08G 85/00***

C08G 73/00 → (51) ***C07C 211/56***

C08G 73/00 → (51) ***C07D 413/04***

C08G 73/02 → (51) ***C07C 209/78***

(51) ***C08G 85/00*** (11) **2 062 929 A1**
C08G 65/336 ***C09J 11/06***
C09J 123/00 ***C09J 133/04***
C09J 171/02 ***C09J 201/04***
C09J 201/06 ***C09J 201/10***
(25) Ja (26) En
(21) 07792931.3 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066353 23.08.2007
(87) WO 2008/032539 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006248235
20.12.2006 JP 2006342745
26.07.2007 JP 2007194513
17.08.2007 JP 2007212825
(54) • *FEUCHTIGKEITSHÄRTBARES POLYMER MIT SIF-GRUPPE UND HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
• *MOISTURE-CURABLE POLYMER HAVING SiF GROUP AND CURABLE COMPOSITION CONTAINING THE SAME*
• *POLYMÈRE DURCISSABLE À L'HUMIDITÉ COMPORTANT UN GROUPE SiF ET COMPOSITION DURCISSABLE CONTENANT UN TEL POLYMÈRE*
(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) WAKABAYASHI, Katsuyu, Settsu-shi, Osaka 566-0072, JP
SASAKI, Taisuke, Takasago-shi, Hyogo 676-0027, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08J 3/22 → (51) ***B29C 47/10***

(51) ***C08J 3/24*** (11) **2 062 930 A1**
B29C 39/38 ***B29C 35/02***
(25) En (26) En
(21) 07022720.2 (22) 23.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Harzsystem zur Herstellung von Kunststoffformteilen mit gehärteter Kunststoffmatrix*
• *Method and resin system for producing plastics mouldings having a cured plastics matrix*
• *Procédé et système de résine pour la fabrication de moulures en plastique dotées d'une matrice en plastique durcie*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
AIMPLAS - Asociación de Investigación de Materiales Plásticos y Conexas, Valencia Parque Tecnológico Calle Gustave Eiffel, 4 Apdo de correos, 51, 46980 Paterna-Valencia, ES

(72) Emmerich, Rudolf Dr., 76456 Kuppenheim, DE
Varan, Liliana, Chamudis, 46015 Valencia, ES
Asensi, Inma, Roig, 46680 Algemesi-Valencia, ES

(74) Lenz, Steffen, LICHTI Patentanwälte Postfach 410760, 76207 Karlsruhe, DE

---

(51) ***C08J 5/04*** (11) **2 062 931 A1**
(25) En (26) En
(21) 07120832.6 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Durch Kohlenstoffnanoröhrchen verstärktes Polymer*
• *Carbon Nanotube Reinforced Polymer*
• *Polymère renforcé par nanotubes de carbone*

(71) Stichting Dutch Polymer Institute, John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL
Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachussetts Avenue, Cambridge MA 02139-4307, US

(72) Grossiord, Nadia, 5612 AB, Eindhoven, NL
Loos, Joachim, 5612 AB, Eindhoven, NL
Koning, Cornelis Eme, 5612 AB, Eindhoven, NL
Hart, Anastasios John, Ann Arbor, MI 48104, US

(74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

C08J 5/06 → (51) ***D06M 11/74***

---

(51) ***C08J 5/14*** ***B24B 37/00*** ***H01L 21/304*** (11) **2 062 932 A1** ***C08J 9/36***
(25) Ja (26) En
(21) 06781860.9 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2006/314950 28.07.2006
(87) WO 2008/012909 2008/05 31.01.2008

(54) • *INTERPENETRIERENDE POLYMERNETZWERKSTRUKTUR UND POLIERKISSEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INTERPENETRATING POLYMER NETWORK STRUCTURE AND POLISHING PAD AND PROCESSES FOR PRODUCING THEM*
• *STRUCTURE DE RÉSEAUX POLYMÈRES INTERPÉNÉTRÉS ET TAMPON DE POLISSAGE ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE LES FABRIQUER*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP

(72) TABATA, Norikazu, Otsu-shi Shiga 520-0822, JP
HASHISAKA, Kazuhiko, Otsu-shi Shiga 520-2133, JP
SUGIMURA, Masahiro, Otsu-shi Shiga 520-0842, JP
SAKAMOTO, Takuo, Koka-shi Shiga 520-3332, JP
UE, Masaki, Kyoto-shi Kyoto 607-8088, JP
NAKAYAMA, Hiroyuki, Otsu-shi Shiga 520-0842, JP
FUKUDA, Seiji, Nishinomiya-shi Hyogo 662-0088, JP

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08J 5/18 → (51) ***B29C 47/10***

C08J 5/18 → (51) ***H05B 3/86***

---

(51) ***C08J 5/22*** ***C08L 27/12*** ***H01M 8/10*** (11) **2 062 933 A1** ***C08L 27/22***
(25) En (26) En
(21) 07121502.4 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Flüssige Fluorionomerzusammensetzung*
• *Fluoroionomer liquid composition*
• *Composition liquide de fluoroionomère*

(71) Solvay Solexis S.p.A., Via Turati, 12, 20121 Milano, IT

(72) Merlo, Luca, 22030, MONTORFANO, IT
Ghielmi, Alessandro, 20149, MILANO, IT

(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08J 5/22 → (51) ***C07D 413/04***

---

(51) ***C08J 9/00*** ***C08L 25/04*** (11) **2 062 934 A1** E04B 1/80
(25) De (26) De
(21) 08169862.3 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 EP 07121477

(54) • *Formteile mit dunkler Oberfläche und geringer Wärmeleitfähigkeit*
• *Molded parts with dark surface and low heat conductivity*
• *Parties moulées présentant une surface sombre et une faible conductivité thermique*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Braun, Frank, 67063, Ludwigshafen, DE
Alteheld, Armin, 55543, Bad Kreuznach, DE
Hahn, Klaus, 67281, Kirchheim, DE
Bellin, Ingo, 68159, Mannheim, DE

(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C08J 9/02 → (51) ***A61L 15/00***

C08J 9/04 → (51) ***A61L 15/00***

---

(51) ***C08J 9/14*** ***C08K 5/00*** (11) **2 062 935 A2**
(25) De (26) De
(21) 08169555.3 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 21.11.2007 EP 07121210

(54) • *Verfahren zur Einbringung von Feststoffpartikeln in Polymerschmelzen*
• *Method for inserting solid particles in polymer melts*
• *Procédé destiné à l'introduction de particules solides dans des masses fondues polymères*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Hahn, Klaus, 67281 Kirchheim, DE
Allmendinger, Markus, 67480 Edenkoben, DE
Nehls, Benjamin, 67063 Ludwigshafen, DE
Bellin, Ingo, 68159 Mannheim, DE
Schmied, Bernhard, 67227 Frankenthal, DE
Ruch, Joachim, 67157 Wachenheim, DE
Fischer, Horst, 67454 Haßloch, DE
Rylander, Jessica, 691 3 Karlskoga (Schweden), SE

C08J 9/36 → (51) ***C08J 5/14***

C08K 3/20 → (51) ***C08L 95/00***

C08K 3/36 → (51) ***B29C 47/10***

C08K 5/00 → (51) ***C07F 9/30***

C08K 5/00 → (51) ***C08J 9/14***

C08K 5/098 → (51) ***A63B 37/00***

C08K 5/103 → (51) ***C08L 95/00***

C08K 5/36 → (51) ***B27N 3/04***

C08K 5/50 → (51) ***G02B 5/02***

C08K 5/51 → (51) ***C07F 9/40***

C08L 9/00 → (51) ***A63B 37/00***

---

(51) ***C08L 23/10*** C08K 7/14 C08L 23/16 (11) **2 062 936 A1** C08L 23/08 C08L 51/06
(25) En (26) En
(21) 07022490.2 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verbessertes glasfaserverstärktes Polypropylen*
• *Improved glass fiber reinforced polypropylene*
• *Polypropylène amélioré renforcé aux fibres de verre*

(71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI

(72) Kastl, Jochen, 4100 Ottensheim, AT
Schininger, Renate, 4030 Linz, AT
Stockreiter, Wolfgang, 4048 Puchenau, AT

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C08L 23/10 → (51) ***B22C 9/10***

(51) ***C08L 23/12*** (11) **2 062 937 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121506.5 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Heterophasiges Propylencopolymer für Wellbleche und gegossene Filmanwendungen*
• *Heterophasic propylene copolymer for corrugated sheet and cast film applications*
• *Copolymère de propylène hétérophasique pour feuille ondulée et applications de feuille mince coulée*
(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
(72) Ydens, Isabelle, B-7100, Trivières, BE
Standaert, Alain, B - 1020, Bruxelles, BE
Lhost, Olivier, B - 7021, Havré, BE
Gromada, Jérôme, B-5380, Marchovelette, BE
Den Dauw, Katty, B-1200, Woluwé-Saint-Lambert, BE
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C08L 25/04 → (51) ***C08J 9/00***

C08L 27/12 → (51) ***C08J 5/22***

C08L 27/22 → (51) ***C08J 5/22***

C08L 53/02 → (51) ***C08L 95/00***

(51) ***C08L 67/02*** ***H01B 3/42*** C08K 3/34 C08L 83/10 (11) **2 062 938 A1** ***H01B 3/46*** C08L 51/08
(25) En (26) En
(21) 08169789.8 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007304364
(54) • *Isolierter Draht unter Verwendung einer Harzzusammensetzung*
• *Insulated Wire Using a Resin Composition*
• *Fil isolé utilisant une composition de résine*
(71) Hitachi Cable, Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Fujimoto, Kenichiro, Chiyoda-Ku, Tokyo, JP
Abe, Tomiya, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Segawa, Kentaro, Tokyo, JP
Kimura, Hitoshi, Tokyo, JP
Shishido, Katsuhisa, Tokyo, JP
Suzuki, Akira, Chiyoda-Ku, Tokyo, JP
Suzuki, Takuya, Chiyoda-Ku, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

C08L 69/00 → (51) ***G02B 5/02***

C08L 69/00 → (51) ***H05B 3/86***

C08L 77/00 → (51) ***B29C 47/10***

C08L 77/02 → (51) ***B29C 47/10***

C08L 77/06 → (51) ***B29C 47/10***

C08L 91/00 → (51) ***C08L 95/00***

C08L 91/06 → (51) ***B22C 9/10***

C08L 91/06 → (51) ***C08F 255/02***

(51) ***C08L 95/00*** ***C08L 53/02*** ***C09D 195/00*** (11) **2 062 939 A1** ***C08F 297/04***
(25) En (26) En
(21) 08168434.2 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 KR 20070119421
(54) • *Verfahren zur Herstellung komplexer styrenischer Blockpolymere und Asphaltzusammensetzung damit*
• *Method for preparing complex styrenic block copolymer and asphalt composition containing it*
• *Procédé de préparation d'un copolymère complexe de séquences styréniques et composition d'asphalte la contenant*
(71) Korea Kumho Petrochemical Co., Ltd., 15-16 F, Kumho-Asiana Building 57, Sinmunno 1-ga, Jongno-gu Seoul 110-713, KR
(72) Kim, Sam Min 106-608 Daelim Dure Apt., 305-720 Daejeon, KR
Na, Dong Hyuk 107-407 Daelim Dure Apt., 305-720 Daejeon, KR
Lee, Dae Hyung 102-1230 Daelim Dure Apt., 305-720 Daejeon, KR
Pyun, Joon Bum 704-1804 Banseok maeul 7 Danji Apt., 305-750 Daejeon, KR
(74) Weber, Roland, et al, WSL Patentanwälte Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

(51) ***C08L 95/00*** ***C08F 297/04*** (11) **2 062 940 A1**
(25) En (26) En
(21) 08168435.9 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 KR 20070119425
(54) • *Asphalt-Zusammensetzung enthaltend ein konisches Blockcopolymer*
• *Composition of asphalt containing tapered block copolymer*
• *Composition d'asphalte contenant un copolymère diséquencé à charnière statistique*
(71) Korea Kumho Petrochemical Co., Ltd., 15-16 F, Kumho-Asiana Building 57, Sinmunno 1-ga, Jongno-gu Seoul 110-713, KR
(72) Kim, Sam Min, Yuseong-gu 305-720, Daejeon, KR
Na, Dong Hyuk, Yuesong-gu 305-720, Daejeon, KR
Lee, Dae Hyung, Yuseong-gu 305-720, Daejeon, KR
(74) Weber, Roland, et al, WSL Patentanwälte Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

(51) ***C08L 95/00*** ***C08L 91/00*** ***C09D 195/00*** ***E01B 7/22*** (11) **2 062 941 A1** ***C08K 5/103*** ***C04B 26/26*** ***E04B 1/66***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169559.5 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 FR 0759166
(54) • *Heißschmelzbindemittel auf Asphalt- oder Bitumenbasis mit niedriger Herstellungstemperatur, das ein Triglyzerid von gesättigten Fettsäuren umfasst*
• *Thermofusible binder based on asphalt or bitumen with reduced manufacturing temperature comprising a saturated fatty acid triglyceride*
• *Liant thermofusible à base d'asphalte ou de bitume à température de fabrication abaissée comprenant un triglycéride d'acides gras satures*
(71) Eurovia, 18 Place de l'Europe, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Faucon Dumont, Stéphane, 33127 MARTIGNAS, FR
Delfosse, Frédéric, 33600 PESSAC, FR
Gianetti, Thomas, 33200 BORDEAUX, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) ***C08L 95/00*** (11) **2 062 942 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253800.0 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 BR PI0704479
(54) • *Pigmentierbare Asphaltbinderzusammensetzung*
• *Pigmentable asphalt binder composition*
• *Composition pigmentable liant l'asphalte*
(71) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS, Avenida Republica do Chile no 65, CEP 21949-900-Rio de Janeiro, RJ, BR
(72) Leite, Leni Figueiredo Mathias, CEP: 22.260-020, Rio de Janeiro, RJ, BR
Bittencourt, Cristina Pontes, CEP: 20.756-220, Rio de Janeiro, RJ, BR
Martins, Adriana Tinoco, CEP: 21.940-430, Rio de Janeiro, RJ, BR
Macedo, Mariana Guaranys de Oliveira, CEP: 20.540-340, Rio de Janeiro, RJ, BR
Filho, Luiz Rosa Silva, CEP: 23.047-250, Rio de Janeiro, RJ, BR
(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***C08L 95/00*** ***C08K 3/20*** (11) **2 062 943 A1** ***E01C 7/00***
(25) En (26) En
(21) 07122340.8 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 14.11.2007 US 987929 P
(54) • *Asphaltmodifikatoren für warme Mischanwendungen mit Haftpromoter*
• *Asphalt modifiers for "warm mix" applications including adhesion promoter*
• *Modificateurs d'asphalte pour des applications de mélanges chauds comprenant un promoteur d'adhésion*
(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) Naidoo, Premanathan, Diamondhead, NY 39525, US
Logaraj, Sundaram, Aurora, IL 60504, US
James, Alan Duncan, Hopewell Junction, NY 12533, US
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C08L 97/02 → (51) ***B27N 3/04***

(51) ***C09B 5/62*** ***G01N 33/533*** (11) **2 062 944 A1** ***G01N 33/58***
(25) En (26) En
(21) 07022521.4 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Wasserlösliche Rylen-Farbstoffe, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung als Fluoreszenzmarker für Biomoleküle*
• *Water-soluble rylene dyes, methods for preparing the same and uses thereof as fluorescent labels for biomolecules*
• *Colorants hydrosolubles à base de rylène, procédés pour leur préparation et utilisations en tant qu'étiquettes fluorescentes pour biomolécules*
(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
(72) Peneva, Kalina, 55122 Mainz, DE
Herrmann, Andreas, Dr., 65199 Mainz, DE
Müllen, Klaus, Prof. Dr., 50939 Köln, DE
(74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

C09B 23/00 → (51) ***G02B 5/12***

(51) ***C09B 23/14*** ***A61K 8/49*** (11) **2 062 945 A2** ***A61Q 5/10***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08164635.8 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.09.2007 FR 0757778
(54) • *Hemicyaninstyryl-thiol/disulphid-Farbstoff, Farbstoffzusammensetzung enthaltend diesen Farbstoff, Verfahren zur Aufhellung keratinischen Materials unter Verwendung dieses Farbstoffs*
• *Hemicyanin styryl thiol/disulfide dye, dye composition comprising this dye, process for lightening keratin materials using this dye*
• *Colorant hemicyanine styryle thiol/disulfure, composition tinctoriale comprenant ce colorant, procédé d'éclaircissement des matières kératiniques à partir de ce colorant*
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Greaves, Andrew, 77700 Bailly Romainvilliers, FR
Daubresse, Nicolas, 78170 La Celles St Cloud, FR
(74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'Oreal - D.I.P. I. River Plaza 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

C09B 57/00 → (51) ***G02B 5/12***

C09B 57/02 → (51) ***G02B 5/12***

C09B 67/02 → (51) ***C09B 67/08***

(51) ***C09B 67/08*** ***A61K 8/11*** ***A61K 9/51*** (11) **2 062 946 A1** ***A61K 9/16*** ***C09B 67/02***
(25) En (26) En
(21) 07114266.5 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Farbstoffhaltige Teilchen*
• *Dye-loaded particles*
• *Particules chargées de colorant*
(71) Procter & Gamble International Operations SA., 47 Route de Saint-Georges Petit-Lancy 1, 1213 Geneva, CH
(72) Alberius, Peter, Carl, Anders, 183 51, Taby, SE
Corkery, Robert, William, 11727, Stockholm, SE
(74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) ***C09C 1/00*** (11) **2 062 947 A1**
(25) En (26) En
(21) 07254544.5 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Bereitstellung von Rahmen oder Grenzen um opake Flocken für verborgene Sicherheitsanwendungen*
• *Provision of frames or borders around opaque flakes for covert security applications*
• *Fourniture de cadres ou de bords autour de paillettes opaques pour applications de sécurité furtives*
(71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) Argoitia, Alberto, Santa Rosa, California 95405, US
Delst, Cornelis Jan, Fairfax, California 94930, US
Yamanaka, Stacey A., Windsor, California 95492, US
Kittler Jr., Wilfred C., Rohnert Park, California 94928, US
(74) Fulton, David James, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) ***C09C 1/30*** ***C09C 1/36*** (11) **2 062 948 A2** ***C09C 3/12***
(25) En (26) En
(21) 08075230.6 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 15.11.2007 KR 20070116574
(54) • *Oebrflächenmodifikator für Metalloxidpartikel und Verfahren zur Oberflächenmodifizierung von Metalloxidpartikeln unter Verwendung desselben*
• *Surface modifier for metal oxide particles and method for modifying surface of metal oxide particles using the same*
• *Modificateur de surface pour particules d'oxyde métallique et procédé de modification de surface de particules d'oxyde métallique l'utilisant*
(71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1 Hawolkok-dong Sungbuk-ku, Seoul 136-130, KR
(72) Yoo, Bok Ryul, Seoul 135-970, KR
Han, Joon Soo, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-010, KR
Lim, Weon Cheol, Seoul 152-100, KR
Jung, Yong Su, Seoul 122-800, KR
(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., Exter Polak & Charlouis B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

C09C 1/36 → (51) ***C09C 1/30***

C09C 3/12 → (51) ***C09C 1/30***

C09D 4/00 → (51) ***C09D 11/10***

C09D 5/24 → (51) ***C07C 211/56***

C09D 7/12 → (51) ***C09D 201/00***

(51) ***C09D 11/10*** ***A22C 13/00*** (11) **2 062 949 A1** ***C09D 4/00***
(25) De (26) De
(21) 08020155.1 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 102007056477
(54) • *Druckfarbensystem zum Bedrucken von Nahrungsmittelhüllen auf Polyamidbasis, bedruckte Nahrungsmittelhüllen und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Printing ink for printing polyamide-based food wrappers, printed food wrappers and method for producing same*
• *Système de couleur d'impression destiné à imprimer des enveloppes d'aliments à base de polyamide, enveloppes d'aliments imprimées et leur procédé de fabrication*
(71) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
Printec GmbH, Auf dem Haderland 10, 99894 Ernstroda, DE
(72) Faltermeier, Ralf, 65321 Heidenrod, DE
Gauger, Olaf, 55299 Nackenheim, DE
Seelgen, Hans-Werner, 65510 Idstein, DE
Morast, Alexander, 49584 Fürstenau, DE
Seng, Hans-Peter, Dr., 73079 Süssen, DE
(74) Plate, Jürgen, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

C09D 133/16 → (51) ***C09D 201/00***

C09D 143/04 → (51) ***C09D 201/00***

C09D 175/08 → (51) ***C03C 17/32***

C09D 179/00 → (51) ***C07C 211/56***

C09D 195/00 → (51) ***C08L 95/00***

(51) ***C09D 201/00*** ***C09D 143/04*** ***C09D 7/12*** (11) **2 062 950 A2** ***C09D 133/16*** ***G03F 7/039***
(25) En (26) En
(21) 08019926.8 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.11.2007 JP 2007295328
(54) • *Deckschichtzusammensetzung, Alkali-entwicklerlösliche Deckschichtfolie mit der Zusammensetzung und Musterbildungsverfahren mit Hilfe damit*
• *Topcoat composition, alkali developer-soluble topcoat film using the composition and pattern forming method using the same*
• *Composition de finition, film de finition soluble à développeur alcalin utilisant la composition et son procédé de formation de motif*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kanna, Shinichi, Haibara-gun Shizuoka, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09J 5/00 → (51) ***B23Q 3/08***

(51) ***C09J 7/00*** ***C08G 18/62*** ***B05D 1/28*** ***B05D 5/10*** (11) **2 062 951 A1** ***C08G 18/08*** ***B05D 1/26***
(25) De (26) De
(21) 09151852.2 (22) 09.09.2005
(84) DE ES FR GB IT
(30) 09.09.2004 DE 102004044086
(54) • *Dreischichtig aufgebaute Montageklebebänder auf Basis von thermisch vernetzten, viskoelastischen Acrylat-Hotmelts*
• *Triple layer assembled fitting adhesive bands based on thermally joined viscoelastic acrylate hotmelts*
• *Bandes collantes de montage montées en trois couches à base d'acrylate visqueux et élastique en fusion relié thermiquement*
(71) tesa SE, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
(72) Brandes, Kay, 21259, Otter, DE
Hansen, Sven, 22765, Hamburg, DE
Zöllner, Stephan, Dr., 21244, Buchholz /Nordheide, DE
Speer, Jörg, 24616, Brokstedt, DE
(62) 05792143.9 / 1 802 722

(51) ***C09J 7/02*** (11) **2 062 952 A1**
(25) De (26) De
(21) 08167560.5 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.11.2007 DE 102007053432
(54) • *Haftklebebänder für den Rollenwechsel von Flachbahnmaterialien*
• *Adhesive tapes for exchange rolls of flat trajectory materials*
• *Bandes adhésives pour le changement de rouleau de matériaux à bande plate*
(71) tesa SE, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
(72) Ellringmann, Kai, Dr., 22523, Hamburg, DE
Utesch, Nils, Dr., 20357, Hamburg, DE
Wulf, Stefan, Dr., 40166, Mönchengladbach, DE
Zöllner, Stephan, Dr., 21244, Buchholz /Nordheide, DE
Nagel, Christoph, 22417, Hamburg, DE

(51) ***C09J 7/02*** (11) **2 062 953 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169410.1 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300397
(54) • *Wärmeempfindliches Klebematerial*
• *Heat-sensitive adhesive material*
• *Matériau adhésif sensible à la chaleur*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Kuga, Yutaka, Tokyo 143-8555, JP
Yamaguchi, Takehito, Tokyo 143-8555, JP
Shimbo, Hitoshi, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

C09J 11/06 → (51) ***C08G 85/00***

C09J 123/00 → (51) ***C08G 85/00***

(51) ***C09J 133/00*** (11) **2 062 954 A1**
(25) En (26) En
(21) 08019701.5 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007302753
(54) • *Wässrige, druckempfindliche Klebstoffzusammensetzung und ihre Verwendung*
• *Aqueous pressure-sensitive adhesive composition and use thereof*
• *composition aqueuse adhésive sensible à la pression et son utilisation*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Takahashi, Akiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Ikeya, Mami, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***C09J 133/00*** (11) **2 062 955 A1**
(25) En (26) En
(21) 08019702.3 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007302754
(54) • *Wässrige, druckempfindliche Klebstoffzusammensetzung und ihre Verwendung*
• *Aqueous pressure-sensitive adhesive composition and utilization thereof*
• *composition aqueuse adhésive sensible à la pression et son utilisation*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Takahashi, Akiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Ikeya, Mami, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09J 133/04 → (51) ***C08G 85/00***

C09J 171/02 → (51) ***C08G 85/00***

C09J 175/02 → (51) ***C08G 18/10***

C09J 175/04 → (51) ***C07C 263/20***

C09J 175/04 → (51) ***C08G 18/36***

C09J 201/04 → (51) ***C08G 85/00***

C09J 201/06 → (51) ***C08G 85/00***

C09J 201/10 → (51) ***C08G 85/00***

C09K 3/00 → (51) ***C03C 17/32***

(51) ***C09K 3/10*** ***B29C 73/02*** (11) **2 062 956 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07807201.4 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067794 13.09.2007
(87) WO 2008/032765 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006248774
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLICKMITTELS*
• *METHOD FOR PRODUCING PUNCTURE-SEALING AGENT*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN AGENT DE SCELLEMENT DE PERFORATION*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) HIRATA, Narukuni, Tokyo 104-8340, JP
IZUMOTO, Ryuji, Tokyo 104-8340, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

C09K 3/14 → (51) ***H01L 21/304***

C09K 5/04 → (51) ***C10M 101/02***

C09K 5/04 → (51) ***F01K 25/08***

(51) ***C09K 8/12*** ***C08G 59/50*** (11) **2 062 957 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169474.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 IT VA20070085
(54) • *Schwellhemmer für Ton und Schieferton*
• *Swelling inhibitors for clays and shales*
• *Inhibiteurs de gonflements pour argiles et schistes*
(71) Lamberti Spa, Via Piave, 18, 21041 Albizzate, IT
(72) Federici Franco, 21052, Busto Arsizio (VA), IT
Bossi, Thierry, 21030, Orino (VA), IT
Merli, Luigi, 21047, Saronno (VA), IT
Li Bassi, Giuseppe, 21026, Gavirate (VA), IT
Franchini, Jacopo, 20020, Arese (MI), IT

(51) ***C09K 11/06*** ***H05B 33/14*** ***C07F 15/00*** ***H01L 51/00*** (11) **2 062 958 A1** ***C07D 215/58*** ***H01L 51/50***
(25) En (26) En
(21) 08169469.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 KR 20070118634
(54) • *Neue organische Elektrolumineszenzverbindungen und organische Elektrolumineszenzvorrichtung damit*
• *Novel organic electroluminescent compounds and organic electroluminescent device using the same*
• *Nouveaux composés électroluminescents organiques et dispositif électroluminescent organique les utilisant*
(71) Gracel Display Inc., 5th Floor, Samyang Techno Town 284-25 Seongsoo-2ga-3dong Seongdong-gu, Seoul 133-833, KR
(72) Eum, Sung Jin, Seoul, KR
Kim, Jin Ho, Seoul, KR
Cho, Young Jun, 136-060, Seoul, KR
Kwon, Hyuck Joo, 130-100, Seoul, KR
Kim, Bong Ok, 135-090, Seoul, KR
Kim, Sung Min, 157-886, Seoul, KR
Yoo, Seung Soo, 135-884, Seoul, KR
(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) ***C09K 11/06*** ***H05B 33/14*** ***C07F 15/00*** (11) **2 062 959 A2** ***C07D 215/58*** ***H01L 51/50***

H01L 51/00

(25) En (26) En
(21) 08169471.3 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 KR 20070118281
(54) • *Neuartige rote elektrolumineszente Verbindungen und organische elektrolumineszente Vorrichtung damit*
• *Novel red electroluminescent compounds and organic electroluminescent device using the same*
• *Nouveaux composés électroluminescents rouges et dispositif électroluminescent organique les utilisant*
(71) Gracel Display Inc., 5th Floor, Samyang Techno Town 284-25 Seongsoo-2ga-3dong Seongdong-gu, Seoul 133-833, KR
(72) Kim, Jin Ho, Seongdong-gu, Seoul 133-727, KR
Eum, Sung Jin, Seoul 152-053, KR
Cho, Young Jun, Seoul 136-060, KR
Kwon, Hyuck Joo, Seoul 130-100, KR
Kim, Bong Ok, Seoul 135-090, KR
Kim, Sung Min, Seoul 157-886, KR
Yoon, Seung Soo, Seoul 135-884, KR
(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C09K 11/06 → (51) ***C07C 211/54***

C09K 11/06 → (51) ***C07C 211/56***

C09K 11/06 → (51) ***C07F 3/06***

C09K 11/06 → (51) ***C07F 15/00***

C09K 11/08 → (51) ***C01B 33/02***

(51) ***C09K 11/79*** ***C09K 11/85*** (11) **2 062 960 A1** ***H01L 33/00***
(25) Zh (26) En
(21) 07785354.7 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/002458 15.08.2007
(87) WO 2008/022552 2008/09 28.02.2008
(30) 15.08.2006 CN 200610047460
(54) • *SILICATISCHER LEUCHTSTOFF MIT MULTIEMISSIONSMAXIMUM, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DAVON GEBRAUCH MACHENDE BELEUCHTUNG*
• *SILICATE-BASE LUMINESCENT MATERIAL WITH MUTI-EMISSION PEAK, A METHOD OF MANUFACTURING THE SAME AND A LIGHTING APPARATUS USING THE SAME*
• *MATÉRIAU LUMINESCENT À BASE DE SILICATE AVEÇ PIC MULTI-ÉMISSION, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET SON UTILISATION DANS UN DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
(71) Luming Science and Technology Group Co., Ltd., No. 1 Gaoneng Street Qixianling High-Tech Industrial Zone Dalian, Liaoning 116025, CN
(72) XIA,Wei, Dalian, Liaoning 116025, CN
XIN, Yi, Dalian, Liaoning 116025, CN
HU, Daqiang, Dalian, Liaoning 116025, CN
XIAO, Zhiguo, Dalian, Liaoning 116025, CN
(74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Bavariaring 11, 80336 München, DE

C09K 11/85 → (51) ***C09K 11/79***

C09K 19/38 → (51) ***C07D 307/58***

C10J 3/06 → (51) ***C10J 3/66***

C10J 3/30 → (51) ***C10J 3/66***

C10J 3/48 → (51) ***C10J 3/66***

(51) ***C10J 3/66*** ***C10J 3/06*** ***C10J 3/48*** (11) **2 062 961 A1** ***C10J 3/30***
(25) Cs (26) En
(21) 07466024.2 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Vergasung von partiell vergasbaren Feststoffen*
• *The method of gas production from at least partially gasifiable solid material and the device for implementation of this method*
• *Procédé et dispositif pour gazéifier de la matière solide*
(71) VSB-Technical University of Ostrava, 17. listopadu 15/2172 Ostrava-Poruba, PSC 708 33, CZ
(72) Ochodek, Tadeás, PSC 725 26, CZ
Najser, Jan, PSC 742 85, CZ
(74) Janik, Zdenek, Bulharska 1418/9, 708 00 Ostrava-Poruba, CZ

(51) ***C10M 101/02*** ***C10M 105/04*** ***C10M 105/36*** ***C10M 107/08*** ***C09K 5/04*** ***C10N 20/04*** ***C10N 30/06*** ***C10N 30/10*** ***C10N 60/02*** (11) **2 062 962 A1** ***C10M 105/06*** ***C10M 105/38*** ***F25B 1/00*** ***C10N 20/02*** ***C10N 30/00*** ***C10N 30/08*** ***C10N 40/30***
(25) Ja (26) En
(21) 07790563.6 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063745 10.07.2007
(87) WO 2008/026385 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 JP 2006235279
(54) • *SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG FÜR VERDICHTUNGSKÄLTEMASCHINE MIT TRAKTIONSMECHANISMUS*
• *LUBRICATING OIL COMPOSITION FOR COMPRESSION REFRIGERATOR HAVING TRACTION MECHANISM*
• *COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE POUR RÉFRIGÉRATEUR À COMPRESSION COMPRENANT UN MÉCANISME DE TRACTION*
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) OTA, Masaki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
KANEKO, Masato, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
HATA, Hitoshi, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
TSUBOUCHI, Toshiyuki, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C10M 105/04 → (51) ***C10M 101/02***

C10M 105/06 → (51) ***C10M 101/02***

C10M 105/36 → (51) ***C10M 101/02***

C10M 105/38 → (51) ***C10M 101/02***

C10M 107/08 → (51) ***C10M 101/02***

C10N 20/02 → (51) ***C10M 101/02***

C10N 20/04 → (51) ***C10M 101/02***

C10N 30/00 → (51) ***C10M 101/02***

C10N 30/06 → (51) ***C10M 101/02***

C10N 30/08 → (51) ***C10M 101/02***

C10N 30/10 → (51) ***C10M 101/02***

C10N 40/30 → (51) ***C10M 101/02***

C10N 60/02 → (51) ***C10M 101/02***

(51) ***C11B 1/02*** ***C11B 1/04*** (11) **2 062 963 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015906.4 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.11.2007 DE 102007053109
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur energiesparenden und umweltschonenden Verarbeitung von Ölsaaten*
• *Method and device for processing oilseeds in an energy efficient and environmentally friendly way*
• *Procédé et dispositif de traitement à économie d'énergie et écologique de graines oléagineuses*
(71) HARBURG-FREUDENBERGER MASCHINENBAU GMBH, Seevestrasse 1, 21079 Hamburg, DE
(72) Homann, Thorsten, 21079 Hamburg, DE
(74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

C11B 1/04 → (51) ***C11B 1/02***

C11D 1/72 → (51) ***A61K 8/39***

C11D 3/20 → (51) ***A61K 8/39***

C11D 3/37 → (51) ***A61K 8/39***

C12C 5/02 → (51) ***C12N 1/20***

C12G 3/02 → (51) ***C12N 1/20***

(51) ***C12M 1/00*** ***C12M 1/38*** (11) **2 062 964 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08710502.9 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/000349 26.02.2008
(87) WO 2008/105172 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 JP 2007049023
(54) • *INKUBATOR, PLANUNGSVERWALTUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *INCUBATOR, SCHEDULE MANAGEMENT METHOD, AND PROGRAM*

• *INCUBATEUR, PROCÉDÉ DE GESTION DE L'HORAIRE ET PROGRAMME*

(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(72) WADA, Yoichi, Tokyo 100-8331, JP
(74) Petzold, Silke, et al, RGC Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

C12M 1/00 → (51) ***C07K 17/00***

(51) ***C12M 1/107*** (11) **2 062 965 A1**
(25) De (26) De
(21) 08166351.0 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057118
(54) • *Behälterabdeckung mit Gasmembran*
• *Container cover with gas membrane*
• *Couvercle de récipient doté d'une membrane de gaz*
(71) AGROTEL GmbH, Gewerbegebiet Hartham 9, 94152 Neuhaus am Inn, DE
(72) Laner, Cyriak, 94152 Neuhaus am Inn, DE
(74) Benninger, Johannes, Reichert & Benninger Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

C12M 1/38 → (51) ***C12M 1/00***

(51) ***C12N 1/14*** ***A01N 63/00*** ***C12N 15/09*** (11) **2 062 966 A1** ***A01P 3/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07807037.2 (22) 11.09.2007
(84) DE FR NL

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067628 11.09.2007
(87) WO 2008/032693 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251418
(54) • *MATERIAL ZUR BEKÄMPFUNG EINER IM BODEN BEFINDLICHEN PFLANZENKRANKHEIT UNTER NUTZUNG NEUARTIGER FADENPILZE*
• *MATERIAL FOR CONTROL OF SOILBORNE DISEASE IN PLANT UTILIZING NOVEL FILAMENTOUS FUNGI*
• *MATERIAU DESTINE A CONTROLER LES MALADIES TELLURIQUES DANS LES PLANTES UTILISANT UN NOUVEAU FUNGI FILAMENTEUX*
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
National University Corporation Tokyo University of Agriculture and Technology, 3-8-1, Harumi-cho, Fuchu-shi, Tokyo 183-8538, JP
(72) KAWABATA, Takahiro, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
ABE, Hiroshi, Fuchu-shi Tokyo 183-8538, JP
NARITA, Yasusaburo, Iwamizawa-shi Hokkaido 068-0027, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***C12N 1/14*** ***C12N 9/88*** C12R 1/66 (11) **2 062 967 A1** ***C12P 21/02***
(25) En (26) En
(21) 07022525.5 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Genetisch manipulierter Aspergillus*
• *Genetically engineered aspergillus*
• *Aspergillus génétiquement créé*
(71) Technical University of Denmark, Bygning 101A Anker Engelundsvej 1, 2800 Lyngby, DK
(72) Nielsen, Jens, 2920 Charlottenlund, DK
Olsson, Lisbeth, 2800 Kgs. Lyngby, DK
Panagiotou, Gianni, 1657 Copenhagen V, DK
Regueira, Torsten Bak, 2300 Copenhagen S, DK
(74) Benthin, Stig, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

(51) ***C12N 1/20*** ***A23C 9/123*** ***A23L 1/30*** ***A61P 37/08*** ***C12G 3/02*** (11) **2 062 968 A1** ***A23C 9/133*** ***A61K 35/74*** ***C12C 5/02*** ***C12R 1/24***
(25) Ja (26) En
(21) 07792734.1 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066121 20.08.2007
(87) WO 2008/023663 2008/09 28.02.2008
(30) 21.08.2006 JP 2006224765
(54) • *BAKTERIENSTAMM MIT ANTIALLERGISCHER AKTIVITÄT SOWIE GETRÄNK, LEBENSMITTEL UND ANTIALLERGIKUM MIT ZELLE DES BAKTERIENSTAMMS*
• *BACTERIAL STRAIN HAVING ANTIALLERGIC ACTIVITY, AND BEVERAGE, FOOD AND ANTI-ALLERGIC AGENT COMPRISING CELL OF THE BACTERIAL STRAIN*
• *SOUCHE BACTÉRIENNE POSSÉDANT UNE ACTIVITÉ ANTI-ALLERGIQUE, ET BOISSON, ALIMENT ET AGENT ANTI-ALLERGIQUE COMPRENANT UNE CELLULE DE LA SOUCHE BACTÉRIENNE*
(71) Sapporo Breweries Limited, 20-1, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8522, JP
(72) SEGAWA, Syuichi, Tokyo 150-8522, JP
NAKAKITA, Yasukazu, Tokyo 150-8522, JP
TAKATA, Yoshihiro, Kanagawa 223-0057, JP
YASUI, Hisako, Kamiina-gun Nagano 399-4598, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***C12N 1/20*** ***B09B 3/00*** ***C12R 1/07*** (11) **2 062 969 A1** ***C12N 15/09***
(25) Ja (26) En
(21) 07807703.9 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/068353 21.09.2007
(87) WO 2008/041505 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 JP 2006273131
(54) • *NEUER BACILLUS-BAKTERIENSTAMM MIT FÄHIGKEIT ZUM ABBAU VON BZW. ZUR VERRINGERUNG DES VOLUMENS VON PFLANZENRESTEN*
• *NOVEL BACILLUS BACTERIUM STRAIN CAPABLE OF DEGRADING/VOLUME-REDUCING PLANT RESIDUE*
• *NOUVELLE SOUCHE BACTÉRIENNE DE BACILLUS POUVANT DÉGRADER/RÉDUIRE EN VOLUME UN RÉSIDU DE PLANTE*
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) KAWABATA, Takahiro, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293, JP
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

C12N 1/21 → (51) ***C12N 15/09***

(51) ***C12N 5/08*** ***A61P 37/06*** (11) **2 062 970 A1**
(25) En (26) En
(21) 07301581.0 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Zusammensetzungen zur Behandlung einer Darmentzündung*
• *Compositions for treating an intestinal inflammatory condition*
• *Compositions pour traiter une condition inflammatoire intestinale*
(71) Txcell, 55 Avenue Charles Victor Naudin, Sophia Antipolis 06410 Biot, FR
(72) Foussat, Arnaud, 06410, Biot, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C12N 5/10 → (51) ***C07K 16/28***

(51) ***C12N 7/00*** ***A61K 35/14*** ***A61K 35/76*** ***C12N 15/09*** (11) **2 062 971 A1** ***A61K 35/28*** ***A61P 35/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07805909.4 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/065578 09.08.2007
(87) WO 2008/023572 2008/09 28.02.2008
(30) 22.08.2006 JP 2006225392
(54) • *CHIMÄRES ADENOVIRUS, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON UND PHARMAZEUTIKUM MIT VERWENDUNG DAVON*
• *CHIMERIC ADENOVIRUS, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND PHARMACEUTICAL USING THE SAME*
• *ADÉNOVIRUS CHIMÉRIQUE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET PRODUIT PHARMACEUTIQUE UTILISANT LEDIT ADÉNOVIRUS*
(71) Chiba-ken, 1-1, Ichiba-cho Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-8667, JP
(72) TAGAWA, Masatoshi, Chiba-shi Chiba 260-0801, JP
KAWAMURA, Kiyoko, Chiba-shi Chiba 267-0057, JP
TAKENOBU, Hisanori, Chiba-shi Chiba 260-0801, JP
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) ***C12N 7/08*** ***A61K 39/175*** ***A61K 39/235*** ***C12N 15/09*** (11) **2 062 972 A1** ***A61K 39/23*** ***A61P 31/12***
(25) Ja (26) En
(21) 07807280.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067873 13.09.2007
(87) WO 2008/032796 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006248522
(54) • *NEUER HUNDEIMPFSTOFF*
• *NOVEL VACCINE FOR DOG*
• *NOUVEAU VACCIN CANIN*

(71) Nippon Zenyaku Kogyo Co., Ltd., 1-1 Aza-Tairanoue Sasagawa Asaka-machi, Koriyama-shi, Fukushima 963-0196, JP
(72) OKAZAKI, Masayuki, Koriyama-shi Fukushima 963-0196, JP
YOSHIMURA, Takahiro, Koriyama-shi Fukushima 963-0196, JP
TSUKUI, Toshihiro, Koriyama-shi Fukushima 963-0196, JP
IWABUCHI, Shigehiro, Koriyama-shi Fukushima 963-0196, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 9/00 → (51) ***G01N 27/327***

C12N 9/02 → (51) ***G01N 27/327***

C12N 9/06 → (51) ***C07K 16/40***

C12N 9/10 → (51) ***C12P 21/00***

C12N 9/88 → (51) ***C12N 1/14***

C12N 11/14 → (51) ***G01N 27/327***

(51) ***C12N 15/00*** ***C12N 15/09*** (11) **2 062 973 A1** ***C40B 50/06***
(25) Ja (26) En
(21) 07806285.8 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066808 29.08.2007
(87) WO 2008/032574 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006246053
(54) • *VERFAHREN ZUR AMPLIFIKATION VON MRNA-SPUREN UND DESSEN VERWENDUNG*
• *TRACE mRNA AMPLIFICATION METHOD AND USE THEREOF*
• *PROCÉDÉ D'AMPLIFICATION D'ARNM À L'ÉTAT DE TRACE ET SON UTILISATION*
(71) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
(72) NOJIMA, Hiroshi, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
TOUGAN, Takahiro, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
OKUZAKI, Daisuke, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
(74) Métay, Émeline, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, F-92593 Levallois-Perret Cedex, FR

C12N 15/00 → (51) ***A61K 38/00***

(51) ***C12N 15/09*** ***C07K 16/00*** ***C12N 1/21*** (11) **2 062 974 A1** ***C07K 19/00*** ***C12P 21/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07792777.0 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066165 21.08.2007
(87) WO 2008/023689 2008/09 28.02.2008
(30) 21.08.2006 JP 2006224657
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FUSIONSPROTEIN*
• *METHOD OF PRODUCING FUSED PROTEIN*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PROTÉINE DE FUSION*
(71) National University Corporation Kobe University, 1-1, Rokkodai-cho, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-8501, JP
CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
(72) KATO, Shigeo, Kyoto-shi, Kyoto 6068307, JP
KUMADA, Yoichi, Kyoto-shi, Kyoto 6038051, JP
KAWASAKI, Tomomi, Nishinomiya-shi, Hyogo 6620831, JP
KIKUCHI, Yasufumi, Gotemba-shi, Shizuoka 4128513, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***C12N 15/09*** ***C12N 1/21*** (11) **2 062 975 A1** ***C12P 13/14***
(25) Ja (26) En
(21) 07806387.2 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066910 30.08.2007
(87) WO 2008/026698 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 JP 2006237332
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-GLUTAMINSÄURE*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF L-GLUTAMIC ACID*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE L-GLUTAMIQUE*
(71) Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8185, JP
(72) ADACHI, Yugo, Yamaguchi 747-8522, JP
HAYASHI, Mikiro, Ibaraki 305-0841, JP
SENOO, Akihiro, Ibaraki 305-0841, JP
YONETANI, Yoshiyuki, Ibaraki 305-0841, JP
HASHIMOTO, Shin-ichi, Yamaguchi 747-8522, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 15/09 → (51) ***C12N 1/14***

C12N 15/09 → (51) ***C12N 1/20***

C12N 15/09 → (51) ***C12N 7/00***

C12N 15/09 → (51) ***C12N 7/08***

C12N 15/09 → (51) ***C12N 15/00***

C12N 15/11 → (51) ***A61K 31/7125***

C12N 15/11 → (51) ***C07K 14/45***

C12N 15/11 → (51) ***C12Q 1/68***

C12N 15/12 → (51) ***A61K 38/16***

C12N 15/13 → (51) ***C07K 16/28***

C12N 15/53 → (51) ***C07K 16/40***

C12N 15/54 → (51) ***C12P 21/00***

C12N 15/63 → (51) ***C07K 16/28***

(51) ***C12N 15/67*** ***C12P 21/00*** C12N 9/00 (11) **2 062 976 A2** ***C12P 21/02***
(25) En (26) En
(21) 09003609.6 (22) 15.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.10.2002 US 419265 P
23.10.2002 US 420990 P
(54) • *Ortsspezifische Einbindung von Ketoaminosäuren in Proteine*
• *Site specific incorporation of keto amino acids into proteins*
• *Incorporation spécifique sur le site d'acides d'aminés de cétone dans des protéines*
(71) The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) Schultz, Peter G., La Jolla, CA 92037, US
Wang, Lei, San Diego, CA 92122, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 03809019.7 / 1 578 949

C12P 13/14 → (51) ***C12N 15/09***

(51) ***C12P 21/00*** ***C12N 15/54*** (11) **2 062 977 A1** ***C12N 9/10***
(25) De (26) De
(21) 09154489.0 (22) 17.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL MK
(30) 18.02.1999 AT 27099
(54) • *Fucosyltransferase-Gen*
• *Fucosyltransferase-gen*
• *Gène de fucosyletransférase*
(71) Altmann, Friedrich, Institut für Chemie, Universität für Bodenkultur, Muthgasse 18, 1190 Wien, AT
(72) Altmann, Friedrich, 1190 Wien, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
(62) 05108012.5 / 1 642 979
00904677.2 / 1 151 109

C12P 21/00 → (51) ***C12N 15/67***

C12P 21/02 → (51) ***C12N 1/14***

C12P 21/02 → (51) ***C12N 15/09***

C12P 21/02 → (51) ***C12N 15/67***

C12Q 1/02 → (51) ***G01N 33/543***

(51) ***C12Q 1/04*** (11) **2 062 978 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121431.6 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *System zur Erkennung von mikrobieller Kontamination*
• *System for detecting microbial contamination*
• *Système de détection de contamination microbienne*
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) Gerritse, Jan, 7331 HN Apeldoorn, NL
van Groenestijn, Johannes Wouterus, 7325 VH Apeldoorn, NL
Zegers, Neeltje Dina, 2623 CW Delft, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***C12Q 1/32*** ***G01N 33/50*** (11) **2 062 979 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169503.3 (22) 20.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 22.11.2007 JP 2007302495

(54) • *Verfahren zum Messen von Phosphorsäure*
• *Method for measuring phosphoric acid*
• *Procédé de mesure d'acide phosphorique*

(71) NITTO BOSEKI CO., LTD., 1, Aza Higashi Gonome, Fukushima-shi Fukushima, JP

(72) Kojima, Ryo, Fukushima, JP
Sato, Yoshiro, Fukushima, JP
Miura, Toshihide, Fukushima, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12Q 1/34 → (51) ***G01N 33/574***

C12Q 1/37 → (51) ***G01N 33/574***

C12Q 1/48 → (51) ***A61K 45/00***

C12Q 1/527 → (51) ***G01N 33/574***

(51) ***C12Q 1/68*** ***C12N 15/11*** (11) **2 062 980 A2**

(25) En (26) En

(21) 09003559.3 (22) 28.06.2006

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

(30) 28.06.2005 US 695078 P

(54) • *Verfahren und Nukleotid-Sequenzen, die die Expression mutiertes Huntigtin-Genes in bevorzugter Weise unterdrücken.*
• *Methods and sequences to preferentially suppress expression of mutated huntingtin gene.*
• *Méthodes et séquences pour supprimer préférentiellement l'expression du gène huntingtin muté.*

(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 06785990.0 / 1 896 586

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 062 981 A1**

(25) En (26) En

(21) 09154300.9 (22) 16.06.2006

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

(30) 16.06.2005 US 155930
07.11.2005 US 734681 P

(54) • *Genexpressionsprofil zur Identifizierung und Verlaufskontrolle von multipler Sklerose*
• *Gene expression profiling for identification and monitoring of multiple sclerosis*
• *Profilage d'expression génétique pour l'identification et surveillance de la sclérose en plaques*

(71) Source MDX, 2500 Central Avenue, Suite H2, Boulder, CO 80301, US

(72) Bevilacqua, Michael, Boulder, CO 80301, US
Tryon, Victor, Woodinville, WA 98077, US
Bankaitis-Davis, Danute, Longmont, CO 80503, US
Siconolfi, Lisa, Westminster, CO 80234, US
Trollinger, David B., Boulder, CO 80301, US
Wassmann, Karl, Dover, MA 02030, US

(74) Haile, Alison Victoria, et al, Mintz Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(62) 06784998.4 / 1 910 571

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **2 062 982 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07291401.3 (22) 26.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Untersuchung der kombinatorischen Diversität von V(D)J.*
• *Method for studying the V(D)J combinatorial diversity.*
• *Procédé d'étude de la diversité combinatoire V(D)J*

(71) ImmunID, 43, allée des Romantiques, 38100 Grenoble, FR
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) Pasqual, Nicolas, 38100 Grenoble, FR
Weisbuch, Sébastien, 38090 Villefontaine, FR

(74) Marcadé, Véronique, et al, Cabinet Ores 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C12Q 1/68 → (51) ***A61K 38/17***

(51) ***C12Q 1/70*** ***G01N 33/53*** (11) **2 062 983 A2**

(25) De (26) De

(21) 09002019.9 (22) 07.12.2004

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

(30) 10.12.2003 DE 10357677

(54) • *Primer und Sonden zum Nachweis genitaler HPV-Genotypen*
• *Primers and probes for detecting genital hpv genotype*
• *Amorces et sondes pour détecter des génotypes du papillomavirus humain génital*

(71) Greiner Bio-One GmbH, Maybachstrasse 2, 72636 Frickenhausen, DE

(72) Kranewitter, Wolfgang, 4020 Linz, AT
Mittermayr, Christian, 4111 Walding, AT
Winner, Florian, 4232 Hagenberg, AT
Iftner, Thomas, 72145 Hirrlingen, DE

(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(62) 04803571.1 / 1 694 870

(51) ***C12Q 1/70*** ***G01N 33/53*** (11) **2 062 984 A2**

(25) De (26) De

(21) 09002020.7 (22) 07.12.2004

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

(30) 10.12.2003 DE 10357677

(54) • *Primer und Sonden zum Nachweis genitaler HPV-Genotypen*
• *Primers and probes for detecting genital hpv genotype*
• *Amorces et sondes pour détecter des génotypes du papillomavirus humain génital*

(71) Greiner Bio-One GmbH, Maybachstrasse 2, 72636 Frickenhausen, DE

(72) Kranewitter, Wolfgang, 4020 Linz, AT
Mittermayr, Christian, 4111 Walding, AT
Winner, Florian, 4232 Hagenberg, AT
Iftner, Thomas, 72145 Hirrlingen, DE

(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(62) 04803571.1 / 1 694 870

C12R 1/07 → (51) ***C12N 1/20***

C12R 1/24 → (51) ***C12N 1/20***

(51) ***C14C 3/12*** (11) **2 062 985 A1**

(25) De (26) De

(21) 07121380.5 (22) 23.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Mittel und Verfahren zur Gerbung von Häuten und Fellen*
• *Method and device for tanning hides and pelts*
• *Agent et procédé de tannage de peaux et de pelages*

(71) N-Zyme BioTec GmbH, Riedstrasse 7, 64295 Darmstadt, DE

(72) Zotzel, Jens, Dr., 63285 Darmstadt, DE
Sarafeddinov, Alla, 64646 Heppenheim, DE
Marx, Stefan, Dr., 64380 Rossdorf, DE

(74) Schreiber, Christoph, von Kreisler Selting Werner, Postfach 10 22 41, 50463 Köln, DE

(51) ***C21B 3/04*** (11) **2 062 986 A1**

(25) En (26) En

(21) 08253796.0 (22) 24.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 22.11.2007 JP 2007303398

(54) • *Antianbackmittel für Eisen- und Stahlschlacke*
• *Anticaking agent for iron and steel slag*
• *Antimottant pour laitier de fer et d'acier*

(71) Dai-Ichi Kogyo Seiyaku Co., Ltd., 55, Nishishichijo Higashikubo-cho, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8873, JP

(72) Hashimoto, Masayuki , Dai-Ichi Kogyo Seiyaki Co., Kyoto 600-8873, JP
Nakagawa, Kazunori , Dai-Ichi Kogyo Seiyaki Co., Kyoto 600-8873, JP

(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

C21D 1/02 → (51) ***B21D 35/00***

(51) ***C21D 1/673*** ***B21D 37/16*** (11) **2 062 987 A1**

(25) De (26) De

(21) 08018035.9 (22) 15.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 21.11.2007 DE 102007056186

(54) • *Warmformpresse*
• *Heat form press*
• *Presse de moulage à chaud*

(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenzstrasse 1, 33104 Paderborn, DE
Aisin Takaoka Co., Ltd., 1, Tennoh, Takaoka Shin-machi, Toyota-shi, Aichi 473-8501, JP

(72) Kondo, Kiyohito, 33106 Paderborn, DE
Pohl, Martin, 33184 Altenbeken, DE
Stockter, Robert, 30177 Hannover, DE

(74) Ksoll, Peter, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, D-44791 Bochum, DE

(51) ***C21D 8/06*** ***B21C 1/00*** ***C22C 38/00*** ***C22C 38/04*** (11) **2 062 988 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07807365.7 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067961 14.09.2007
(87) WO 2008/032829 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006249322
(54) • *HOCHFESTER DRAHT AUS KOHLENSTOFFREICHEM STAHL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HIGH STRENGTH HIGH CARBON STEEL WIRE AND METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF*
• *FIL D'ACIER AU CARBONE HAUTE RÉSISTANCE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) KANEDA, Akihiro, Nasushiobara-shi, Tochigi 329-3146, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

C21D 8/06 → (51) ***C22C 38/00***

C21D 9/52 → (51) ***C22C 38/00***

(51) ***C22B 7/02*** ***C04B 7/60*** (11) **2 062 989 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07830135.5 (22) 19.10.2007
(84) DE FR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/070401 19.10.2007
(87) WO 2008/050678 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 JP 2006288848
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON BLEI AUS EINEM ZEMENTOFEN*
• *METHOD FOR REMOVING LEAD FROM CEMENT KILN*
• *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DU PLOMB D'UN FOUR À CIMENT*
(71) Taiheiyo Cement Corporation, 8-1, Akashicho Chuo-ku, Tokyo 104-8518, JP
(72) TERASAKI, Junichi, Kumagaya-shi Saitama 360-0843, JP
WADA, Hajime, Kumagaya-shi Saitama 360-0843, JP
HAYASHIDA, Takahiro, Sakura-shi Chiba 285-8655, JP
OKAMURA, Soichiro, Kumagaya-shi Saitama 360-0843, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) ***C22C 19/05*** ***C22F 1/10*** (11) **2 062 990 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07807173.5 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067766 12.09.2007
(87) WO 2008/032751 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006248714
(54) • *EINKRISTALLINE SUPERLEGIERUNG AUF NI-BASIS*
• *Ni-BASE SINGLE CRYSTAL SUPERALLOY*
• *SUPERALLIAGE MONOCRISTALLIN À BASE DE Ni*
(71) National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
(72) SATO, Akihiro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
HARADA, Hiroshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
KAWAGISHI, Kyoko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
KOBAYASHI, Toshiharu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
YOKOKAWA, Tadaharu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
KOIZUMI, Yutaka, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP
AOKI, Yasuhiro, Tokyo 135-8710, JP
ARAI, Mikiya, Tokyo 135-8710, JP
CHIKUGO, Kazuyoshi, Tokyo 135-8710, JP
MASAKI, Shoju, Tokyo 135-8710, JP
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C22C 28/00 → (51) ***C23C 14/34***

(51) ***C22C 38/00*** ***B21C 1/00*** ***C21D 9/52*** ***C22C 38/54*** (11) **2 062 991 A1** ***C21D 8/06*** ***C22C 38/14***
(25) Ja (26) En
(21) 07850344.8 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/073770 10.12.2007
(87) WO 2008/093466 2008/32 07.08.2008
(30) 31.01.2007 JP 2007022412
(54) • *ABGEFLACHTER STAHLDRAHT FÜR PWS MIT HERVORRAGENDEN DREHUNGSEIGENSCHAFTEN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PLATED STEEL WIRE FOR PWS EXCELLING IN TORSION PROPERTY AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *FIL D'ACIER PLAQUÉ POUR PWS PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE PROPRIÉTÉ DE TORSION ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) MANABE, Toshiyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
YAMASAKI, Shingo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
NISHIDA, Seiki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C22C 38/00 → (51) ***C21D 8/06***

C22C 38/04 → (51) ***C21D 8/06***

C22C 38/14 → (51) ***C22C 38/00***

C22C 38/54 → (51) ***C22C 38/00***

C22F 1/10 → (51) ***C22C 19/05***

(51) ***C23C 2/00*** ***C23C 2/06*** ***C23C 2/28*** (11) **2 062 992 A1** ***C23C 2/16***
(25) Ja (26) En
(21) 07829522.7 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069784 03.10.2007
(87) WO 2008/044716 2008/16 17.04.2008
(30) 13.10.2006 JP 2006280593
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STAHLBLECH MITTELS SCHMELZTAUCHEN MIT ZINKLEGIERUNG*
• *APPARATUS AND PROCESS FOR PRODUCING STEEL SHEET PLATED BY HOT DIPPING WITH ALLOYED ZINC*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE FEUILLE D'ACIER PLAQUÉE PAR IMMERSION À CHAUD PAR DU ZINC ALLIÉ*
(71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) ONOZAWA, Hajime, Tokyo 100-8071, JP
KIMURA, Yoshitaka, Tokyo 100-8071, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C23C 2/06 → (51) ***C23C 2/00***

C23C 2/16 → (51) ***C23C 2/00***

C23C 2/28 → (51) ***C23C 2/00***

(51) ***C23C 4/10*** (11) **2 062 993 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153604.5 (22) 19.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 24.04.2000 US 556324
(54) • *Sprühpulver*
• *Thermal spray powder*
• *Poudre à pulvériser*
(71) Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc., 1 New Bond Street, Box Number 15138, Worcester, MA 01615-0138, US
(72) Wallar, Howard, Rutland, MA 01543, US
Quinlivan, Robert F., Rutland, MA 01543, US
Yu, Sung H., Shrewsbury, MA 01545, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE
(62) 01928636.8 / 1 276 916

C23C 4/18 → (51) ***C23C 28/00***

C23C 14/04 → (51) ***G03F 7/12***

(51) ***C23C 14/34*** ***C22C 28/00*** (11) **2 062 994 A1** ***G11B 7/26***
(25) Ja (26) En
(21) 07829288.5 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069550 05.10.2007
(87) WO 2008/044626 2008/16 17.04.2008
(30) 13.10.2006 JP 2006279416
(54) • *SINTERSPUTTERTARGET AUS LEGIERUNG AUF BASIS VON SB-TE*
• *Sb-Te BASE ALLOY SINTER SPUTTERING TARGET*
• *CIBLE DE PULVÉRISATION DE FRITTAGE D'ALLIAGE À BASE DE Sb-Te*
(71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
(72) YAHAGI, Masataka, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
TAKAHASHI, Hideyuki, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
AJIMA, Hirohisa, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) ***C23C 16/30*** ***H01L 45/00*** (11) **2 062 995 A1**

(25) En (26) En
(21) 08019157.0 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.10.2007 US 984370 P
02.05.2008 US 50179 P
07.05.2008 US 51274 P
09.05.2008 US 52018 P
27.06.2008 US 76428
(54) • *Amorphes Ge/Te-Abscheidungsverfahren*
• *Amorphous Ge/Te deposition process*
• *Procédé de dépôt Ge/Te amorphe*
(71) Advanced Technology Materials, Inc., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810, US
(72) Chen, Philip S.H., Bethel, Connecticut 06801, US
Hunks, William, Waterbury, Connecticut 06705, US
Chen, Tianniu, Rocky Hill, Connecticut 06067, US
Stender, Matthias, New Milford, Connecticut 06776, US
Xu, Chongying, New Milford, Connecticut 06776, US
Roeder, Jeffrey R., Brookfield, Connecticut 06804, US
Li, Weimin, New Milford, Connecticut 06776, US
Hendrix, Bryan C., Connecticut 06811, US
Cameron, Thomas M., Connecticut 06470, US
Stauf, Gregory T., Connecticut 06776, US
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C23C 16/34 → (51) ***C23C 16/455***

(51) ***C23C 16/455*** ***C23C 16/34*** (11) **2 062 996 A2** ***H01L 21/00***

(25) En (26) En
(21) 08019531.6 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301882
(54) • *Metallorganischer chemischer Dampfabscheidungsreaktor*
• *Metalorganic chemical vapor deposition reactor*
• *Réacteur de dépôt de vapeur chimique métal-organique*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka 541 0041, JP
(72) Ueno, Masaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Takasuka, Eiryo, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***C23C 24/04*** ***C23C 24/08*** (11) **2 062 997 A2**

(25) De (26) De
(21) 08169613.0 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056454
(54) • *Verfahren zum Beschichten von Bauteilen*
• *Device for coating components*
• *Procédé destiné à revêtir des composants*
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) Hertter, Manuel, 81247 München, DE
Jakimov, Andreas, 80997 München, DE
Schneiderbanger, Stefan, 85232 Lauterbach, DE
Stolle, Ralf, 82515 Wolfratshausen, DE
Wachter, Wolfgang, 80799 München, DE

C23C 24/08 → (51) ***C23C 24/04***

(51) ***C23C 26/00*** ***B22F 5/00*** (11) **2 062 998 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06783272.5 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/317999 11.09.2006
(87) WO 2008/032359 2008/12 20.03.2008
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ELEKTRODE FÜR DIE ENTLADUNGSOBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND ELEKTRODE FÜR DIE ENTLADUNGSOBERFLÄCHENBEHANDLUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING ELECTRODE FOR ELECTRIC DISCHARGE SURFACE TREATMENT AND ELECTRODE FOR ELECTRIC DISCHARGE SURFACE TREATMENT*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE ÉLECTRODE POUR TRAITEMENT DE SURFACE PAR DÉCHARGE ÉLECTRIQUE ET ÉLECTRODE POUR TRAITEMENT DE SURFACE PAR DÉCHARGE ÉLECTRIQUE*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
(72) TERAMOTO, Hiroyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
SATO, Yukio, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
SUZUKI, Akihiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
GOTO, Akihiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
NAKAMURA, Kazushi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***C23C 28/00*** ***C23C 30/00*** ***F01D 5/28*** (11) **2 062 999 A2** ***C23C 4/18***

(25) En (26) En
(21) 08167180.2 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 29.10.2007 US 926690
(54) • *Verfahren zur Behandlung einer Wärmedämmbeschichtung und zugehörige Artikel*
• *A method of treating a thermal barrier coating and related articles*
• *Procédé de traitement de revêtement de barrière thermique et articles associés*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Margolies, Joshua Lee, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C23C 30/00 → (51) ***C23C 28/00***

(51) ***C25C 1/24*** (11) **2 063 000 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07767701.1 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062899 27.06.2007
(87) WO 2008/053620 2008/19 08.05.2008
(30) 24.10.2006 JP 2006288189
(54) • *VERFAHREN ZUM SAMMELN VON WERTMETALL AUS ITO-ABFALL*
• *METHOD FOR COLLECTION OF VALUABLE METAL FROM ITO SCRAP*
• *PROCÉDÉ POUR RECUEILLIR UN MÉTAL DE VALEUR À PARTIR DE FRAGMENTS D'ITO*
(71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-0001, JP
(72) SHINDO, Yuichiro, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
TAKEMOTO, Kouichi, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) ***C25D 11/08*** ***B32B 15/08*** (11) **2 063 001 A1** ***B32B 15/20***

(25) De (26) De
(21) 07405329.9 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Gegenstand aus einer mit Kunststoff hinterspritzten Aluminiumfolie*
• *Container made of an aluminium sheet back-moulded with plastic*
• *Objet en feuille d'aluminium surmoulé par injection avec du plastique*
(71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Pippig Schmid, Kristin, 9000 St. Gallen, CH

C25D 11/30 → (51) ***B05B 7/02***

(51) ***C30B 29/60*** ***G03F 7/00*** (11) **2 063 002 A2**

(25) En (26) En
(21) 09155254.7 (22) 23.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.10.2002 KR 20020065647
21.06.2003 KR 20030040461
(54) • *Methode zum Ablagern und Strukturieren von Kohlenstoff-Nanoröhrchen mittels eines chemischen Selbstorganisierungsverfahrens*
• *Method for depositing and patterning carbon nanotubes using chemical self-assembly process*
• *Méthode de dépôt et de configuration des nanotubes en carbone par un procédé d'autoassemblage chimique*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Jung, Myung Sup, 305-728, Daejeon-Shi, KR
Jung, Sung Ouk, 433-740, Gyeonggi-Do, KR
Park, Jong Jin, 471-837, Gyeonggi-Do, KR
Seo, Seung Joo, 449-915, Gyeonggi-Do, KR
Koo, Bon Won, 442-706, Gyeonggi-Do, KR
(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
(62) 03256724.0 / 1 455 007

C40B 50/06 → (51) ***C12N 15/00***

(51) ***D01F 1/10*** ***D01F 6/62*** ***D01F 6/92*** (11) **2 063 003 A1** ***D01F 6/86***
(25) De (26) De
(21) 08018593.7 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.11.2007 DE 102007056631
(54) • *Hydrolysebeständig, ausgerüstete Fäden, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung*
• *Hydrolysis resistant, equipped filaments, method for their manufacture and application thereof*
• *Fils résistants à l'hydrolyse équipés, leur procédé de fabrication et d'utilisation*
(71) Teijin Monofilament Germany GmbH, Max-Fischer-Strasse 11, 86399 Bobingen, DE
(72) Berndt, Kurt-Günter, 86836 Graben, DE
Delker, Rex, 86517 Wehringen, DE
Sohn, Achim, 86399 Bobingen, DE
(74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

D01F 2/02 → (51) ***C08B 16/00***

(51) ***D01F 6/04*** (11) **2 063 004 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07739307.2 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/055864 22.03.2007
(87) WO 2007/119480 2007/43 25.10.2007
(30) 07.04.2006 JP 2006106305
07.04.2006 JP 2006106304
07.04.2006 JP 2006106303
07.04.2006 JP 2006106302
(54) • *POLYETHYLENFASER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *POLYETHYLENE FIBER AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *FIBRE DE POLYÉTHYLÈNE ET MÉTHODE DE PRODUCTION DE CELLE-CI*
(71) DSM IP B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) FUKUSHIMA, Yasunori, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP
SAKAMOTO, Godo, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP
IBA, Ihachiro, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP
(74) Hansen, Jesper Römer, DSM Intellectual Property DSM IP Assets B.V. Galeen Office P. O. Box 9, NL-6160 MA Geleen, NL

D01F 6/62 → (51) ***D01F 1/10***

D01F 6/62 → (51) ***D01F 8/14***

D01F 6/86 → (51) ***D01F 1/10***

D01F 6/92 → (51) ***D01F 1/10***

D01F 6/92 → (51) ***D01F 8/14***

(51) ***D01F 8/14*** ***D01F 6/62*** (11) **2 063 005 A1** ***D01F 6/92***
(25) Ja (26) En
(21) 06810137.7 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/318233 14.09.2006
(87) WO 2008/032379 2008/12 20.03.2008
(54) • *POLYESTERFASER, WEBGEWIRK, AUTOBEZUGSSTOFF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYESTERFASER*
• *POLYESTER FIBER, WOVEN KNIT FABRIC, CAR SHEET AND PROCESS FOR PRODUCING POLYESTER FIBER*
• *FIBRE POLYESTER, TRICOT TISSÉ, HOUSSE POUR VOITURE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FIBRE POLYESTER*
(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP
(72) HAYASHI, Tsuyoshi, Mishima-shi, Shizuoka 411-0033, JP
MAESAKA, Yukinobu, Mishima-shi, Shizuoka 411-0033, JP
KUROKAWA, Hiroyuki, Mishima-shi, Shizuoka 411-0033, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

D01F 9/127 → (51) ***B01J 27/22***

(51) ***D01H 1/38*** (11) **2 063 006 A2**
(25) It (26) En
(21) 08169557.9 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 IT MI20072207
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Beendigung der Spulen an einer Ringspinnmaschine bevor ihrer Weiterleitung zur automatischen Spulvorrichtung*
• *Device and process for finishing the bobbins of a ring spinning frames before transferring them to the automatic winding*
• *Dispositif et procédé pour finir les bobines d'un métier à filer à anneaux avant leur transfert vers le bobinage automatique*
(71) Savio Macchine Tessili S.p.A., Via Udine 105, 33170 Pordenone, IT
(72) Badiali, Roberto, 33170 Pordenone PN, IT
Lant, Danny, 33031 Villaorba di Basiliano UD, IT
(74) Fusina, Gerolamo, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A, Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

(51) ***D03C 7/00*** (11) **2 063 007 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022627.9 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung zum Herstellen von Drehergeweben*
• *Device for making leno fabrics*
• *Dispositif de fabrication de tissus gaze*
(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
(72) Moser, Pascal, 8803 Rüschlikon, CH
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

D03D 1/00 → (51) ***D06M 15/59***

(51) ***D03D 47/23*** (11) **2 063 008 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022657.6 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Greifereinrichtung für den Schussfadeneintrag einer Greiferwebmaschine*
• *Gripper device for inserting the weft thread of a rapier weaving machine*
• *Dispositif d'accroche pour l'introduction d'un fil de trame d'une machine à tisser à pince*
(71) TEXTILMA AG, Kehrsitenstrasse 23, 6362 Stansstad, CH
(72) Rickenbach, Peter, 5073 Gipf-Oberfrick, CH
Lenzin, Stefan, 5063 Wölfinswil, CH
(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, Zwängiweg 7, CH-8038 Zürich, CH

D04B 1/00 → (51) ***D06M 15/59***

(51) ***D04B 15/06*** (11) **2 063 009 A1**
(25) En (26) En
(21) 08017445.1 (22) 04.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 943738
(54) • *Platine für ein Stricksystem und Stricksystem mit reduziertem Verschleiss*
• *Sinker for a knitting system and knitting system showing reduced wear*
• *Platine pour un sytème de tricotage et système de tricotage à usure réduite*
(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
(72) Hagens, Bob, Denver NC 28037, US
Stingel, Uwe, 72469 Meßstetten, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a. N., DE

(51) ***D05B 57/00*** ***D05B 65/00*** (11) **2 063 010 A1**
(25) En (26) En
(21) 08154252.4 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 989174 P
14.03.2008 US 48943
(54) • *Systeme und Verfahren zum Umgang mit und Schneiden von Fäden*
• *Systems and methods for thread handling and cutting*
• *Systèmes et procédés pour la manipulation et la découpe de fils*
(71) Landoni, Alberto, 3 Strada Prov. Busto Cassano n° 3, PO Box n° 60, 21054 Fagnano Olona (VA), IT
(72) Landoni, Alberto, 21054 Fagnano Olona (VA), IT
(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

D05B 65/00 → (51) ***D05B 57/00***

(51) ***D06F 37/30*** (11) **2 063 011 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121371.4 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Elektrisches Haushaltsgerät*
• *Electric household appliance*
• *Appareil ménager électrique*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Maguolo, Costantino, 33077 Sacile, IT
Bottos, Roberto, 33080 Porcia, IT
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) ***D06F 39/12*** (11) **2 063 012 A1**
(25) En (26) En
(21) 08020183.3 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 KR 20070118963
21.11.2007 KR 20070118964
21.11.2007 KR 20070118965
30.04.2008 KR 20080040591
(54) • *Waschmaschine*
• *Washing machine*
• *Machine à laver*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Bo Yeon, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
Lim, Hyung Gyu, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
Cho, In Ho, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***D06F 39/12*** (11) **2 063 013 A1**
(25) En (26) En
(21) 08020184.1 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 KR 20070118963
21.11.2007 KR 20070118964
21.11.2007 KR 20070118965
30.04.2008 KR 20080040590
(54) • *Waschmaschine*
• *Washing machine*
• *Machine à laver*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Bo Yeon, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
Lim, Hyung Gyu, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
Cho, In Ho, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***D06F 39/12*** (11) **2 063 014 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020185.8 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 KR 20070118963
21.11.2007 KR 20070118964
21.11.2007 KR 20070118965
30.04.2008 KR 20080040589
(54) • *Waschmaschine*
• *Washing machine*
• *Machine à laver*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Bo Yeon, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
Lim, Hyung Gyu, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
Cho, In Ho, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***D06F 81/10*** (11) **2 063 015 A1**
(25) De (26) De
(21) 08018707.3 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007055552
(54) • *Bügelunterlage*
• *Ironing underlay*
• *Support pour cintre*
(71) LEIFHEIT AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau, DE
(72) Fischer, Klaus-Jürgen, 56379 Holzappel, DE
Pakusa, Norbert, 56377 Schweighausen, DE
Kunkler, Thomas, 56377 Nassau, DE

(51) ***D06M 11/74*** ***D06M 15/693*** ***C08J 5/06*** (11) **2 063 016 A2** ***D06M 23/08***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08356146.4 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 FR 0759321
(54) • *Klebebeschichtung oder RFL-Folie, die Kohlenstoffnanoröhren umfasst, und damit beschichteter Draht*
• *Dip coating or RFL film coating comprising carbon nanotubes and wire comprising such a coating*
• *Revêtement d'adhérisage ou film RFL comportant des nanotubes de carbone et fil comportant un tel revêtement*
(71) Porcher Industries, 38300 Badinières, FR
(72) Tonon, Corinne, 26400 Mirabel et Blacons, FR
Vial, Isabelle, 26000 Valence, FR
Lambour, Stéphanie, 69780 Mions, FR
(74) Tripoz, Inès, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) ***D06M 15/59*** ***A41D 31/00*** ***D04B 1/00*** ***D06M 23/16*** (11) **2 063 017 A1** ***D03D 1/00*** ***D06M 17/00*** ***D06M 101/34***
(25) Ja (26) En
(21) 07807356.6 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067952 14.09.2007
(87) WO 2008/032824 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006250083
(54) • *TEXTILES FLÄCHENGEBILDE, ABRIEBFESTER VERBUNDKÖRPER AUS FLÄCHENGEBILDE UND FASER SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FABRIC, COMPOSITE FABRIC AND FIBER PRODUCT EXCELLING IN ABRASION RESISTANCE, AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *TISSU, TISSU COMPOSITE ET PRODUIT DE FIBRE AYANT D'EXCELLENTES CARACTÉRISTIQUES DE RÉSISTANCE À L'ABRASION, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CEUX-CI*
(71) Japan Gore-Tex Inc., 42-5, Akatsutsumi 1-chome Setagaya-ku, Tokyo 156-8505, JP
(72) SADATO, Hiroki, Tokyo 156-8505, JP
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

D06M 15/693 → (51) ***D06M 11/74***

D06M 17/00 → (51) ***D06M 15/59***

D06M 23/08 → (51) ***D06M 11/74***

D06M 23/16 → (51) ***D06M 15/59***

D06M 101/34 → (51) ***D06M 15/59***

(51) ***D07B 1/02*** (11) **2 063 018 A2**
(25) De (26) De
(21) 08020124.7 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 202007016240 U
(54) • *Temperaturbeständiges, elastisches Strangelement*
• *Temperature resistant, elastic thread element*
• *Elément résistant à la température, élastique*
(71) KKV Marken- und Patentschutz GbR, Petersbergstrasse 17, 42699 Solingen, DE
(72) Risse, Michael, 85774 Unterföhring, DE
(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

(51) ***D21D 1/22*** (11) **2 063 019 A1**
(25) It (26) En
(21) 08169585.0 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 IT VR20070170
(54) • *Verfahren zum Herstellen konischer Ersatzteile für Refiner für die Papierproduktion*
• *Process for making conical spare parts for refiners for the production of paper*
• *Procédé de fabrication de pièces détachées coniques pour raffineurs dans la production de papier*
(71) Officine Airaghi Srl, Via Garofoli 239, 37057 San GiovanniLupatoto, IT
(72) Ghibellini, Luca, 37057, San Giovanni Lupatoto (VR), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) ***D21F 1/06*** (11) **2 063 020 A1**
D21F 7/00
(25) Ja (26) En
(21) 07806656.0 (22) 04.09.2007
(84) DE FI

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067201 04.09.2007
(87) WO 2008/029797 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 JP 2006240001
(54) • *SIMULATIONSVERFAHREN, FASERORIENTIERUNGSKONTROLLVERFAHREN UND FASERORIENTIERUNGSKONTROLLVORRICHTUNG*
• *SIMULATION METHOD, FIBER ORIENTATION CONTROL METHOD, AND FIBER ORIENTATION CONTROL DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE SIMULATION, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ORIENTATION DE FIBRE ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'ORIENTATION DE FIBRE*
(71) Yokogawa Electric Corporation, 2-9-32 Nakacho, 2-chome, Musashino-shi 180-8750 Tokyo, JP
NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD., 4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-0002, JP
(72) SASAKI, Takashi, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
SANO, Hirofumi, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
ONO, Katsumasa, Tokyo 114-0002, JP
TODOROKI, Hidenobu, Tokyo 114-0002, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

D21F 1/24 → (51) ***D21F 7/00***

(51) ***D21F 3/00*** (11) **2 063 021 A1**
D21F 5/00 ***D21F 5/04***
D21F 5/18 ***D21G 1/00***
(25) En (26) En
(21) 07150345.2 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Gurtanordnung und Papier- bzw. Kartonmaschine mit dieser Gurtanordnung*
• *Belt assembly and paper- or board making machine comprising the belt assembly*
• *Ensemble courroie et machine pour la fabrication de papier ou de carton comprenant l'ensemble courroie*
(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) Pihko, Riku, 40530 Jyväskylä, FI
Turunen, Teemu, 40520 Jyväskylä, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D21F 5/00 → (51) ***D21F 3/00***

D21F 5/04 → (51) ***D21F 3/00***

D21F 5/18 → (51) ***D21F 3/00***

(51) ***D21F 7/00*** (11) **2 063 022 A1**
D21F 1/24
(25) De (26) De
(21) 08169100.8 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007047858
(54) • *Vorrichtung zum Wechseln einer Bespannung einer Papiermaschine*
• *Device for changing a fabric in a paper machine*
• *Dispositif de changement de toile dans une machine à papier*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Schmidt, Frank, 89522 Heidenheim, DE

(51) ***D21F 7/00*** (11) **2 063 023 A2**
D21F 1/24
(25) De (26) De
(21) 08169104.0 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007047859
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Wechseln einer Bespannung einer Papiermaschine*
• *Device and method for changing a fabric of a paper machine*
• *Dispositif et procédé de changement de toile d'une machine à papier*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Schmidt, Frank, 89522 Heidenheim, DE
Müller, Ansgar, 89073 Ulm, DE

D21F 7/00 → (51) ***D21F 1/06***

D21G 1/00 → (51) ***D21F 3/00***

(51) ***D21H 13/50*** (11) **2 063 024 A1**
D21H 17/67 ***D21H 21/54***
H05B 3/36
(25) En (26) En
(21) 07022709.5 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Nano-Kohlenstoff-Kristallmaterial und Verfahren zur Herstellung einer elektrothermischen Platte damit*
• *Nano carbon crystal material and method of manufacturing electrothermal board by using the same*
• *Matériau de nanocristaux de carbone et procédé pour la fabrication d'une carte électrothermique avec celui-ci*
(71) Pan, Ching-Ling, 2F, No. 43-6 Lane 746 Jhong Jheng Road, Hsin Chuang City Taipei County 242, TW
Wu, Yung-Shun, 12F-5, No. 206, Sec. 4 Chongsin Road, Sanchong City Taipei County 241, TW
(72) Pan, Ching-Ling, Hsin Chuang City Taipei County 242, TW
Wu, Yung-Shun, Sanchong City Taipei County 241, TW
(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

D21H 17/67 → (51) ***D21H 13/50***

D21H 21/54 → (51) ***D21H 13/50***

E01B 7/22 → (51) ***C08L 95/00***

E01C 7/00 → (51) ***C08L 95/00***

(51) ***E01C 19/18*** (11) **2 063 025 A2**
E01C 19/42
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169440.8 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 FR 0759191
(54) • *Vorrichtung zum Festhalten eines Glättbandes auf einem Applikationsschlitten einer Kalteinbaudecke*
• *Device for maintaining a smoothing strip on a carriage for applying cold-poured coatings*
• *Dispositif de maintien d'une bande de lissage sur un chariot d'application d'enrobés coulés à froid*
(71) Eurovia, 18 Place de l'Europe, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Fourches, Francis, 87430, VERNEUIL SUR SEINE, FR
Pierre, Michel, 16560, JAULDES, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

E01C 19/42 → (51) ***E01C 19/18***

(51) ***E01F 15/04*** (11) **2 063 026 A2**
(25) De (26) De
(21) 09003160.0 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.05.2005 DE 102005021426
23.08.2005 DE 102005039705
(54) • *Verkehrs-Leit-Einrichtung*
• *Traffic guidance device*
• *Dispositif de guidage de la circulation*
(71) TOGE-Dübel A. Gerhard KG, Illesheimer Strasse 10, 90431 Nürnberg, DE
(72) Gerhard, Andreas, 90427 Nürnberg, DE
(74) Rau, Albrecht, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
(62) 06008593.3 / 1 722 037

(51) ***E02B 11/00*** (11) **2 063 027 A2**
(25) De (26) De
(21) 08169433.3 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056765
(54) • *Entwässerungsmatte*
• *Drainage mat*
• *Matelas de drainage*
(71) Huesker Synthetic GmbH, Fabrikstrasse 13-15, 48712 Gescher, DE
(72) von Fransecky, Ulrich, 46395 Bocholt, DE
Pintz, Heiko, 48527 Nordhorn, DE
(74) Patentanwälte Freischem, An Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE

E02F 9/22 → (51) ***F04B 49/06***

(51) ***E03B 3/10*** (11) **2 063 028 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253773.9 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 GB 0722705
(54) • *Hochwasserschutzbarriere*
• *Flood barrier*
• *Barrière contre les inondations*
(71) Lee, Brian Edward, 23 Clarks Hill Walk, Newcastle upon Tyne NE15 8J4, GB

(72) Lee, Brian Edward, Newcastle upon Tyne NE15 8J4, GB
(74) Elsworth, Dominic Stephen, Hargreaves Elsworth 6 Charlotte Square, Newcastle-upon-Tyne NE1 4XF, GB

---

(51) ***E03B 7/04*** ***E03C 1/02*** ***F16L 41/03*** (11) **2 063 029 A1** ***F16L 41/02*** ***F24D 17/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08352026.2 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FR 0708206
(54) • *Verteiler und eine solche Vorrichtung umfassendes Leitungssystem*
• *Manifold device and assembly including such a device*
• *Dispositif collecteur et ensemble intégrant un tel dispositif*
(71) T.P.S. Toulouse Prefabrication Sanitaire, 28 Ave Salettes, 31320 Castanet Tolosan, FR
(72) Gonzalez, Grégoire, 31320 Castanet Tolosan, FR
(74) Hartmann, Jean-Luc, Santarelli Immeuble Innopolis A, BP 388, 31314 Labège Cedex, FR

---

(51) ***E03C 1/02*** (11) **2 063 030 A2**
(25) De (26) De
(21) 08019347.7 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 102007055565
(54) • *Vorrichtung zur Unterputzbefestigung von sanitären Elementen*
• *Device for fixing built-in sanitary elements*
• *Dispositif destiné à l'encastrement d'éléments sanitaires*
(71) Aloys F. Dornbracht GmbH & Co. KG, Köbbingser Mühle 6, 58640 Iserlohn, DE
(72) Dietrich, Uwe, 58708 Menden, DE
Schneider, Anton, 58708 Menden, DE
Angelkorte, Froeidrich Wilhelm, 58640 Iserlohn, DE
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

E03C 1/02 → (51) ***E03B 7/04***

---

(51) ***E03C 1/04*** ***F16K 11/078*** (11) **2 063 031 A1** ***F16K 27/04***
(25) Tr (26) En
(21) 08104242.6 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 TR 200708073 U
(54) • *Wasserhahn*
• *A water faucet*
• *Robinet d'eau*
(71) Valfsel Armatur Sanayi Anonim Sirketi, Organize Sanayi Bolgesi 45030 Manisa, TR
(72) Zeren, Muzaffer, 45030, MANISA, TR
Cosan, Ahmet, 45030, MANISA, TR
Buyukdogan, Erdal, 45030, MANISA, TR
Gezer, Mahsube, 45030, MANISA, TR
(74) Dericioglu, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklidere, 06680 Ankara, TR

E03C 1/04 → (51) ***F16K 11/20***

---

(51) ***E03D 9/08*** (11) **2 063 032 A1**
(25) En (26) En
(21) 07254568.4 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Bidet für ein WC*
• *Bidet for a WC*
• *Bidet pour WC*
(71) Lee, Wen-Ching, 3F., 214 Fusing N. Road, Taipei City, 104, TW
(72) Lee, Wen-Ching, Taipei City, 104, TW
(74) Brown, Michael Stanley, Alpha and Omega, Chine Croft, East Hill, Ottery St. Mary, Devon EX11 1PJ, GB

---

(51) ***E04B 1/00*** (11) **2 063 033 A2**
(25) De (26) De
(21) 08020139.5 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 102007056508
(54) • *Anschlusselement, Einsatzteil sowie Kartusche*
• *Connection element, insert and cartridge*
• *Elément de raccordement, pièce d'insertion et cartouche*
(71) BS Ingenieure AG, Bahnhofstrasse 33, 8867 Niederurnen, CH
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Schwarzhaupt, Marcus, Dr. Müller Patentanwälte Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

E04B 1/66 → (51) ***C08L 95/00***

E04B 1/68 → (51) ***E04F 19/06***

E04B 1/88 → (51) ***E04C 2/04***

---

(51) ***E04B 2/18*** (11) **2 063 034 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305759.6 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FR 0759266
(54) • *Betonblock zum Errichten von Wänden durch Aufschichten von Reihen, der mit Riefelungen ausgestattet ist, die das Versetzen der Reihen bei der Aufstellung vereinfachen*
• *Concrete block for building walls by stacking rows comprising grooves allowing the rows to be spaced when laying them*
• *Bloc de béton de construction de murs par empilement de rangs comportant des stries facilitant le décalage des rangs lors de la pose*
(71) Klein Agglomérés, Zone du Nouveau Monde Nord, 57301 Hagondange Cedex, FR
(72) Riegert, Daniel, 68000 Colmar, FR
(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17 Avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

---

(51) ***E04B 2/32*** ***E04B 2/86*** (11) **2 063 035 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305815.6 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 FR 0759209
(54) • *Bauelement und daraus erstellte Konstruktion, insbesondere aus Holz*
• *Construction element and construction obtained, in particular in wood*
• *Elément de construction et construction obtenue, notamment en bois*
(71) Bourguignon, Thierry, 29 Rue des Gauvannes, 08800 Les Hautes Rivieres, FR
(72) Bourguignon, Thierry, 08800 Les Hautes Rivieres, FR
(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

E04B 2/82 → (51) ***E05D 15/06***

E04B 2/86 → (51) ***E04B 2/32***

---

(51) ***E04B 2/88*** ***E04B 2/90*** (11) **2 063 036 A2**
(25) It (26) En
(21) 08425736.9 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 IT BS20070047 U
26.11.2007 IT BS20070048 U
(54) • *Montagevorrichtung für Glasscheiben und Verkleidungen von Fassaden oder Lüftungs- und/oder Sonnenschutzstrukturen*
• *Mounting device for glass sheets and panels of facades or ventilation and/or sun screen structures*
• *Dispositif de montage pour feuilles de verre et panneaux de façades ou structures d'écran pare-soleil et/ou aération*
(71) Designeering S.r.l., Via Della Tecnica, 4, 36075 Montecchio Maggiore (VI), IT
(72) Beschi, Mosé Silvano, 36075 Montecchio Maggiore (Vicenza), IT
(74) Sangiacomo, Fulvia, et al, BIESSE S.R.L., Corso Matteotti 42, 25122 Brescia, IT

E04B 2/90 → (51) ***E04B 2/88***

---

(51) ***E04B 5/12*** ***E04C 3/29*** (11) **2 063 037 A1**
(25) De (26) De
(21) 08016424.7 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 102007055258
(54) • *Decke für ein Bauwerk*
• *Cover for a structure*
• *Plafond pour une construction*
(71) Lignotrend AG, Guntenmatte, 3654 Gunten, CH
(72) Eckert, Werner, 79774 Albbruck-Buch, DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

---

(51) ***E04B 9/00*** (11) **2 063 038 A2**
(25) De (26) De
(21) 08166761.0 (22) 16.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 22.11.2007 DE 202007016382 U

(54) • *Decken-Absorberelement*
• *Cover absorber element*
• *Elément d'absorbeur plafonnier*

(71) Pinta acoustic GmbH, Otto-Hahn-Strasse 7, 82216 Maisach, DE

(72) Steiner, Arndt, 51381, Leverkusen, DE

(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, D-42329 Wuppertal, DE

---

(51) ***E04C 2/04*** ***E04C 2/06*** (11) **2 063 039 A1** ***E04C 3/20***

(25) En (26) En

(21) 07388085.8 (22) 26.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Leichte Tragstruktur*
• *Light-weight load-bearing structure*
• *Structure légères portante*

(71) Technical University of Denmark, Anker Engelundsvej 1 Building 101 A, 2800 Lyngby, DK

(72) Hertz, Kristian, 2700 Brønshøj, DK

(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

---

(51) ***E04C 2/04*** ***E04C 2/16*** ***C04B 28/02*** C04B 14/42 C04B 111/28 (11) **2 063 040 A2** ***E04B 1/88*** ***F16L 59/00*** C04B 14/46 C04B 111/52

(25) En (26) En

(21) 08105851.3 (22) 21.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.11.2007 TR 200708128

(54) • *Nicht brennbares Isoliermaterial*
• *Incombustible insulation material*
• *Matériau d'isolation incombustible*

(71) Erdemir, Ahmet Bedii, Beykoy Sitesi Temmuz Sokak No.31 10, Cadde Beysuikent Yani, Ankara, TR

(72) Erdemir, Ahmet Bedii, Cadde Beysuikent Yani, Ankara, TR

(74) Dericioglu, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklidere, 06680 Ankara, TR

E04C 2/06 → (51) ***E04C 2/04***

E04C 2/16 → (51) ***E04C 2/04***

---

(51) ***E04C 2/288*** ***E04C 2/38*** (11) **2 063 041 A1**

(25) En (26) En

(21) 08157652.2 (22) 05.06.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.11.2007 SE 0702589

(54) • *Wandelement*
• *A Wall Element*
• *Élément mural*

(71) Finja AB, Hässleholm, SE

(72) Svensson, Peter, 288 32 Vinslöv, SE

(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gullikkson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

E04C 2/38 → (51) ***E04C 2/288***

E04C 3/20 → (51) ***E04C 2/04***

E04C 3/29 → (51) ***E04B 5/12***

---

(51) ***E04C 5/04*** ***E04C 5/07*** (11) **2 063 042 A1**

(25) De (26) De

(21) 08020047.0 (22) 18.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 AT 19142007

(54) • *Bewehrungsmatte und Verfahren zur Herstellung derselben sowie Verfahren zur überdeckenden Verlegung von Bewehrungsmatten*
• *Reinforcement mesh and method of manufacturing the same as well as method for overlapping reinforcement mesh*
• *Treillis d'armature et procédé destiné à la fabrication de ceux-ci ainsi que procédé de recouvrement de treillis d'armature*

(71) AVI Alpenländische Veredelungs-Industrie Gesellschaft m.b.H., Gustinus-Ambrosi-Strasse 1-3, 8074 Raaba, AT

(72) Ritter, Klaus, 8042 Graz, AT

(74) Holzer, Walter, et al, Patentanwälte Schütz u. Partner Schottenring 16, Börsegebäude, 1010 Wien, AT

E04C 5/07 → (51) ***E04C 5/04***

E04D 5/12 → (51) ***F24J 2/52***

---

(51) ***E04F 10/06*** (11) **2 063 043 A2**

(25) De (26) De

(21) 08016499.9 (22) 18.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 24.11.2007 DE 102007056657

(54) • *Wintergartenmarkise*
• *Winter garden marquee*
• *Marquise de jardin d'hiver*

(71) Weinor GmbH & Co. KG, Mathias-Brüggen-Strasse 110, 50829 Köln, DE

(72) Stawski, Karl-Heinz, 50769 Köln, DE

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

---

(51) ***E04F 13/08*** ***E04F 15/02*** (11) **2 063 044 A1**

(25) En (26) En

(21) 07121339.1 (22) 22.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Paneelanordnung, Verkleidungspaneel sowie Herstellungsverfahren eines Paneels*
• *Panel assembly, panel for forming a covering; and method of manufacuring a panel*
• *Ensemble de panneaux, panneau de revêtement et procédé de fabrication d'un panneau*

(71) Spanolux N.V. Div. Balterio, Wakkensteenweg 37 B, 8710 Sint-Baafs-Vijve, BE

(72) De Rick, Jan Eddy, 9500 Geraardsbergen, BE

(74) Metman, Karel Johannes, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

E04F 13/08 → (51) ***F28F 21/06***

---

(51) ***E04F 15/02*** (11) **2 063 045 A2**

(25) De (26) De

(21) 09003663.3 (22) 10.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 10.08.2006 DE 102006037614
30.03.2007 DE 202007000584 U

(54) • *Fußbodenbelag*
• *Floor covering*
• *Revêtement de sol*

(71) Schulte, Guido, Zum Walde 16, 59602 Rüthen-Meiste, DE

(72) Schulte, Guido, 59602 Rüthen-Meiste, DE

(74) Griepenstroh, Jörg, Patentanwälte Bockermann, Ksoll Griepenstroh, Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(62) 07801228.3 / 2 049 749

E04F 15/02 → (51) ***B44C 5/04***

E04F 15/02 → (51) ***E04F 13/08***

E04F 15/02 → (51) ***E04F 19/06***

---

(51) ***E04F 19/04*** (11) **2 063 046 A1**

(25) De (26) De

(21) 07020008.4 (22) 26.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Deckenrandleiste mit Anpressgummiprofil*
• *Ceiling edge rail with pressed rubber profile*
• *Rebord plafonnier doté d'un profilé en caoutchouc de serrage*

(71) Barczynski, Gregor, Kirchgasse 4, 86150 Augsburg, DE

(72) Barczynski, Gregor, 86150 Augsburg, DE

---

(51) ***E04F 19/06*** ***E04B 1/68*** (11) **2 063 047 A1** ***E04F 15/02***

(25) De (26) De

(21) 08020318.5 (22) 21.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 DE 202007016585 U

(54) • *Profilschienensystem*
• *Profile rail system*
• *Système de rails profilés*

(71) Herm. Friedr. Künne GmbH & Co., Römerweg 9, 58513 Lüdenscheid, DE

(72) Sondermann, Frank, 57489 Drolshagen, DE

(74) Witzany, Manfred, Patentanwalt Falkenstrasse 4, 85049 Ingolstadt, DE

---

(51) ***E04G 15/06*** (11) **2 063 048 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08291083.7 (22) 18.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 FR 0708125

(54) • *Verlorene Deckenschalung mit Abdichtung, die eine Öffnung in dieser verlorenen Deckenschale begrenzt*
• *Pre-slab provided with a shutter delimiting an opening of this pre-slab*
• *Prédalle pourvue d'un obturateur delimitant une ouverture de cette prédalle*
(71) KP1, 135, Avenue Pierre Semard, MIN Bâtiment D, 84000 Avignon, FR
(72) Garcia, Richard, 30650 Rochefort du Gard, FR
(74) Beaudouin-Lafon, Emmanuel, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

---

(51) ***E04H 9/12*** (11) **2 063 049 A1**
(25) Es (26) En
(21) 07822922.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/000515 13.09.2007
(87) WO 2008/031907 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 ES 200602324
23.03.2007 ES 200700772
(54) • *UNTERIRDISCHE BOHRUNG*
• *UNDERGROUND DWELLING*
• *HABITATION SOUTERRAINE*
(71) Biovivienda, S.l., Polígono Industrial Alberique C/Labradores Parc. 106, 46260 Alberic, ES
(72) MARTINEZ NAVARRETE, Antonio, 46260 Alberic (Valencia), ES
MARTINEZ NAVARRETE, Rafael, 46260 Alberic (Valencia), ES
MARTINEZ NAVARRETE, Maximino, 46260 Alberic (Valencia), ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, c/o UNGRIA Patentes y Marcas, S.A., Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

---

(51) ***E04H 9/14*** (11) **2 063 050 A2**
E06B 9/165 ***E06B 9/17***
E06B 9/58 E06B 9/58
(25) De (26) De
(21) 08169712.0 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 202007016447 U
(54) • *Schutzvorrichtung zur Absperrung von Fenster- oder Türöffnungen gegen spritzende, fließende, stehende und drückende flüssige bis zähfließende Medien*
• *Protective device for blocking off window or door openings to protect against spraying, flowing, standing and pressing fluid to viscous media*
• *Dispositif de protection destiné au verrouillage d'ouvertures de fenêtre ou de porte contre les milieux aspergés, s'écoulant, solides et pressés, liquides à s'écoulant difficilement*
(71) Zache, Lothar, Waidmannsweg 32, 16556 Borgsdorf, DE
Peter, Raisa, Welterpfad 53, 12277 Berlin, DE
(72) Zache, Lothar, 16556 Borgsdorf, DE
(74) Ziebig, Marlene, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

E05B 9/08 → (51) ***E05C 9/00***

E05B 13/00 → (51) ***E05B 65/16***

E05B 15/04 → (51) ***E05B 65/16***

---

(51) ***E05B 17/00*** (11) **2 063 051 A1**
E05C 19/14
(25) En (26) En
(21) 07121498.5 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Behälterverriegelungsanordnung*
• *Case latch assembly*
• *Assemblage de loquet d'un boîtier*
(71) Penn Fabrication Limited, Drury Lane Ponswood Industrial Estate, St. Leonards-on-Sea, Sussex TN38 9BA, GB
(72) Hatton, James, St. Leonards-on-Sea, Sussex TN38 9BA, GB
Stolker, Gert, 4384 KJ Vlissingen, NL
(74) Molony, Anna, Chapman Molony Thorpe House 17 Dormer Place, Leamington Spa, Warwicks CV32 5AA, GB

E05B 17/20 → (51) ***E05C 9/00***

---

(51) ***E05B 65/16*** (11) **2 063 052 A1**
E05B 13/00 ***E05B 15/04***
(25) De (26) De
(21) 08168339.3 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056626
(54) • *Drehstangenverschluss, insbesondere für Schwenktüren von Kraftfahrzeugaufbauten*
• *Rotary bar lock, in particular for swing doors of motor vehicles superstructures*
• *Verrou à barre rotative, en particulier pour portes pivotantes de superstructures de véhicules*
(71) F. HESTERBERG & SÖHNE GmbH & Co. KG, Heilenbecker Strasse 50-60, 58256 Ennepetal, DE
(72) Feinbier, Joachim, 58256, Ennepetal, DE
Krüger, Friedrich, 58256, Ennepetal, DE

---

(51) ***E05C 9/00*** (11) **2 063 053 A2**
E05B 17/20 ***E05B 9/08***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305817.2 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 FR 0759239
(54) • *Treibstangenverschluss oder Treibstangenschloss*
• *Espagnolette or espagnolette-lock*
• *Crémone ou crémone-serrure*
(71) Ferco International Ferrures et Serrures de Bâtiment Société par actions simplifiée, 2, rue du Vieux-Moulin, Reding, 57400 Sarrebourg, FR
(72) Mager, Pascal, F-57635, Herange, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

E05C 19/14 → (51) ***E05B 17/00***

---

(51) ***E05D 3/06*** (11) **2 063 054 A1**
E05F 5/02
(25) De (26) De
(21) 09003435.6 (22) 09.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.04.2003 AT 5772003
(54) • *Scharnier*
• *Hinge*
• *Charnière*
(71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT
(72) Brüstle, Klaus, 6973 Höchst, AT
Dubach, Fredi, 8344 Bäretwil, CH
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Patentanwälte Torggler & Hofinger Wilhelm-Greil-Strasse 16 Postfach 556, 6020 Innsbruck, AT
(62) 04726701.8 / 1 613 824

---

(51) ***E05D 3/16*** (11) **2 063 055 A2**
E05D 11/10 ***E05F 1/12***
(25) It (26) En
(21) 08169681.7 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 IT MI20072213
(54) • *Schnappscharnier für Möbelstück*
• *Snap hinge for furniture*
• *Charnière à encliquetage pour meubles*
(71) Spreafico Cerniere S.r.L., Via P. Vitalba 4/A, 23801 Calolziocorte (LC), IT
(72) Spreafico, Gianpiero, 24034, Cisano Bergamasco BG, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

E05D 11/10 → (51) ***E05D 3/16***

---

(51) ***E05D 15/06*** (11) **2 063 056 A1**
E04B 2/82
(25) De (26) De
(21) 08019549.8 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 IT BZ20070047
27.12.2007 IT BZ20070052
(54) • *Vorrichtung zum Verschieben der einzelnen Paneele verfahrbarer Trennwände im Bereich von Abzweigungen an den Führungsschienen*
• *Device to slide the individual panels of movable dividers near branchings in guiding rails*
• *Dispositif destiné au déplacement des différents panneaux de parois de séparation déplaçables dans la région d'embranchement sur des rails de guidage*
(71) Estfeller G.m.b.H., Via Nazionale, 39040 Ora (BZ), IT
(72) Estfeller, Kassian, 39040 Ora (Bolzano), IT
(74) Oberosler, Ludwig, Oberosler SAS, Via Dante, 20/A, CP 307, 39100 Bolzano, IT

E05F 1/12 → (51) ***E05D 3/16***

E05F 5/02 → (51) ***E05D 3/06***

---

(51) ***E05F 15/00*** (11) **2 063 057 A1**
B60J 5/04
(25) En (26) En
(21) 08253777.0 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007302435
(54) • *Formteil für Fahrzeug*
• *Molding for vehicle*

• *Moulage pour véhicule*

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(72) Sugiura, Izuru c/o IP Department Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Aichi-ken, 448-8650, JP
Mori, Akiyoshi c/o IP Group, High-Tech Center, Aisin Engineering Co., Ltd, Aichi-ken, 448-8605, JP
Kudoh, Daisuke c/o IP Group, High-Tech. Center, Aisin Engineering Co., Ltd, Aichi-ken, 448-8605, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) ***E05F 15/14*** (11) **2 063 058 A2**
(25) De (26) De
(21) 08167256.0 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 202007016531 U
(54) • *Schiebefenster oder Schiebetür*
• *Sliding window or sliding door*
• *Fenêtre coulissante ou porte coulissante*
(71) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
(72) Kupfer, Matthias, 33719 Bielefeld, DE
Wilker, Burkhard, 32760 Detmold, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

E06B 7/082 → (51) ***F24F 13/075***

---

(51) ***E06B 7/10*** (11) **2 063 059 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105080.9 (22) 20.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 202007016354 U
(54) • *Lüftungsvorrichtung zwischen Blend- und Flügelrahmen eines Fensters oder einer Tür*
• *Ventilation device between sash and frame of a window or door*
• *Dispositif de ventilation entre dormant et cadre d'une fenêtre ou porte*
(71) SIEGENIA-AUBI KG, Industriestrasse 1-3, 57234 Wilnsdorf, DE
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.

---

(51) ***E06B 7/215*** ***F16J 15/06*** (11) **2 063 060 A2**
(25) De (26) De
(21) 08020263.3 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 202007016428 U
(54) • *Dichtung mit einer absenkbaren Dichtungsleiste und mindestens einem Auslöseelement*
• *Seal with a retractable sealing strip and at least one release element*
• *Joint doté d'une baguette d'étanchéité abaissable et d'au moins un élément de déclenchement*
(71) F. Athmer OHG, Sophienhammer, 59757 Arnsberg, DE
(72) Faflek, Jenö, 59757 Arnsberg, DE
Cronenberg, Carl-Julius, 59757 Arnsberg, DE
(74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE

---

(51) ***E06B 7/23*** (11) **2 063 061 A2**
(25) De (26) De
(21) 08020174.2 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 202007016516 U
29.02.2008 DE 102008012029
20.03.2008 DE 102008015368
14.05.2008 DE 102008023500
(54) • *Tür mit einer Bodendichtung*
• *Door with a floor seal*
• *Porte avec un joint d'étanchéité de sol*
(71) Frey, Inge, Im Hart 10, 87600 Kaufbeuren-Oberbeuren, DE
(72) Frey, Inge, 87600 Kaufbeuren-Oberbeuren, DE
(74) Schulz, Manfred, Pfister & Pfister Patent-& Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

E06B 9/165 → (51) ***E04H 9/14***

---

(51) ***E06B 9/17*** ***E06B 9/174*** ***B25B 13/50*** ***B25B 13/08*** (11) **2 063 062 A1** ***E06B 9/62*** ***B25B 13/46*** ***B25B 13/18***
(25) En (26) En
(21) 08157647.2 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Einstellung einer Federspannung*
• *Adjustment of spring tension*
• *Réglage de tension de ressort*
(71) Crawford Group AB, P.O. Box 171, 201 21 Malmö, SE
(72) Holmbom, Patrick, 831 71 Östersund, SE
(74) Haag, Malina Anna, et al, AWAPATENT AB Patent Department P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
(62) 05108497.8 / 1 764 472

E06B 9/17 → (51) ***E04H 9/14***

E06B 9/174 → (51) ***E06B 9/17***

---

(51) ***E06B 9/32*** ***E06B 9/327*** (11) **2 063 063 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253603.8 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 EP 07022608
(54) • *Einziehbare Abdeckung für eine architektonische Öffnung*
• *Retractable covering for an architectural opening*
• *Couvercle rétractable pour ouverture architecturale*
(71) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V., Piekstraat 2, 3071 EL Rotterdam, NL
(72) Ponsen, Robert Jan, 3315 ME Dordrecht, NL
Slobbe, Wilfred, 5041 DS Tilburg, NL
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***E06B 9/32*** (11) **2 063 064 A2**
(25) En (26) En
(21) 08018233.0 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 17.10.2007 US 975028
(54) • *Sicherheitsvorrichtung zum Abdecken von Fenstern*
• *A window covering safety device*
• *Dispositif de sécurité couvrant une fenêtre*
(71) WholeSpace Industries, Inc., 11/F, 21, Sec. 6 Chung Hsiao E. Road, Taipei, TW
(72) Tzong, Fu Lin, Taipei, TW
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

E06B 9/327 → (51) ***E06B 9/32***

E06B 9/58 → (51) ***E04H 9/14***

---

(51) ***E06B 9/62*** E06B 9/72 (11) **2 063 065 A2** E06B 9/88
(25) It (26) En
(21) 08075528.3 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 IT VE20070089
(54) • *Adaptermodul mit Ausgleichsfedern für Rohrmotoren zur Bewegung von Schutzvorrichtungen*
• *Adapter module with compensation springs for tubular motors suitable for the moving of protection devices*
• *Module adaptateur doté de ressorts de compensation pour moteurs tubulaires appropriés pour déplacer des dispositifs de protection*
(71) Master S.p.A., Via S. Pertini, 3 30030 Martellago (VE), IT
(72) De Pazzi, Renato, 35010 San Pietro in Gù (PD), IT
De Pazzi, Paolo, 30036 Santa Maria di Sala (VE), IT
Guzzo, Damiano, 30030 Oriago di Mira (VE), IT

E06B 9/62 → (51) ***E06B 9/17***

---

(51) ***E06C 7/00*** (11) **2 063 066 A1**
(25) De (26) De
(21) 08013527.0 (22) 28.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 102007055441
(54) • *Leiter mit Sicherheitsvorrichtung*
• *Ladder with safety device*
• *Echelle avec dispositif de sécurité*
(71) LEIFHEIT AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau, DE
(72) Bendel, Christoph, 65549 Limburg, DE
Stange, Pedro, Dr., 65582 Diez, DE
Denk, André, 45131 Essen, DE
Moddick, Christian, 48317 Drensteinfurt, DE
Brand, Dieter, 56132 Dausenau, DE
Koch, Sebastian, 48159 Münster, DE

(74) Graefe, Jörg, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE

---

(51) ***E21B 7/124*** ***E21B 15/02*** (11) **2 063 067 A1** ***B63B 22/02***
(25) NI (26) En
(21) 08166074.8 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 08.10.2007 NL 1034488
(54) • *Unterwasserbohrvorrichtung und Verfahren zur Durchführung einer Unterwasserbohrung, insbesondere zum Anbringen einer Unterwasserverankerung*
• *Underwater drilling device and method for carrying out underwater drilling, in particular for attaching an underwater anchoring*
• *Dispositif de forage sous-marin et procédé pour effectuer le forage sous-marin, en particulier pour fixer un ancrage sous-marin*
(71) Gebr. van Leeuwen Harmelen B.V., 16, Energieweg, 3481 LP Harmelen, NL
(72) Vriesinga, René Fransiscus, 2060 Antwerpen, BE
De Graaf, Didier René, 2980 Sint-Anthonius Zoersel, BE
Van Leeuwen, Marinus Teunis jr., 3481 LP Harmelen, NL
(74) Vermeulen, Martijn, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

E21B 15/02 → (51) ***E21B 7/124***

E21B 19/16 → (51) ***B25B 5/14***

E21B 43/00 → (51) ***F04B 43/073***

---

(51) ***E21B 47/00*** (11) **2 063 068 A1**
(25) En (26) En
(21) 08158216.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 US 990129 P
(54) • *Rohr und Verfahren zur Bestimmung der Form eines Rohres*
• *Pipe and method of determining the shape of a pipe*
• *Tuyau et procédé pour déterminer la forme d'un tuyau*
(71) Schlumberger Holdings Limited (GB), P.O. Box 71, Craigmur Chambers Road Town, Tortola, VG
(72) Vannuffelen, Stephane, Southampton, Hampshire SO31 4RA, GB
(74) Molony, Anna, Chapman Molony Thorpe House 17 Dormer Place, Leamington Spa CV32 5AA, GB

---

(51) ***E21B 47/04*** ***E21B 47/09*** (11) **2 063 069 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121304.5 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Autonome Bohrlochnavigationsvorrichtung*
• *Autonomous wellbore navigation device*
• *Dispositif de navigation autonome dans un trou de forage*
(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-90, 2514 JG The Hague, NL
Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(72) Durocher, Claude, 92142 Clamart, FR
Smith, Gordon, 92142 Clamart, FR
(74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

E21B 47/09 → (51) ***E21B 47/04***

---

(51) ***E21D 11/08*** (11) **2 063 070 A2**
(25) De (26) De
(21) 08169483.8 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 102007047826
(54) • *Schalung und Verfahren zur Herstellung präziser Betonfertigteile sowie Betonfertigteil*
• *Formwork and method for manufacturing precise concrete parts and pre-fabricated concrete parts*
• *Moule et procédé destinés à la fabrication d'éléments en béton précis et élément en béton*
(71) Max Bögl Fertigteilwerke GmbH & Co. KG, Max-Bögl-Strasse 1, 92369 Sengenthal, DE
(72) Knitl, Josef, 92342, Freystadt, DE
Bögl, Stefan, 92318, Neumarkt, DE
(74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

F01B 9/04 → (51) ***F02B 75/04***

F01B 31/14 → (51) ***F02B 75/04***

---

(51) ***F01D 5/14*** ***F01D 5/18*** (11) **2 063 071 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169827.6 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 FR 0759295
(54) • *Laufradschaufel eines Turbotriebwerks*
• *Turbomachine vane*
• *Aube de turbomachine*
(71) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Digard Brou de Cuisssart, Sébastien, 75020, Paris, FR
Le Ray, Matthieu, 94170, Le Perreux sur Marne, FR
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01D 5/18 → (51) ***F01D 5/14***

F01D 5/28 → (51) ***C23C 28/00***

F01D 5/30 → (51) ***B23K 20/12***

F01D 11/00 → (51) ***F01D 11/12***

---

(51) ***F01D 11/12*** ***F01D 11/00*** (11) **2 063 072 A2**
(25) De (26) De
(21) 08169608.0 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056452
(54) • *Dichtsystem einer Turbomaschine und Verfahren zum Aufbringen einer Schutzschicht auf ein Bauteil dieser Turbomaschine*
• *Sealing arrangement of a turbomachine and method of applying a protecting layer on a component of this turbomachine*
• *Dispositif d'étanchéité d'une turbomachine et procédé d'application d'un revêtement protecteur sur un composant de cette turbomachine*
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) Hertter, Manuel, 81247 München, DE
Jakimov, Andreas, 80997 München, DE
Schneiderbanger, Stefan, 85232 Lauterbach, DE
Stolle, Ralf, 82515 Wolfratshausen, DE
Wachter, Wolfgang, 80799 München, DE

F01D 25/30 → (51) ***B24C 1/04***

---

(51) ***F01K 25/08*** ***C09K 5/04*** (11) **2 063 073 A2** ***H01M 8/00***
(25) En (26) En
(21) 08021129.5 (22) 18.07.2005
(84) DE ES FR GB IT
(30) 16.07.2004 US 892913
(54) • *Arbeitsmittel zur thermalen Energieumwandlung von Abwärme aus Brennstoffzellen unter Verwendung von Rankine-Zyklussystemen*
• *Working fluids for thermal energy conversion of waste heat form fuel cells using rankine cycle systems*
• *Fluides de travail pour la conversion d'énergie thermique des piles à combustible sous forme de chaleur de déchets*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) Singh, Rajiv R, Getzville NY 14068, US
Wilson, David P, East Amherst NY 14051, US
Hulse, Ryan, Getzville NY 14068, US
Zyhowski, Gary J, Lancaster NY 14086, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 05774740.4 / 1 773 962

---

(51) ***F01L 1/18*** ***F01L 13/00*** (11) **2 063 074 A1**
(25) En (26) En
(21) 08168951.5 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 986532
(54) • *Lagerauslegung für einen Rollenschlepphebel*
• *Bearing design for a roller finger follower*
• *Agencement d'un roulement pour culbuteur à rouleau*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Bauman, William Dean, Dorr, MI 49323, US
Okenka, Michael J., Grand Rapids, MI 49501, US
Stabel, Gerald R., Zeeland, MI 49464, US
Stone, Albert C., Grandville, MI 49418, US

Fogarty, Ryan D., West Henrietta, NY 14586, US
(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F01L 3/10 → (51) ***F01L 9/04***

(51) ***F01L 9/02*** (11) **2 063 075 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022717.8 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Fluid betriebener Ventiltrieb*
• *Fluid actuated valve mechanism*
• *Commande de soupape entraînée par fluide*
(71) EMPA Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, Überlandstrasse 129, 8600 Dübendorf, CH
(72) Rüst, Bernhard, 8192 Glattfelden, CH
Soltic, Patrik, 8248 Uhwiesen, CH
Bach, Christian, 8602 Wangen, CH
(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, Zwängiweg 7, CH-8038 Zürich, CH

(51) ***F01L 9/04*** ***F01L 3/10*** (11) **2 063 076 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07791228.5 (22) 24.07.2007
(84) DE FR GB IT
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/064503 24.07.2007
(87) WO 2008/032491 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006247611
12.12.2006 JP 2006334786
(54) • *ELEKTROMAGNETISCHE VENTILVORRICHTUNG FÜR MOTOR*
• *ELECTROMAGNETIC VALVE DEVICE FOR ENGINE*
• *DISPOSITIF DE ROBINET ÉLECTROMAGNÉTIQUE POUR UN MOTEUR*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) FUJII, Noriaki, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
FUJIMOTO, Tomoya, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
SAKAI, Hisao, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
YOSHIDA, Keiko, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F01L 13/00 → (51) ***F01L 1/18***

F01M 1/02 → (51) ***F02F 7/00***

F01M 11/02 → (51) ***F02F 7/00***

F01N 1/00 → (51) ***F04D 29/66***

F01N 1/02 → (51) ***F04D 29/66***

F01N 1/06 → (51) ***G10K 11/175***

F01N 3/00 → (51) ***F01N 3/20***

F01N 3/022 → (51) ***B01D 46/24***

F01N 3/023 → (51) ***F02D 41/02***

F01N 3/08 → (51) ***B01D 53/32***

F01N 3/08 → (51) ***F01N 3/20***

F01N 3/08 → (51) ***F01N 3/24***

(51) ***F01N 3/20*** ***B01D 53/94*** ***F01N 3/08*** (11) **2 063 077 A1** ***F01N 3/00*** ***F01N 3/24***
(25) Ja (26) En
(21) 08740145.1 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/057042 03.04.2008
(87) WO 2008/123628 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 JP 2007097044
(54) • *ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST PURIFICATION DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) YOSHIDA, Kohei, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HIROTA, Shinya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ASANUMA, Takamitsu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NISHIOKA, Hiromasa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OTSUKI, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) ***F01N 3/24*** ***B01D 53/94*** (11) **2 063 078 A1** ***F01N 3/08***
(25) Ja (26) En
(21) 08738962.3 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/055795 19.03.2008
(87) WO 2008/123325 2008/42 16.10.2008
(30) 19.03.2007 JP 2007071083
19.04.2007 JP 2007110159
14.03.2008 JP 2008066179
(54) • *ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST CLEANER FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *EPURATEUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) TSUJIMOTO, Kenichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
INOUE, Mikio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
HIROTA, Shinya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/24 → (51) ***F01N 3/20***

(51) ***F01N 7/18*** ***F16L 23/16*** ***F16L 27/053*** (11) **2 063 079 A1** ***F16L 27/04***
(25) De (26) De
(21) 08019648.8 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 202007016256 U
(54) • *Flexibles Leitungselement für eine Abgasanlage*
• *Flexible pipe element for an exhaust system*
• *Elément de conduite flexible pour une installation de gaz d'échappement*
(71) Witzenmann GmbH, Östliche Karl-Friedrich-Strasse 134, 75175 Pforzheim, DE
(72) Hornung, Jörg, 75248 Ölbronn-Dürrn, DE
Kolbe, Gerald, 75180 Pforzheim, DE
Rumold, Michael, 75172 Pforzheim, DE
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

F01N 7/18 → (51) ***F04D 29/66***

(51) ***F02B 21/00*** ***F02B 29/00*** ***F02D 17/02*** (11) **2 063 080 A2** ***F02B 33/22***
(25) En (26) En
(21) 08105831.5 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 07.01.2006 US 326909
(54) • *Hybridmotor mit geteiltem Luftzyklus*
• *Split-cycle air hybrid engine*
• *Moteur hybride à air à cycle fractionné*
(71) Scuderi Group LLC, 111 Elm Street, Suite 4, West Springfield, MA 01089, US
(72) Scuderi, Salvatore, O., Westfield, MA 01085, US
Scuderi, Stephen, P., Westfield, MA 01085, US
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
(62) 06838122.7 / 1 969 216

(51) ***F02B 23/06*** ***F02F 3/00*** (11) **2 063 081 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121505.7 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Kolbenboden mit einer doppelten Wiedereintrittskolbenmulde*
• *Piston crown with double re-entrant piston bowl*
• *Couronne de piston avec bol à double piston rentrant*
(71) Perkins Engines Company Limited, Eastfield, Peterborough, PE1 5NA, GB
(72) Parsi, Mohammad, Ealing, London W5 1JH, GB
English, William Robert, South Luffenham, Rutland LE15 8NG, GB
Addison, John R., Bourne PE10 0HH, GB
Mackay, Tom, Westhill, Iverness IV2 5DZ, GB
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***F02B 27/02*** (11) **2 063 082 A2**
(25) En (26) En
(21) 09154883.4 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.06.2007 JP 2007148545
04.06.2007 JP 2007148546
(54) • *Ansaugsteuerungssystem für einen Motor*
• *Engine intake control system*
• *Système de contrôle d'admission de moteur*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Akihisa, Hiroki, Saitama 351-0193, JP
Tsukii, Tsutomu, Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(62) 08010196.7 / 2 000 650

F02B 29/00 → (51) ***F02B 21/00***

F02B 33/22 → (51) ***F02B 21/00***

F02B 37/013 → (51) ***F02B 37/24***

F02B 37/12 → (51) ***F02B 37/24***

(51) ***F02B 37/24*** ***F02B 37/013*** ***F02D 45/00*** (11) **2 063 083 A1** ***F02B 37/12***
(25) Ja (26) En
(21) 07806926.7 (22) 07.09.2007
(84) DE FR GB IT

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067485 07.09.2007
(87) WO 2008/032649 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245401
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR MEHRSTUFIGE TURBOLADER*
• *CONTROL DEVICE FOR MULTI-STAGE TURBOCHARGERS*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE UTILISÉ POUR DES TUBROCOMPRESSEURS MULTI-ÉTAGES*
(71) Isuzu Motors, Ltd., 26-1, Minami-Oi 6-chome, Shinagawa-Ku Tokyo 140-8722, JP
(72) KOMATSU, Akira, Fujisawa-shi Kanagawa 252-8501, JP
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

F02B 67/00 → (51) ***F02M 21/06***

(51) ***F02B 75/04*** ***F01B 9/04*** ***F02B 75/32*** (11) **2 063 084 A1** ***F01B 31/14*** ***F02D 15/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07805827.8 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000972 07.09.2007
(87) WO 2008/032439 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006250946
15.09.2006 JP 2006250937
25.09.2006 JP 2006259576
08.11.2006 JP 2006303125
(54) • *MOTOR MIT VARIABLEN HUBEIGENSCHAFTEN*
• *ENGINE WITH VARIABLE STROKE CHARACTERISTICS*
• *MOTEUR À CARACTÉRISTIQUES DE COURSE VARIABLES*
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) YOSHIKAWA, Taichi, Saitama 351-0193, JP
TANAKA, Shigekazu, Saitama 351-0193, JP
FUJIMOTO, Jiro, Saitama 351-0193, JP
NAKANISHI, Keitaro, Saitama 351-0193, JP
FUJII, Noriaki, Saitama 351-0193, JP
MAEZURU, Akinori, Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) ***F02B 75/04*** ***F01B 9/04*** ***F02B 75/32*** ***F02F 7/00*** (11) **2 063 085 A1** ***F01B 31/14*** ***F02D 15/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07806674.3 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067219 04.09.2007
(87) WO 2008/032608 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006247264
25.09.2006 JP 2006259578
(54) • *MOTOR MIT VARIABLEN HUBEIGENSCHAFTEN*
• *ENGINE WITH VARIABLE STROKE CHARACTERISTICS*
• *MOTEUR À CARACTÉRISTIQUES DE COURSE VARIABLES*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) MAEZURU, Akinori, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
TANAKA, Shigekazu, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
YOSHIKAWA, Taichi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) ***F02B 75/04*** ***F01B 9/04*** ***F02B 75/32*** ***F15B 15/12*** (11) **2 063 086 A1** ***F01B 31/14*** ***F02D 15/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07806675.0 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067220 04.09.2007
(87) WO 2008/032609 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006247263
19.09.2006 JP 2006253135
25.09.2006 JP 2006259577
25.09.2006 JP 2006259579
25.09.2006 JP 2006259580
25.09.2006 JP 2006259581
12.10.2006 JP 2006278791
01.12.2006 JP 2006326100
(54) • *MOTOR MIT VARIABLEN HUBEIGENSCHAFTEN*
• *ENGINE WITH VARIABLE STROKE CHARACTERISTICS*
• *MOTEUR PRÉSENTANT DES CARACTÉRISTIQUES DE COURSES VARIABLES*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) TANAKA, Shigekazu, Saitama 3510193, JP
ETO, Koichi, Saitama 3510193, JP
MAEZURU, Akinori, Saitama 3510193, JP
FUJIMOTO, Jiro, Saitama 3510193, JP
YOSHIDA, Keiko, Saitama 3510193, JP
YOSHIKAWA, Taichi, Saitama 3510193, JP
(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02B 75/32 → (51) ***F02B 75/04***

(51) ***F02C 7/228*** ***F02C 7/232*** (11) **2 063 087 A2** ***F23D 23/00***
(25) En (26) En
(21) 08253770.5 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 GB 0722669
(54) • *Vorrichtung zur gestuften Kraftstoffversorgung*
• *Fuel staging system*
• *Dispositif d'alimentation étagée de carburant*
(71) Goodrich Control Systems Ltd, Stratford Road, Shirley, Solihull, West Midlands B90 4LA, GB
(72) Rawlinson, Neil, Kenilworth Warwickshire CV8 1DL, GB
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

F02C 7/232 → (51) ***F02C 7/228***

F02D 15/02 → (51) ***F02B 75/04***

F02D 17/00 → (51) ***F02D 29/02***

F02D 17/02 → (51) ***F02B 21/00***

F02D 29/00 → (51) ***F04B 49/06***

(51) ***F02D 29/02*** ***B60K 6/445*** ***B60W 20/00*** ***F02N 11/08*** (11) **2 063 088 A1** ***B60W 10/06*** ***F02D 17/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07768359.7 (22) 09.07.2007
(84) DE FR GB

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063635 09.07.2007
(87) WO 2008/068921 2008/24 12.06.2008
(30) 06.12.2006 JP 2006329844
(54) • *FAHRZEUG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *VEHICLE AND ITS CONTROL METHOD*
• *VÉHICULE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) MORIYA, Kouki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 29/04 → (51) ***F04B 49/06***

F02D 33/00 → (51) ***F02M 37/00***

F02D 41/00 → (51) ***F02D 41/30***

(51) ***F02D 41/02*** (11) **2 063 089 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020256.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007302828
10.10.2008 JP 2008264214
(54) • *Temperatursteuerung für Feststoffabscheidungsfilterregenerierung für Verbrennungsmotor*

- *Particulate matter trap filter regeneration temperature control for internal combustion engine*
- *Contrôle de température de régénération de filtre de collecteur de matière à particules pour moteur à combustion interne*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Nishizawa, Toru, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Kaneko, Hiroaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
Onodera, Hitoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***F02D 41/02*** ***F01N 3/023*** (11) **2 063 090 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169891.2 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007304835
(54) • *Steuervorrichtung für einen Verbrennungsmotor*
• *Control apparatus for internal combustion engine*
• *Appareil de contrôle pour moteur à combustion interne*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Yoshioka, Mamoru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***F02D 41/20*** (11) **2 063 091 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105596.4 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 102007056211
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines piezoelektrischen Aktors und Steuergerät hierfür*
• *Method for operating a piezo electric actuator and control unit for this*
• *Procédé de fonctionnement d'un actuateur piézoélectrique et appareil de commande correspondant*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Klein, Manfred, 70839, Gerlingen, DE
Lehr, Hans-Peter, 70469, Stuttgart, DE

---

(51) ***F02D 41/30*** ***F02D 41/00*** (11) **2 063 092 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121147.8 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verbrennungsmotorensystem und Verfahren in einem solchen System*
• *An internal combustion engine system, and a method in such an engine system*
• *Système de moteur à combustion interne et son procédé*
(71) Ford Global Technologies, LLC, Suite 800 Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Otterspeer, Rob, 423 49 Torslanda, SE
Östberg, Claes, 463 34 Lilla Edet, SE
(74) Holmberg, Magnus, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

---

(51) ***F02D 41/38*** ***F02M 63/02*** ***F02M 59/10*** (11) **2 063 093 A1** ***F02M 59/36***
(25) En (26) En
(21) 07254582.5 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Kraftstoffeinspritzsystem*
• *Fuel injection system*
• *Système d'injection de carburant*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Felton, George N., Gillingham Kent ME8 0HD, GB
(74) Gregory, John David Charles, et al, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

F02D 45/00 → (51) ***F02B 37/24***

F02F 3/00 → (51) ***F02B 23/06***

---

(51) ***F02F 7/00*** ***F01M 1/02*** ***B22D 19/00*** (11) **2 063 094 A2** ***F01M 11/02***
(25) De (26) De
(21) 09001655.1 (22) 25.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.11.2002 DE 10255284
06.02.2003 DE 10304971
(54) • *Gegossenes Bauteil für eine Brennkraftmaschine*
• *Moulded component for a combustion engine*
• *Composant coulé pour un moteur à combustion interne*
(71) Fritz Winter Eisengiesserei GmbH & Co. KG, Albert-Schweitzer-Strasse 15, 35260 Stadtallendorf, DE
(72) Henkel, Horst, 35232 Dautphetal-Friedensdorf, DE
(74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE
(62) 03767447.0 / 1 570 167

F02F 7/00 → (51) ***F02B 75/04***

F02K 1/10 → (51) ***F02K 1/12***

---

(51) ***F02K 1/12*** ***F02K 1/46*** ***F02K 1/10*** (11) **2 063 095 A2** ***F02K 3/06***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169654.4 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FR 0759252
(54) • *Fandüse mit verstellbarem Durchmesser*
• *Fan nozzle with adjustable cross-section*
• *Tuyère de soufflante à section réglable*
(71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Dijoud, Delphine, Edith, 75014 Paris, FR
Fauvelet, Benoît, Marc, Michel, 77590 Bois Le Roi, FR
Vincent, Thomas, Alain, Christian, 91120 Palaiseau, FR
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02K 1/46 → (51) ***F02K 1/12***

F02K 3/06 → (51) ***F02K 1/12***

---

(51) ***F02M 21/06*** ***F02B 67/00*** (11) **2 063 096 A1**
(25) En (26) En
(21) 08020244.3 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007302205
(54) • *Gasmotor und auf dem Gasmotor montierte Arbeitsmaschine*
• *Gas engine and gas-engine-mounted working machine*
• *Moteur à gaz et machine de travail assemblée avec un moteur à gaz*
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Ishikawa, Takeshi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Fujiwara, Kazuhia, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

---

(51) ***F02M 25/07*** (11) **2 063 097 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121246.8 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verbrennungsmotor mit Abgaskühlung in einem Kühlmantel*
• *Internal combustion engine having exhaust gas cooling in cooling jacket*
• *Moteur à combustion interne ayant un refroidissement de gaz d'échappement dans une enveloppe de refroidissement*
(71) Perkins Engines Company Limited, Eastfield, Peterborough, PE1 5NA, GB
(72) Dirker, Martin Wayne, Bourne, Lincolnshire PE10 0BZ, GB
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***F02M 25/08*** ***B01D 53/04*** ***B01D 53/02*** ***B01D 46/24*** (11) **2 063 098 A1** ***B60K 15/035*** ***B01D 53/22***
(25) En (26) En
(21) 09002050.4 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.11.2005 US 282814
(54) • *Kohlenwasserstoffadsorptionsverfahren und Vorrichtung zur Kontrolle der Verdunstungsemissionen aus dem Brennstoffspeichersystem eines Kraftfahrzeugs*
• *Hydrocarbon adsorption method and device for controlling evaporative emissions from the fuel storage system of motor vehicles*

- *Procédé d'adsorption d'hydrocarbures et dispositif de contrôle des émissions d'évaporation issues du système de stockage de combustible de véhicules à moteur*

(71) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park NJ 07932, US
(72) Hoke, Jeffrey Barmont, North Brunswick, New Jersey 08902, US
Buelow, Mark Thomas, Phillipsburg, New Jersey 08865, US
Kauffman, John Joseph, Hazlet, New Jersey 07730, US
(74) Altmann, Andreas, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
(62) 06827851.4 / 1 963 658

---

(51) ***F02M 37/00*** (11) **2 063 099 A1**
F02D 33/00
(25) En (26) En
(21) 07121357.3 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Treibstoff Modul*
• *Fuel module*
• *Carburant module*
(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Marx, Patrice, 54650, Saulnes, FR
Robin, Jean-Francois, 57525, Talange, FR
(74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

---

(51) ***F02M 59/10*** (11) **2 063 100 A2**
(25) En (26) En
(21) 08019839.3 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 943087
(54) • *Kraftstoffdirekteinspritzpumpe für Verbrennungsmotoren*
• *Fuel pump control for a direct injection internal combustion engine*
• *Pompe à carburant pour moteur à combustion interne à injection directe*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Borg, Jonathan, 85435 Erding, DE
Badarinarayan, Harsha, Novi, Michigan 48377, US
McCune, Donald J., Farmington Hills, Michigan 48336, US
Watanabe, Atsushi, Novi, Michigan 48374, US
Shiraishi, Takuya, West Bloomfield, Michigan 48322, US
Saikalis, George, West Bloomfield, Michigan 48323, US
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F02M 59/10 → (51) ***F02D 41/38***

F02M 59/36 → (51) ***F02D 41/38***

F02M 63/02 → (51) ***F02D 41/38***

---

(51) ***F02N 11/08*** (11) **2 063 101 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07767992.6 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063217 02.07.2007
(87) WO 2008/032487 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006246415
(54) • *STARTERMOTORSTEUERKREIS*
• *STARTER MOTOR CONTROL CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE COMMANDE DE DÉMARREUR D'AUTOMOBILE*
(71) Caterpillar Japan Ltd., 10-1, Yoga 4-chome, Setagaya-ku Tokyo, JP
New-Era CO., LTD., 7-21, Nakagawahigashi 1-chome Ikuno-ku, Osaka-shi, Osaka 544-0006, JP
Tomoe System INC., 1-17, Daikaidori 7-chome Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-0803, JP
(72) MATSUBARA, Morihiko, Tokyo 158-8530, JP
UENO, Yasuhiro, Osaka-shi Osaka 544-0006, JP
HIRAOKA, Seiji, Kobe-shi Hyogo 652-0803, JP
(74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

F02N 11/08 → (51) ***F02D 29/02***

F02P 13/00 → (51) ***H01T 21/02***

---

(51) ***F03B 13/06*** (11) **2 063 102 A2**
F03B 17/00
(25) It (26) En
(21) 08016432.0 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 IT TO20070839
(54) • *Hydroelektrisches Kraftwerk und Verfahren zur Stromerzeugung*
• *Hydroelectric power plant and process for generation of electrical energy*
• *Centrale hydroélectrique et procédé de génération d'électricité*
(71) Ponti, Giovanni, Via Alba, 194, 14053 Canelli (AT), IT
(72) Ponti, Giovanni, 14053 Canelli (AT), IT
(74) Aprà, Mario, Via Bertola 2, 10121 Torino, IT

---

(51) ***F03B 13/10*** (11) **2 063 103 A2**
(25) En (26) En
(21) 09002732.7 (22) 04.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 04.10.2001 GB 0123802
(54) • *Stromerzeuger und Turbineneinheit*
• *Power generator and turbine unit*
• *Générateur électrique et unité de turbine*
(71) Rotech Holdings Limited, Whitemyres Avenue, Mastrick Industrial Estate, Aberdeen AB16 6HQ, GB
(72) Susman, Hector Fillipus Alexander Van Drentham, Aberdeen B51 5EE, GB
Stewart, Kenneth Roderick, Aberdeen AB12 5YX, GB
Stewart, Donald, Ross-shire IV8 8 PF, GB
(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB
(62) 02800194.9 / 1 436 504

F03B 17/00 → (51) ***F03B 13/06***

---

(51) ***F03B 17/02*** (11) **2 063 104 A1**
F03G 7/00
(25) Zh (26) En
(21) 07800839.8 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/002622 31.08.2007
(87) WO 2008/034340 2008/13 27.03.2008
(30) 31.08.2006 PCT/CN2006/002239
(54) • *ENERGIEERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *POWER GENERATING APPARATUS*
• *APPAREIL GÉNÉRATEUR DE PUISSANCE*
(71) Lanzhou Jinfule Biotechnology Co., Ltd., No. 1686 Nanchang Road Chengguan Dist., Lanzhou, Gansu 730030, CN
Kinstar International Limited, Tropic Isle Building P.O. Box 438, Road Town, British Virgin Islands, VG
Spring Power Limited, Tropic Isle Building P. O. Box 438, Road Town, British Virgin Islands, VG
Jin Jin Pacifique Compagnie, 15 Rue Leonard de Vinci, 92160 Antony, FR
(72) JIN, Jifan, Lanzhou, Gansu 730030, CN
(74) Lang, Christian, LangRaible Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

F03D 1/00 → (51) ***F03D 7/00***

---

(51) ***F03D 3/00*** (11) **2 063 105 A2**
F03D 3/04 ***F03D 9/00***
(25) Es (26) En
(21) 08382041.5 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 19.10.2007 ES 200702751
(54) • *Windgenerator mit horizontaler Achse*
• *Horizontal-axis wind generator*
• *Éolienne à axe horizontal*
(71) Teilo Alabarte S.L., Camino del Soto, 29, 01306 La Puebla de la Barca - Alava, ES
(72) Echepare Fernandez, Enrique, 01306 La Puebla De La Barcia - Alava, ES
(74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, C/ Paseo de la Castellana, 72-1.o, E-28046 Madrid, ES

F03D 3/04 → (51) ***F03D 3/00***

---

(51) ***F03D 7/00*** (11) **2 063 106 A1**
F03D 1/00 ***F03D 11/00***
(25) Es (26) En
(21) 07823054.7 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) ES 2007/070160 14.09.2007
(87) WO 2008/031913 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 ES 200602347
(54) • *OPTIMIERTE WINDTURBINENSCHAUFEL*
• *OPTIMISED WIND TURBINE BLADE*
• *PALE OPTIMISÉE D'AÉROGÉNÉRATEUR*
(71) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Parque Tecnológico de Bizkaia Edificio 100-1°, 48170 Zamudio (Bizkaia), ES
(72) SLOT, Mark Olaf, DK-8600 Silkeborg, DK
MATESANZ GIL, Alvaro, E-31013 Pamplona, ES
FRIEDERICH, Michael, DK-8600 Silkeborg, DK
REBSDORF, Anders, DK-8600 Silkeborg, DK

---

(51) ***F03D 7/00*** (11) **2 063 107 A2**
F03D 7/04
(25) De (26) De

(21) 08016400.7 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.09.2007 DE 102007045070
(54) • *Verfahren und Anordnung zum Feststellen der Kompatibilität einer Steuerungssoftware mit einer Windenergieanlage*
• *Method and system for detecting the compatibility of a piece of control software with a wind energy plant*
• *Procédé et agencement destinés à la détermination de la compatibilité d'un logiciel de commande et d'une éolienne*
(71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
(72) Altemark, Jens, 24768 Rendsburg, DE
Book, Markus, 24118 Kiel, DE
Kupper, Anton, 25746 Heide, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

---

(51) ***F03D 7/00*** ***F03D 9/00*** (11) **2 063 108 A2**
(25) En (26) En
(21) 08165452.7 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 16.10.2007 US 872762
(54) • *System und Verfahren zur Optimierung der Wirbelstrominteraktion zwischen Windturbine*
• *System and method for optimizing wake interaction between wind turbines*
• *Système et procédé d'optimisation d'interaction de sillage entre les éoliennes*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Vyas, Parag, 80797, Munich, DE
Aalburg, Christian, 80802, Munich, DE
Anbarasu, Arungalai, 560037, Bangalore, IN
Gujjar, Vineel Chandrakanth, 560017, Bangalore, IN
Cardinal, Mark Edward, Altamont, NY 12009, US
(74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***F03D 7/02*** (11) **2 063 109 A2**
(25) De (26) De
(21) 07022585.9 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 22.09.2007 DE 102007045437
(54) • *Verfahren zur Steuerung einer Windenergieanlage*
• *Method for controlling a wind farm*
• *Procédé de commande d'une éolienne*
(71) Nordex Energy GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE
(72) Frese, Thomas, 22844 Norderstedt, DE
Hose, Gerd, 24211 Preetz, DE
Wiese-Müller, Lars-Ulrich, 25421 Pinneberg, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

---

(51) ***F03D 7/02*** ***F03D 7/04*** (11) **2 063 110 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022879.6 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Dämpfung der Leistungsvibrationen einer Windturbine und Neigungssteuerungssystem*
• *Method of damping power vibrations of a wind turbine and inclination control system*
• *Procédé d'amortissement des vibrations de puissance d'une éolienne et système de commande d'inclinaison*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Egedal, Per, 7400 Herning, DK

---

(51) ***F03D 7/02*** ***F03D 7/04*** (11) **2 063 111 A2**
(25) De (26) De
(21) 09003468.7 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.09.2004 DE 102004046036
11.11.2004 DE 102004054608
(54) • *Verfahren zur Regelung einer Windenergieanlage und Windenergieanlage*
• *Wind turbine and method of operation of a wind turbine*
• *Eolienne et procédé de fonctionnement d'une éolienne*
(71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
(72) Schubert, Matthias, 24768 Rendsburg, DE
(74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE
(62) 05790045.8 / 1 792 075

F03D 7/02 → (51) ***F03D 9/00***

---

(51) ***F03D 7/04*** (11) **2 063 112 A2**
(25) En (26) En
(21) 08168544.8 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 943815
(54) • *Windturbine mit Datenempfänger*
• *Wind turbine with data receiver*
• *Eolienne avec récepteur de données*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Altenschulte, Markus, 48480, Spelle, DE
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 7/04 → (51) ***F03D 7/00***

F03D 7/04 → (51) ***F03D 7/02***

---

(51) ***F03D 9/00*** ***F03D 7/02*** (11) **2 063 113 A1** ***F03D 9/02***
(25) De (26) De
(21) 09152358.9 (22) 19.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(30) 05.05.2003 DE 10320087
26.06.2003 DE 10328889
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Windparks*
• *Method for operating a wind park*
• *Procédé de fonctionnement d'un parc d'éoliennes*
(71) Wobben, Aloys, Argestrasse 19, 26607 Aurich, DE
(72) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE
(74) Göken, Klaus G., Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 04728181.1 / 1 623 114

---

(51) ***F03D 9/00*** ***F03D 11/00*** ***H02K 7/18*** (11) **2 063 114 A1** ***H02K 7/08***
(25) En (26) En
(21) 07022880.4 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Windturbine*
• *Wind turbine*
• *Éolienne*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK

---

(51) ***F03D 9/00*** ***F03D 9/02*** ***H02K 1/14*** (11) **2 063 115 A1** ***H02K 1/06***
(25) En (26) En
(21) 07022881.2 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Direktantriebsgenerator und Windturbine*
• *Direct drive generator and wind turbine*
• *Générateur et éolienne à entraînement direct*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK

---

(51) ***F03D 9/00*** ***F03D 9/02*** ***H02K 1/12*** (11) **2 063 116 A1** ***F03D 11/00***
(25) En (26) En
(21) 07022882.0 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Direktantriebsgenerator und Windturbine*
• *Direct drive generator and wind turbine*
• *Générateur et éolienne à entraînement direct*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK

---

(51) ***F03D 9/00*** ***F03D 9/02*** ***H02K 1/14*** (11) **2 063 117 A1** ***H02K 1/06***
(25) En (26) En
(21) 07022883.8 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Anordnung für einen Direktantriebsgenerator, Direktantriebsgenerator, Windturbine und Verfahren zur Montage eines Generators*
• *Arrangement for a direct drive generator, direct drive generator, wind turbine and method for the assembly of a generator*

- *Agencement pour un générateur à entraînement direct, générateur à entraînement direct, éolienne et procédé pour le montage d'un générateur*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK

---

(51) ***F03D 9/00*** (11) **2 063 118 A2**
(25) En (26) En
(21) 07117321.5 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 30.11.2006 US 565229
(54) • *Verfahren und System zur vereinfachen Kühlung von Turbinenmotoren*
• *Method and system to facilitate cooling turbine engines*
• *Procédé et système pour faciliter le refroidissement des moteurs à turbine*
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Lee, Ching-Pang, Cincinnati, OH 45243, US
Estill, Eric Alan, Morrow, OH 45152, US
Laflen, James Harvey, Cincinnati, OH 45242, US
Vitt, Paul Hadley, Hamilton, OH 45011, US
Wymore, Michael Elliot, Cincinnati, OH 45215, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 9/00 → (51) ***F03D 3/00***

F03D 9/00 → (51) ***F03D 7/00***

F03D 9/02 → (51) ***F03D 9/00***

---

(51) ***F03D 11/00*** (11) **2 063 119 A2**
(25) En (26) En
(21) 08001259.4 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 989467 P
(54) • *Modul einer Gondel einer Windenergieanlage sowie Verfahren zur Montage*
• *Module of a nacelle of a wind turbine and method of assembly*
• *Module d'une nacelle d'éolienne et procédé de montage*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK

F03D 11/00 → (51) ***F03D 7/00***

F03D 11/00 → (51) ***F03D 9/00***

F03G 7/00 → (51) ***F03B 17/02***

---

(51) ***F03G 7/10*** (11) **2 063 120 A2**
(25) Es (26) En
(21) 07805040.8 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052469 28.03.2007
(87) WO 2008/023292 2008/09 28.02.2008
(88) 19.06.2008
(30) 22.08.2006 GT 3822006

(54) • *SYSTEM ZUR NUTZUNG VON DURCH DREHUNG DER ERDE ODER DURCH ERZEUGUNG VON ZYKLONEN IN EINEM GEHÄUSE ZUR ERZEUGUNG VON ENERGIE ERHALTENER ENERGIE*
• *SYSTEM FOR EXPLOITING ENERGY DERIVED FROM THE ROTATION OF THE EARTH OR CREATION OF CYCLONES IN A CASING IN ORDER TO PRODUCE ENERGY*
• *PROCÉDÉ TIRANT UN PROFIT ÉNERGÉTIQUE DE LA ROTATION DE LA TERRE OU CRÉATION DE CE CYCLONE ENTUBÉ AFIN DE GÉNÉRER DE L'ÉNERGIE*
(71) Lee Duarte, Fradique, 13 Calle 8- 61 Zona 11, Colonia Mariscal, 010011 Guatemala, GT
(72) Lee Duarte, Fradique, 010011 Guatemala, GT
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***F04B 27/08*** (11) **2 063 121 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806954.9 (22) 07.09.2007
(84) DE FR GB

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067522 07.09.2007
(87) WO 2008/029919 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 JP 2006244691
(54) • *VERDICHTER MIT VARIABLER VERDRÄNGUNG*
• *VARIABLE DISPLACEMENT COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR À CYLINDRÉE VARIABLE*
(71) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nisshin-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
(72) MAKISHIMA, Hiroyuki, Saitama 331-8501, JP
KOBAYASHI, Nobuyuki, Saitama 331-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***F04B 39/04*** ***F04B 39/06*** (11) **2 063 122 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07792202.9 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/065535 08.08.2007
(87) WO 2008/032514 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245694
(54) • *VERDICHTER*
• *COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR*
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP
(72) KOBAYASHI, Noriyuki, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
HIGASHIYAMA, Akiyoshi, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

F04B 39/06 → (51) ***F04B 39/04***

---

(51) ***F04B 43/073*** ***F04B 47/00*** ***F04B 53/12*** (11) **2 063 123 A2** ***F04B 47/02*** ***E21B 43/00***
(25) En (26) En
(21) 08171827.2 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.12.2004 NO 20045382
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Transport von Flüssigkeit durch eine Leitung*
• *Method and apparatus for transporting fluid in a conduit*
• *Procédé et appareil pour le transport de fluides dans une conduite*
(71) Clavis Impulse Technology AS, Gartneriveien 4, N-3301 Hokksund, NO
(72) Sagov, Magomet, 3320, Vestfossen, NO
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 05814040.1 / 1 859 167

F04B 47/00 → (51) ***F04B 43/073***

F04B 47/02 → (51) ***F04B 43/073***

F04B 49/00 → (51) ***F04B 49/06***

---

(51) ***F04B 49/06*** ***E02F 9/22*** ***F02D 29/04*** ***F15B 11/00*** (11) **2 063 124 A1** ***F02D 29/00*** ***F04B 49/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07830462.3 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/070728 24.10.2007
(87) WO 2008/072422 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 JP 2006338741
(54) • *MOTORLASTSTEUERVORRICHTUNG UND ARBEITSFAHRZEUG*
• *ENGINE LOAD CONTROL DEVICE OF WORK VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE CHARGE DU MOTEUR D'UN VÉHICULE DE TRAVAIL*
(71) Komatsu Ltd, 2-3-6 Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-8414, JP
(72) ISHII, Shotaro, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8567, JP
FUKUSHIMA, Akira, Mooka-shi Tochigi 321-4346, JP
(74) Kastel, Stefan, Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

F04B 51/00 → (51) ***A61M 5/00***

F04B 53/12 → (51) ***F04B 43/073***

---

(51) ***F04C 2/107*** (11) **2 063 125 A1**
(25) De (26) De
(21) 07021379.8 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Moineau-Pumpe*
• *Moineau pump*
• *Pompe Moineau*
(71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
(72) Grann, Helge, 8850 Bjerringbro, DK
D`Antonio, Sébastien, 8850 Bjerringbro, DK
(74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

---

(51) ***F04C 2/18*** ***F04C 15/00*** (11) **2 063 126 A2**
(25) De (26) De
(21) 08019578.7 (22) 08.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 22.11.2007 DE 102007056236
21.04.2008 DE 102008019925

(54) • *Hydraulische Zahnradmschine und Verfahren zum Abdichten einer hydraulischen Zahnradmaschine*
• *Hydraulic cog wheel machine and method for sealing a hydraulic cog wheel machine*
• *Machine hydraulique à roue dentée et procédé d'étanchéification d'une machine hydraulique à roue dentée*

(71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE

(72) Tetzlaff, Sebastian, 71071 Schwieberdingen, DE
Häcker, Dieter, 74372 Sersheim, DE
Cerny, Stefan, 71254 Ditzingen, DE
Kluge, Denis Diogo, 89107-000 Pomerode, BR

(74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG Intellectual Property Zum Eisengiesser 1, 97816 Lohr am Main, DE

F04C 15/00 → (51) ***F04C 2/18***

(51) ***F04C 28/24*** (11) **2 063 127 A1**
F04C 29/12

(25) It (26) En
(21) 07425746.0 (22) 26.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Sicherheitsvorrichtung für Einlassventile*
• *Safety device for intake valves*
• *Dispositif de sécurité pour soupapes d'admission*

(71) Solarski, Michele, Via Don Sturzo, 1, 24049 Verdello (BG), IT

(72) Solarski, Michele, 24049 Verdello (BG), IT

(74) Lunati, Vittoriano, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

F04C 29/12 → (51) ***F04C 28/24***

F04D 29/047 → (51) ***F16C 17/10***

(51) ***F04D 29/10*** (11) **2 063 128 A1**
F04D 29/12 ***F04D 29/42***

(25) En (26) En
(21) 07121504.0 (22) 26.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Wasserpumpe mit einem Behälter*
• *Water pump having a reservoir*
• *Pompe à eau munie d'un réservoir*

(71) Perkins Engines Company Limited, Eastfield, Peterborough, PE1 5NA, GB

(72) Keene. Ivor, Langtoft, Petersboruogh PE6 9NE, GB

(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F04D 29/12 → (51) ***F04D 29/10***

(51) ***F04D 29/28*** (11) **2 063 129 A1**
F04D 29/62 F04D 25/04

(25) En (26) En
(21) 07022516.4 (22) 20.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Laufrad und Turbolader*
• *Impeller and turbocharger*
• *Rotor et turbocompresseur*

(71) Napier Turbochargers Limited, Ruston House Waterside South, Lincoln Lincolnshire LN5 7FD, GB

(72) Nilsson, Ulf, LE8 6HH Whetstone Leicester, GB

(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F04D 29/42 → (51) ***F04D 29/10***

F04D 29/62 → (51) ***F04D 29/28***

(51) ***F04D 29/66*** (11) **2 063 130 A1**
F01N 1/00 ***F01N 1/02***
F01N 7/18

(25) En (26) En
(21) 07022502.4 (22) 20.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Rauschunterdrückungsvorrichtung eines Zentrifugalkompressors*
• *Noise attenuation device for a centrifugal compressor discharge or suction nozzle*
• *Dispositif d'atténuation de bruit pour un compresseur centrifuge*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Schoeman, Chiel, 7443 LE Nijverdal, NL

F15B 11/00 → (51) ***F04B 49/06***

(51) ***F15B 13/08*** (11) **2 063 131 A1**

(25) De (26) De
(21) 07022803.6 (22) 24.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Schaltschrank mit interner Ventilanordnung*
• *Control cabinet with internal valve assembly*
• *Armoire de commutation avec dispositif interne de valve*

(71) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE

(72) Kühbauch, Heiko, 73257 Köngen, DE
Berner, Michael, 73230 Kirchheim, DE

(74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) ***F15B 15/08*** (11) **2 063 132 A1**
F15B 15/14 ***B23Q 1/26***

(25) De (26) De
(21) 07022805.1 (22) 24.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Linearantriebsvorrichtung*
• *Linear drive device*
• *Dispositif d'entraînement linéaire*

(71) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE

(72) Angué, Eric, 70806 Kornwestheim, DE
Kunz, Kerstin, 71394 Kernen i.R., DE
Naumann, Matthias, 73278 Schlierbach/Kirchheim, DE

(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F15B 15/12 → (51) ***F02B 75/04***

F15B 15/14 → (51) ***B22D 17/20***

F15B 15/14 → (51) ***F15B 15/08***

(51) ***F16B 2/04*** (11) **2 063 133 A2**
F16B 2/16

(25) En (26) En
(21) 08169580.1 (22) 20.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 US 944928

(54) • *Universeller Einsatz*
• *Universal Insert*
• *Elément d'insertion universel*

(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US

(72) Aguero, Raymond, Roanoke, VA 24019, US
Neff, Todd Michael, Salem, VA 24153, US

(74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

F16B 2/16 → (51) ***F16B 2/04***

F16B 5/06 → (51) ***B60J 1/00***

(51) ***F16B 12/00*** (11) **2 063 134 A1**
F16B 12/40 ***F16B 21/02***

(25) En (26) En
(21) 07022840.8 (22) 26.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verbindungsvorrichtung für Möbel aus Metallrohren*
• *Metal pipe furniture connecting assembly*
• *Dispositif de connexion pour meuble à élèments tubulaires métalliques*

(71) Matthew Comfort Co. Ltd., No. 378, Touchang Road Pei-Tou Cheng Chang-Hua, Taiwan, R.O.C. 521, TW

(72) Yang, Chen En, Changhua, TW

(74) Reinhardt, Thomas Johannes, Patentanwaltskanzlei REINHARDT Wilhelmshöher Allee 23, 34117 Kassel, DE

F16B 12/28 → (51) ***A47B 13/08***

F16B 12/40 → (51) ***F16B 12/00***

(51) ***F16B 13/02*** (11) **2 063 135 A2**

(25) De (26) De
(21) 08019715.5 (22) 12.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 15.11.2007 DE 202007015953 U

(54) • *Spreizdübel*
• *Expansion anchor*
• *Piton à expansion*

(71) KEW Kunststofferzeugnisse GmbH Wilthen, Dresdner Strasse 19, 02681 Wilthen, DE

(72) Mager, Heiko, 01904 Neukirch, DE
Gedan, Eberhard, 02689 Sohland, DE
Steglich, Maik, 02681 Schirgiswalde, DE

(74) Koal, Rosemarie, Anne-Frank-Weg 12, 01640 Coswig, DE

F16B 21/02 → (51) ***F16B 12/00***

(51) ***F16B 41/00*** (11) **2 063 136 A2**
(25) De (26) De
(21) 08167558.9 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007047860
(54) • *Verbindungselement mit einer Schraube und einer daran unverlierbar angeordneten Hülse*
• *Fastening element with attachable captive washer sleeve*
• *Elément de fixation comprenant une douille imperdable attachable*
(71) Kamax-Werke Rudolf Kellermann GmbH & Co. KG, Petershütter Allee 29, 37520 Osterode am Harz, DE
(72) Hartmann, Dr. Gunther, 36304, Alsfeld, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

F16B 43/00 → (51) ***B25B 31/00***

(51) ***F16B 45/00*** (11) **2 063 137 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305768.7 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 08.11.2007 FR 0758872
(54) • *Haken für Kabel und insbesondere elastisches Kabel, und mit einem solchen Haken ausgestattetes Kabel*
• *Cable hook, in particular for a flexible cable, and cable equipped with such a hook*
• *Crochet pour câble et notamment câble élastique, et câble muni d'un tel crochet*
(71) Joubert Productions, Champ de Clure, 63600 Ambert, FR
(72) Joubert, Xavier, 63600 Ambert, FR
Joubert, Thierry, 63600 Ambert, FR
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) ***F16C 11/10*** ***B60R 11/02*** (11) **2 063 138 A1** ***F16M 11/14***
(25) En (26) En
(21) 07121418.3 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Kugelgelenkvorrichtung*
• *A ball joint device*
• *Dispositif à joint à rotule*
(71) Zirkona Sweden AB, Lärlingsgatan 34 E, 904 22 Umeå, SE
(72) Persson, Martin, 904 33 UMEÅ, SE
(74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) ***F16C 17/10*** ***F04D 29/047*** (11) **2 063 139 A1**
(25) De (26) De
(21) 07021115.6 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Pumpenaggregat*
• *Pump power unit*
• *Groupe motopompe*
(71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
(72) Grann, Helge, 8850 Bjerringbro, DK
Lisbjerg Pedersen, Alfred, 8850 Bjerringbro, DK
(74) Hemmer, Arnd, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

F16C 19/06 → (51) ***C04B 35/584***

F16C 33/32 → (51) ***C04B 35/584***

(51) ***F16D 3/52*** ***F16D 3/56*** ***F16D 3/72*** ***F16D 3/78*** (11) **2 063 140 A2** ***F16D 3/64*** ***F16D 3/76***
(25) En (26) En
(21) 09154509.5 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.08.2004 US 917940
(54) • *Flexible Kopplungen*
• *Flexible Couplings*
• *Raccordements flexibles*
(71) ATR Sales, Inc., 110 E. Garry Avenue, Santa Ana, CA 92707, US
(72) Hauck, Anthony, Huntington Beach, CA 92646, US
(74) Cordina, Kevin John, Olswang, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB
(62) 05792614.9 / 1 778 993

F16D 3/56 → (51) ***F16D 3/52***

F16D 3/64 → (51) ***F16D 3/52***

F16D 3/72 → (51) ***F16D 3/52***

F16D 3/76 → (51) ***F16D 3/52***

F16D 3/78 → (51) ***F16D 3/52***

(51) ***F16D 13/54*** (11) **2 063 141 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020297.1 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301716
10.10.2008 JP 2008264597
(54) • *Fahrzeug mit Reibungskupplung*
• *Vehicle with friction clutch*
• *Véhicule avec embrayage à friction*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Inomori, Toshinori c/o Yamaha Hatsudoki K. K., Shizuoka-ken 438-8501, JP
Ishida, Yousuke c/o Yamaha Hatsudoki K.K., Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***F16D 13/54*** (11) **2 063 142 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020333.4 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301716
10.10.2008 JP 2008264596
(54) • *Reibungskupplung*
• *Friction clutch*
• *Embrayage à friction*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Inomori, Toshinori c/o Yamaha Hatsudoki K. K., Shizuoka-ken 438-8501, JP
Ishida, Yousuke c/o Yamaha Hatsudoki K.K, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***F16D 13/54*** (11) **2 063 143 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020334.2 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301715
(54) • *Mehrscheiben-Fliehkraftkupplung*
• *Multi-plate centrifugal clutch*
• *Embrayage centrifuge multi-disques*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Inomori, Toshinori c/o Yamaha Hatsudoki K. K., Shizuoka-ken 438-8501, JP
Ishida, Yousuke c/o Yamaha Hatsudoki K. K., Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16D 13/64 → (51) ***F16D 25/0638***

(51) ***F16D 13/72*** (11) **2 063 144 A1**
(25) En (26) En
(21) 08020143.7 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300604
(54) • *Kühlstruktur einer Getriebekupplungsvorrichtung*
• *Cooling structure of clutch apparatus for transmission*
• *Structure de refroidissement d'un appareil d'embrayage pour transmission*
(71) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(72) Ogami, Shiro, Nishio-shi Aichi-ken, JP
Yoshimi, Takuya, Nishio-shi Aichi-ken, JP
Arakawa, Tomohiro, Nishio-shi Aichi-ken, JP
(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

(51) ***F16D 13/75*** (11) **2 063 145 A2**
(25) De (26) De
(21) 08168701.4 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007056189
21.10.2008 DE 102008042988
(54) • *Druckplattenbaugruppe*
• *Pressure plate arrangement*
• *Plateau de pression*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Knauer, Wolfgang, 97486, Königsberg, DE

(51) ***F16D 25/0638*** ***F16D 25/10*** (11) **2 063 146 A1** ***F16D 13/64***

(25) De (26) De
(21) 07022802.8 (22) 24.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Lamellenkupplungseinrichtung*
• *Multi-disc clutch device*
• *Dispositif d'embrayage à disques multiples*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Grosspietsch, Wolfgang, 97422 Schweinfurt, DE

F16D 25/10 → (51) ***F16D 25/0638***

F16D 41/06 → (51) ***B62M 11/16***

F16D 41/30 → (51) ***B62M 11/16***

(51) ***F16D 43/12*** (11) **2 063 147 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020324.3 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301714
(54) • *Fahrzeug*
• *Vehicle*
• *Véhicule*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Inomori, Toshinori, Iwati-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Ishida, Yousuke, Iwati-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***F16D 48/08*** (11) **2 063 148 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105380.3 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057204
(54) • *Verfahren zum Steuern einer Kupplung*
• *Method for controlling a coupling*
• *Procédé destiné à la commande d'un embrayage*
(71) Getrag Ford Transmissions GmbH, GFT/2-E Scarletallee 2, 50735 Köln, DE
(72) Schmitz, Harald, 44225, Dortmund, DE
Leibbrandt, Martin, 50181, Bedburg, DE

F16D 48/08 → (51) ***F16H 61/688***

(51) ***F16F 9/04*** ***F16F 9/48*** (11) **2 063 149 A1** ***F16F 9/512***
(25) De (26) De
(21) 08165899.9 (22) 06.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.11.2007 DE 102007056687
(54) • *Luftfeder*
• *Air spring*
• *Ressort pneumatique*
(71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Kraus, Hans-Peter, 30826, Garbsen, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

F16F 9/05 → (51) ***B60G 17/015***

F16F 9/48 → (51) ***F16F 9/04***

F16F 9/512 → (51) ***F16F 9/04***

F16F 15/02 → (51) ***B60G 17/00***

F16F 15/027 → (51) ***B60G 17/015***

F16F 15/03 → (51) ***B60G 17/00***

F16H 3/72 → (51) ***B60K 6/365***

(51) ***F16H 7/08*** (11) **2 063 150 A2**
(25) De (26) De
(21) 08018515.0 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 102007056300
(54) • *Spanneinrichtung für einen Nockenwellenantrieb einer Brennkraftmaschine*
• *Tensioning device for a camshaft drive of a combustion engine*
• *Dispositif de serrage pour entraînement d'arbre à cames d'un moteur à combustion interne*
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Halmanseger, Leonhard, 83059 Kolbermoor, DE

F16H 15/12 → (51) ***F24J 2/54***

(51) ***F16H 61/12*** (11) **2 063 151 A1**
(25) En (26) En
(21) 08019848.4 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007302400
15.07.2008 JP 2008183823
(54) • *Schaltungssteuerungsvorrichtung mit abnormaler Zustand eines automatisierten manuellen Getriebes*
• *Abnormal-period automatic shift control apparatus of automated manual transmission*
• *Appareil de commande de vitesse automatique pour comportement anormal d'une transmission manuelle automatisée*
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Futamura, Makoto, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16H 61/12 → (51) ***F16H 61/688***

F16H 61/16 → (51) ***F16H 61/688***

(51) ***F16H 61/688*** ***F16D 48/08*** (11) **2 063 152 A1**
(25) De (26) De
(21) 08105379.5 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057205
(54) • *Verfahren zum Schalten eines Doppelkupplungsgetriebes*
• *Method for switching a double coupling drive*
• *Procédé de commutation d'un engrenage d'embrayage double*
(71) Getrag Ford Transmissions GmbH, GFT/2-E Scarletallee 2, 50735 Köln, DE
(72) Schmitz, Harald, 44225 Dortmund, DE
Leibbrandt, Martin, 50181 Bedburg, DE
Siebigteroth, Marco, 53773 Hennef, DE

(51) ***F16H 61/688*** ***F16H 61/12*** (11) **2 063 153 A2** ***F16H 61/16***
(25) En (26) En
(21) 08169247.7 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301585
30.11.2007 JP 2007310435
(54) • *Kupplungssteuerungssystem für Getriebe*
• *Clutch control system for transmission*
• *Système de commande d'embrayage pour transmission*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Kojima, Hiroyuki, Saitama 351-0193, JP
Iguchi, Kazunari, Saitama 351-0193, JP
Morimitsu, Kazuma, Saitama 351-0193, JP
Ozeki, Takashi, Saitama 351-0193, JP
Tsukada, Yoshiaki, Saitama 351-0193, JP
Tajima, Shigeru, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) ***F16H 63/30*** ***F16H 63/34*** (11) **2 063 154 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08168123.1 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 FR 0759167
(54) • *Interne Steuervorrichtung des Getriebes eines Kraftfahrzeugs*
• *Device for internally controlling the gearbox of an automobile*
• *Dispositif de commande interne de boite de vitesses d'un vehicule automobile*
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Ploe, Pierre, 92800, Puteaux, FR

F16H 63/34 → (51) ***F16H 63/30***

F16J 15/06 → (51) ***E06B 7/215***

(51) ***F16J 15/34*** (11) **2 063 155 A1**
(25) De (26) De
(21) 08019678.5 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 202007016406 U

(54) • *Vorrichtung zur Drehsicherung eines axial beweglich an einem Montagebauteil gehaltenen Gleitringes einer Gleitringdichtungsanordnung*
• *Device for rotary protection of an axially moving slip-ring held on an assembly component of a mechanical seal arrangement*
• *Dispositif destiné à la sécurité contre la rotation d'une bague glissante d'un arrangement de bague d'étanchéité glissante, maintenue de façon axialement mobile sur un composant de montage*
(71) Burgmann Industries GmbH & Co. KG, Äussere Sauerlacher Strasse 6-10, 82515 Wolfratshausen, DE
(72) Dröscher, Peter, 82538 Geretsried-Gelting, DE
Layander, Armin, Dr., 82067 Ebenhausen, DE
Lederer, Günther, 82538 Geretsried, DE
Philippi, Petia, Dr., 82515 Wolfratshausen, DE
Schrüfer, Andreas, Dr., 82515 Wolfratshausen, DE
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

---

(51) ***F16J 15/34*** (11) **2 063 156 A1**
(25) De (26) De
(21) 08019679.3 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 202007016407 U
23.11.2007 DE 202007016406 U
11.03.2008 DE 202008003418 U
(54) • *Doppel-Dichtungsanordnung*
• *Double seal arrangement*
• *Arrangement d'étanchéité double*
(71) Burgmann Industries GmbH & Co. KG, Äussere Sauerlacher Strasse 6-10, 82515 Wolfratshausen, DE
(72) Dröscher, Peter, 82538 Geretsried-Gelting, DE
Sattler, Michael, 82031 Grünwald, DE
Harmelink, Gerard, 7411 EJ Deventer, NL
Lederer, Günther, 82538 Geretsried, DE
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

---

(51) ***F16J 15/38*** (11) **2 063 157 A1**
(25) De (26) De
(21) 08019677.7 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 202007016407 U
(54) • *Gleitringdichtungsanordnung*
• *Mechanical seal arrangement*
• *Arrangement de bague d'étanchéité glissante*
(71) Burgmann Industries GmbH & Co. KG, Äussere Sauerlacher Strasse 6-10, 82515 Wolfratshausen, DE
(72) Lederer, Günther, 82538 Geretsried, DE
Schrüfer, Andreas, Dr., 82515 Wolfratshausen, DE
Dröscher, Peter, 82538 Geretsried-Gelting, DE
Philippi, Petia, Dr., 82515 Wolfratshausen, DE
Layander, Armin, Dr., 82067 Ebenhausen, DE
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16K 11/078 → (51) ***E03C 1/04***

---

(51) ***F16K 11/20*** ***F16K 27/04*** (11) **2 063 158 A1** ***E03C 1/04***
(25) Tr (26) En
(21) 08104259.0 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 TR 200708071 U
(54) • *Wasserarmatur*
• *A water faucet*
• *Robinet d'eau*
(71) Valfsel Armatur Sanayi Anonim Sirketi, Organize Sanayi Bolgesi 45030 Manisa, TR
(72) Zeren, Muzaffer, 45030 Manisa, TR
Cosan, Ahmet, 45030 Manisa, TR
Buyukdogan, Erdal, 45030 Manisa, TR
Gezer, Mahsube, 45030 Manisa, TR
(74) Dericioglu, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklidere, 06680 Ankara, TR

F16K 11/22 → (51) ***G05D 23/13***

---

(51) ***F16K 27/00*** (11) **2 063 159 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022710.3 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Hydraulik-Ventilbatterie*
• *Hydraulic valve manifold*
• *Batterie de soupapes hydrauliques*
(71) HAWE Hydraulik SE, Streitfeldstrasse 25, 81673 München, DE
(72) Heusser, Martin, Dipl.-Ing., 81245 München, DE
Scheubert, Peter, Dr., 85653 Aying, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***F16K 27/02*** (11) **2 063 160 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022549.5 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Ventilbaugruppe und Steuerungssystem*
• *A valve assembly and control system*
• *Ensemble de vanne et système de commande*
(71) O'Reilly, Edward, 19 Bangor Drive Crumlin, Dublin 12, IE
(72) O'Reilly, Edward, Dublin 12, IE
(74) O'Neill, Brian, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

F16K 27/04 → (51) ***E03C 1/04***

F16K 27/04 → (51) ***F16K 11/20***

---

(51) ***F16K 29/00*** (11) **2 063 161 A1**
(25) De (26) De
(21) 08019408.7 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 102007055585
(54) • *Automatisches Sanitärventil*
• *Automatic sanitary valve*
• *Soupape de ventilation automatique*
(71) Grohe AG, Industriepark Edelburg, 58675 Hemer, DE
(72) Huck, Kai, 58300 Wetter, DE
Mielke, Achim, 32457 Porta Westfalica, DE

F16K 47/08 → (51) ***G10K 11/175***

F16L 1/09 → (51) ***B25B 5/14***

---

(51) ***F16L 3/015*** ***B27B 31/04*** (11) **2 063 162 A1** ***H02G 11/00***
(25) En (26) En
(21) 08167608.2 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FI 20075833
(54) • *Führungsanordnung zur Bearbeitung der Elemente eines Holzobjekts, wie etwa ein Baumstamm*
• *Guide arrangement for the handling elements of a wood object, such as a log*
• *Agencement de guide pour la manipulation d'éléments d'un objet en bois, de type bille*
(71) Veisto OY, Yrittäjäntie 1, 52700 Mäntyharju, FI
(72) Issukka, Seppo, FI-52700, Mäntyharju, FI
(74) Järveläinen, Pertti Tauno Juhani, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

F16L 5/00 → (51) ***B60R 13/08***

F16L 5/02 → (51) ***B60R 13/08***

---

(51) ***F16L 5/10*** (11) **2 063 163 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169627.0 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DK 200701668
(54) • *Dichtungsmanschette für Dampfbarrierenzuleitungen*
• *Sealing collar for vapour barrier lead-ins*
• *Collier d'étanchéité pour zones d'entrée faisant barrière contre la vapeur*
(71) Dafa A/S, Holmstrupgardvej 12, 8220 Brabrand, DK
(72) Jensen, Anders, 8220, Brabrand, DK
(74) Tellefsen, Jens J., Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

---

(51) ***F16L 19/08*** (11) **2 063 164 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806138.9 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066659 28.08.2007
(87) WO 2008/032564 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006247149
(54) • *VERZAHNTE ROHRVERBINDUNG, KÜHLVORRICHTUNG UND WASSERHEIZVORRICHTUNG*
• *BITE-IN TYPE PIPE JOINT, REFRIGERATING APPARATUS, AND WATER HEATING DEVICE*

- *RACCORD DE TUYAU DE TYPE À MORSURE, APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION ET CHAUFFE-EAU*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) NAKATA, Haruo, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
SHIMAMURA, Takashi, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
KOIZUMI, Jun, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F16L 23/14 → (51) ***F24F 13/02***

F16L 23/16 → (51) ***F01N 7/18***

F16L 27/04 → (51) ***F01N 7/18***

F16L 27/053 → (51) ***F01N 7/18***

F16L 37/58 → (51) ***B30B 9/22***

F16L 41/02 → (51) ***E03B 7/04***

F16L 41/03 → (51) ***E03B 7/04***

F16L 59/00 → (51) ***E04C 2/04***

F16M 11/14 → (51) ***F16C 11/10***

(51) ***F16P 1/02*** ***B23Q 11/08*** (11) **2 063 165 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022785.5 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung zur Pendelbearbeitung von Werkstücken*
• *Device for twin table machining of workpieces*
• *Dispositif destiné à l'usinage pendulaire de pièces*
(71) Weeke Bohrsysteme GmbH, Benzstrasse 10-16, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE
(72) Voss, Hugo, 33449 Langenberg, DE
Heimann, Reinhard, 33332 Gütersloh, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F17C 1/00 → (51) ***C01B 3/00***

(51) ***F17C 5/06*** (11) **2 063 166 A1**
(25) En (26) En
(21) 09003134.5 (22) 24.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.09.2002 JP 2002279230
03.10.2002 JP 2002291341
08.10.2002 JP 2002295151
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Einfüllen von Brennstoff*
• *Apparatus and method for filling fuel*
• *Appareil et procédé de remplissage de carburant*
(71) Taiyo Nippon Sanso Corporation, Toyo Building, 1-3-26, Koyama, Shinagawa-ku Tokyo, 1428558, JP
(72) Sato, Kazutoshi, Tokyo 105-8442, JP
Takano, Naoyuki, Tokyo 105-8442, JP
Omori, Kanji, Tokyo 105-8442, JP
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
(62) 03807908.3 / 1 593 905

(51) ***F17C 13/06*** (11) **2 063 167 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020444.9 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 US 944788
(54) • *Behälter mit persönlicher Zugriffsbereitstellung*
• *Vessels with personnel access provisions*
• *Récipients avec provisions d'accès personnel*
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Gershtein, Vladimir Yliy, Allentown, PA 18103, US
Butler, Christopher R., Allentown, PA 18104, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) ***F21K 7/00*** ***G02B 6/00*** F21W 131/107 (11) **2 063 168 A1** ***F21S 4/00*** F21Y 101/02
(25) De (26) De
(21) 07022541.2 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *LED-Lichtsystem*
• *LED light system*
• *Système lumineux DEL*
(71) MENTOR GmbH & Co. Präzisions-Bauteile KG, Otto-Hahn-Strasse 1, D-40699 Erkrath, DE
(72) Kroening, Gerald, 42781 Haan, DE
(74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

F21K 7/00 → (51) ***F21S 8/12***

F21L 4/00 → (51) ***F21S 6/00***

F21L 4/02 → (51) ***F21S 6/00***

F21S 2/00 → (51) ***F21V 29/00***

F21S 2/00 → (51) ***H01J 65/04***

F21S 2/00 → (51) ***H05B 37/02***

F21S 4/00 → (51) ***F21K 7/00***

(51) ***F21S 6/00*** ***F21L 4/02*** ***F21V 14/00*** (11) **2 063 169 A2** ***F21S 10/00*** ***F21L 4/00***
(25) En (26) En
(21) 09003176.6 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.01.2006 GB 0601382
(54) • *Beleuchtungsmittel*
• *Lighting means*
• *Moyen d'éclairement*
(71) Worlds Apart LTD, Unit 3 St. Columb Major Business Park, Trekenning, St. Columb Major, Cornwall, TR9 6SF, GB
(72) Shinner, Neil, St Columb Major Cornwall, TR9 6SX, GB
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB
(62) 07250248.7 / 1 811 226

F21S 8/00 → (51) ***F24C 15/00***

F21S 8/00 → (51) ***G02B 27/28***

(51) ***F21S 8/12*** ***F21V 14/04*** F21Y 105/00 F21W 101/10 (11) **2 063 170 A2** ***F21K 7/00*** F21Y 101/02
(25) De (26) De
(21) 08013643.5 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007055480
(54) • *Beleuchtungsvorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Illumination device for a vehicle*
• *Dispositif d'éclairage pour un véhicule*
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Taner, Anil, Dr., 85051 Ingolstadt, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

F21S 10/00 → (51) ***F21S 6/00***

(51) ***F21V 8/00*** ***G02F 1/13357*** (11) **2 063 171 A1** ***F21Y 103/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07767437.2 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062628 22.06.2007
(87) WO 2008/050509 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 JP 2006293239
(54) • *LICHTQUELLENVORRICHTUNG, RÜCKBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
• *LIGHT SOURCE DEVICE, BACKLIGHT DEVICE, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF SOURCE DE LUMIÈRE, DISPOSITIF DE RÉTROÉCLAIRAGE ET AFFICHEUR À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) TOMIYOSHI, Akira, Nara 631-0077, JP
(74) Zinke, Thomas, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, D-81667 München, DE

F21V 8/00 → (51) ***G02B 6/00***

F21V 14/00 → (51) ***F21S 6/00***

F21V 14/04 → (51) ***F21S 8/12***

F21V 14/08 → (51) ***B60Q 1/08***

(51) ***F21V 19/00*** (11) **2 063 172 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253769.7 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 GB 0722770
(54) • *Elektrisches Licht*
• *An electric light*
• *Lumière électrique*
(71) ASD Lighting PLC, Mangham Road Barbot Hall Industrial Estate, Rotherham S61 4RJ, GB
(72) Amos, David Paul, Sheffield S10 3ET, GB

(74) Chapman, Paul Nicholas, et al, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 7 Moorgate Road, Rotherham South Yorkshire S60 2EN, GB

---

(51) ***F21V 21/088*** (11) **2 063 173 A2**
(25) En (26) En
(21) 08170011.4 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 US 4213 P
16.09.2008 US 97275 P
(54) • *Kantenklemme*
• *Ridge clip*
• *Fixation de crête*
(71) Pritchard, Aaron Pat, 2808 66th Street, Lubbock, TX 79413, US
(72) Pritchard, Aaron Pat, Lubbock, TX 79413, US
(74) Loven, Keith James, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

F21V 23/00 → (51) ***H05B 37/02***

F21V 23/04 → (51) ***F24C 15/00***

---

(51) ***F21V 29/00*** (11) **2 063 174 A1**
F21S 2/00 ***G02F 1/13357***
F21Y 101/02
(25) Ja (26) En
(21) 07741438.1 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/058002 11.04.2007
(87) WO 2008/032460 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006248523
(54) • *HINTERBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND DIESE VERWENDENDE ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *BACKLIGHT DEVICE AND DISPLAY DEVICE USING SAME*
• *DISPOSITIF DE RETROECLAIRAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE UTILISANT CE DERNIER*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) NITTOU, Eiji, Taki-gun, Mie 519-2157, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

F21Y 101/00 → (51) ***H01J 65/04***

F21Y 101/02 → (51) ***F21V 29/00***

F21Y 101/02 → (51) ***H05B 37/02***

F21Y 103/00 → (51) ***F21V 8/00***

---

(51) ***F23D 14/22*** (11) **2 063 175 A1**
F23D 14/32 ***F23M 5/02***
C03B 5/235 ***C03B 7/06***
(25) En (26) En
(21) 07121356.5 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Oxybrenner*
• *Oxyburner*
• *Oxybrûleur*
(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) Giang, Son-Ha, 94370 Sucy en Brie, FR
Beudoin, Philippe, 78280 Guyancourt, FR
(74) De Vleeschauwer, Natalie Y.L.D., L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

---

(51) ***F23D 14/22*** (11) **2 063 176 A1**
F23D 14/32 ***F23M 5/02***
C03B 5/235 ***C03B 7/06***
(25) En (26) En
(21) 08169561.1 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 EP 07121356
(54) • *Oxybrenner*
• *Oxyburner*
• *Oxybrûleur*
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) Giang, Son-Ha, 94370 Sucy-en-Brie, FR
Beaudoin, Philippe, 78280 Guyancourt, FR
(74) De Vleeschauwer, Natalie Y.L.D., et al, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

F23D 14/32 → (51) ***F23D 14/22***

---

(51) ***F23D 14/42*** (11) **2 063 177 A2**
(25) De (26) De
(21) 08020388.8 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056795
(54) • *Schneidbrenner mit einem Brennerkopf, der eine auswechselbare Schneiddüse aufnimmt*
• *Cutting torch with a burner head accepting an exchangeable nozzle*
• *Chalumeau à couper doté d'une tête de brûleur recevant une buse échangeable*
(71) Esab Cutting Systems GmbH, Robert-Bosch-Strasse 20, 61184 Karben, DE
(72) Greifzu, Manfred, 36137 Grosenlüder, DE
(74) Schubert, Siegmar, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE

F23D 23/00 → (51) ***F02C 7/228***

F23G 7/00 → (51) ***B09B 3/00***

F23M 5/02 → (51) ***F23D 14/22***

---

(51) ***F23Q 3/00*** (11) **2 063 178 A1**
B23K 5/22
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301586.9 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Elektronische Zündvorrichtung für Sauerstoff-Gas-Schweißgeräten*
• *Electronic ignition device for oxy-gas welding device*
• *Dispositif d'allumage électronique pour appareil de soudage oxy-gaz*
(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, Direction de la Propriété Intellectuelle 75 quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
AIR LIQUIDE ITALIA S.R.L., Via Capecelatro 69, 20148 Milano, IT
(84) IT
(72) Del Corso, Gianfabio, 19136 La Spezia, IT
(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Service Brevets & Marques, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

F24C 3/10 → (51) ***F24C 7/08***

F24C 3/12 → (51) ***F24C 7/08***

---

(51) ***F24C 7/08*** (11) **2 063 179 A2**
F24C 3/12
(25) De (26) De
(21) 08105666.5 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 102007055311
(54) • *Bedieneinheit für ein Hausgerät und Verfahren zum Herstellen einer Bedieneinheit*
• *Control unit for a household appliance and method of production of a control unit*
• *Unité de commande pour un appareil ménager et procédé destiné à la fabrication d'une unité de commande*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Fleissner, Reinhard, 83352 Altenmarkt a.d. Alz, DE
Huber, Ernst, 83308 Trostberg, DE

---

(51) ***F24C 7/08*** (11) **2 063 180 A2**
F24C 15/10
(25) De (26) De
(21) 08105858.8 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007056714
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Gargeräts und Gargerät*
• *Method for operating a cooking device and cooking device*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'un appareil de cuisson et appareil de cuisson*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Kesel, Dirk, 75015 Bretten, DE

---

(51) ***F24C 7/08*** (11) **2 063 181 A2**
(25) De (26) De
(21) 08168854.1 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007057076
(54) • *Kochfeld und Verfahren zum Betrieb eines Kochfeldes*
• *Hotplate and method for operating a hotplate*
• *Champ de cuisson et procédé de fonctionnement d'un champ de cuisson*
(71) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Straße 14, 75038 Oberderdingen, DE
(72) Baier, Martin, 75038 Oberderdingen, DE
Bellm, Mathias, 75038 Oberderdingen, DE

Jungbauer, Markus, 75038 Oberderdingen, DE
Knappe, Gerd, 75038 Oberderdingen, DE
Metzger, Wolfgang, 75038 Oberderdingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

---

(51) ***F24C 7/08*** (11) **2 063 182 A2**
F24C 3/10
(25) En (26) En
(21) 08169077.8 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 TR 200708109 U
(54) • *Zufuhreinheit*
• *Supply unit*
• *Unité d'alimentation*
(71) Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) Eryilmaz, Hasan, 35150 Izmir, TR
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 60/6 GOP, 06700 Ankara, TR

---

(51) ***F24C 7/08*** (11) **2 063 183 A2**
(25) De (26) De
(21) 08169387.1 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057107
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Kerntemperatur eines Garguts und Gargerät zur Durchführung solch eines Verfahrens*
• *Method for determining core temperature of cooked food and cooking device to perform this method*
• *Procédé de détermination de la température de noyau d'un article de cuisson et appareil de cuisson destiné à l'exécution d'un tel procédé*
(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg a. Lech, DE
(72) Schreiner, Thomas, 86916 Kaufering, DE
(74) Weber-Bruls, Dorothée, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***F24C 14/02*** (11) **2 063 184 A1**
F24C 15/16
(25) En (26) En
(21) 07022848.1 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Selbstreinigender Backofen*
• *Self cleaning cooking oven*
• *Four de cuisson auto-nettoyant*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Weber, Tobias, 91596 Burk, DE
Hildner, Dietmar, 90765 Fürth, DE
Pörner, Harald, 91220 Schnaittach, DE
Böheim, Tobias, 73084 Salach, DE
Heisswolf, Bernd, 91541 Rothenburg, DE
(74) Hochmuth, Jürgen, c/o AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

---

(51) ***F24C 14/02*** (11) **2 063 185 A2**
F24C 15/16
(25) En (26) En
(21) 08002832.7 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 EP 07022848
(54) • *Backofen mit Ofenmuffel und Backwagen*
• *A cooking oven with a cavity and an oven cart*
• *Four de cuisson avec moufle de four et chariot de four*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Mirshekari, Behnam, 91541 Rothenburg, DE
Heisswolf, Bernd, 91541 Rothenburg, DE
Hildner, Dietmar, 90765 Fürth, DE
Wälzlein, Klaus, 91126 Schwabach, DE
Pörner, Harald, 91220 Schnaittach, DE
(74) Schröer, Gernot H., et al, Patentanwälte Meissner, Bolte & Partner Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

---

(51) ***F24C 14/02*** (11) **2 063 186 A2**
F24C 15/16
(25) En (26) En
(21) 08002841.8 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 EP 07022848
(54) • *Backofen mit Haltevorrichtung für einen Gargutträger*
• *Cooking oven with holding device for cooking good carrier*
• *Four de cuisson avec dispositif pour cuire un plateau de cuisson*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Hildner, Dietmar, 90765 Fürth, DE
Weber, Tobias, 91596 Bürk, DE
Heisswolf, Bernd, 91541 Rothenburg, DE
Hofmann, Reinhold, 91601 Dombühl, DE
Pörner, Harald, 91220 Schnaittach, DE
(74) Schröer, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

---

(51) ***F24C 15/00*** (11) **2 063 187 A2**
F24C 15/02
(25) De (26) De
(21) 08105664.0 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 102007055309
(54) • *Gargerät*
• *Cooking device*
• *Appareil de cuisson*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Schlegel, Markus, 75015 Bretten, DE
Wittrock, Frank, 76131 Karlsruhe, DE

---

(51) ***F24C 15/00*** (11) **2 063 188 A2**
F21S 8/00 ***F21V 23/04***
(25) De (26) De
(21) 08169388.9 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 202007016255 U
(54) • *Gargerät mit automatischer Beleuchtungsanpassung*
• *Cooking device with automatic light adaptation*
• *Appareil de cuisson doté d'une adaptation d'éclairage automatique*
(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg a. Lech, DE
(72) Wiedemann, Peter, 86836 Klosterlechfeld, DE
(74) Weber-Bruls, Dorothée, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F24C 15/02 → (51) ***F24C 15/00***

F24C 15/10 → (51) ***F24C 7/08***

F24C 15/16 → (51) ***F24C 14/02***

---

(51) ***F24C 15/20*** (11) **2 063 189 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105667.3 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007056715
(54) • *Dunstabzugshaube*
• *Extractor hood*
• *Hotte aspirante*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Klemm, Jochen, 69207 Sandhausen, DE
Uebele, Volkmar, 61231 Bad Nauheim, DE

F24D 3/16 → (51) ***F28F 21/06***

---

(51) ***F24D 5/00*** (11) **2 063 190 A1**
F24F 11/00 ***F24D 19/10***
(25) It (26) En
(21) 07425739.5 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Raumheizsystem mit Zentralheizungsquelle und in verschiedenen Räumen eines Gebäudes untergebrachten Wärmediffusoren*
• *Rooms heating system of the type with centralized heat source and heat diffusers allocated in the various rooms of the environment*
• *Système de chauffage de pièces du type à source de chaleur centralisée et diffuseurs de chaleur placés dans les différentes pièces du milieu*
(71) Domotherm di Marco Giorgi, Via Borsellino 6, 26040 Bonemerse (CR), IT
(72) Giorgi, Marco, 26040 Bonemerse CR, IT
(74) Arena, Giovanni, Viale Certosa 135, 20151 Milano, IT

---

(51) ***F24D 12/02*** (11) **2 063 191 A1**
F24D 19/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 08300283.2 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 FR 0759300
(54) • *Vorrichtung zur Steuerung einer Anlage zur Heizung und Erzeugung von Brauchwarmwasser*
• *Device for managing a heating and hot water installation*

- *Dispositif de gestion d'une installation de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire*

(71) Chauffage de France CDF, 176 Cours de Verdun, 01100 Oyonnax, FR
(72) Rodrigues, Manuel, 01100, Oyonnax, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

F24D 17/00 → (51) ***E03B 7/04***

F24D 19/10 → (51) ***F24D 5/00***

F24D 19/10 → (51) ***F24D 12/02***

---

(51) ***F24F 1/00*** (11) **2 063 192 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252281.4 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 KR 20070120356
(54) • *Außenraumeinheit für Klimaanlage mit luftgekühltem Elektronikkasten und Wärmerohr*
• *Outdoor unit of air conditioner with air cooled passage in electrical equipment box and heat pipe*
• *Unité extérieure pour climatiseur avec passage d'air dans le boîtier de commande et caloduc*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku Seoul, KR
(72) Jang, Seok Hoon, Changwon City, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
Kim, Byoung Sup, Changwon City, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
Kwon, Joon Hyuk, Changwon City, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
Noh, Woong Seok, Changwon City, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
Pack, Eun Seong, Changwon City, Gyoungsangnam-do 641-711, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***F24F 5/00*** ***F24F 12/00*** (11) **2 063 193 A1**
(25) De (26) De
(21) 08169516.5 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 AT 18782007
(54) • *Verfahren zum klimatisieren eines Gebäudes*
• *Method of air conditioning a building*
• *Procédé destiné à la climatisation d'un bâtiment*
(71) VKR Holding A/S, Breeltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
(72) Engelhart, Klaus, 3508 Höbenbach, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

---

(51) ***F24F 11/00*** ***H02M 5/458*** (11) **2 063 194 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253750.7 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 KR 20070118734
(54) • *Motorsteuerung einer Klimaanlage*
• *Motor controller of air conditioner*
• *Contrôleur de moteur d'un climatiseur*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul, KR
(72) Hwang, Sun Ho, Changwon-si, Kyungsangnam-do 641-110, KR
Jung, Han Su, Changwon-si, Kyungsangnam-do 641-110, KR
Lee, Chung Hun, Changwon-si, Kyungsangnam-do 641-110, KR
(74) Palmer, Jonathan R., et al, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F24F 11/00 → (51) ***F24D 5/00***

F24F 11/00 → (51) ***H02P 21/00***

F24F 12/00 → (51) ***F24F 5/00***

---

(51) ***F24F 13/02*** ***F16L 23/14*** (11) **2 063 195 A1**
(25) De (26) De
(21) 08016166.4 (22) 13.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 202007016521 U
(54) • *Vorrichtung zur Verbindung von Luftkanalelementen mit Butyl-Dichtungsmasse zum Kleben und Abdichten von Flansch und Luftkanal*
• *Device for connecting air channel elements with butyl sealing for gluing of flange and air channel element*
• *Dispositif de raccordement d'éléments d'un canal d'aération avec colle butylique entre profile et canal*
(71) Gebhardt-Stahl GmbH, Hammer Straße 119a, 59457 Werl, DE
(72) Gebhardt, Manfred, 59494 Soest, DE
(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE

---

(51) ***F24F 13/075*** ***F24F 13/08*** (11) **2 063 196 A1** ***E06B 7/082***
(25) En (26) En
(21) 07121306.0 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Jalousiesystem und Verfahren zur Herstellung einer Jalousieeinheit für ein solches System*
• *Louvre system, and method for manufacturing a louvre unit for such system*
• *Système de volet, et procédé de fabrication d'une unité de volet pour un tel système*
(71) Vipco Systems N.V., E. Verhaerenlaan 40, 8620 Nieuwpoort, BE
(72) Renson, Luc Louis, 8620, Nieuwpoort, BE
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

F24F 13/08 → (51) ***F24F 13/075***

---

(51) ***F24H 3/00*** (11) **2 063 197 A2**
(25) It (26) En
(21) 08169576.9 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 IT MI20072211
(54) • *Elektrischer Heizkörper für Raumbeheizung*
• *Electric radiator for heating rooms*
• *Radiateur électrique pour pièces de chauffage*
(71) FONDITAL S.p.A., Via Mocenigo, 123, 25078 Vestone (BS), IT
(72) Arici, Gianluigi, 25063 Gardone val Trompia, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F24H 3/04 → (51) ***H05B 3/06***

---

(51) ***F24J 2/08*** ***H01L 31/052*** (11) **2 063 198 A1**
(25) En (26) En
(21) 07120775.7 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Fresnelzonenlinse mit Raster*
• *Fresnel zone lens with grid*
• *Lentille de zone Fresnel avec grille*
(71) Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research, 1000 Wenhua Road 333 Chiaan Village, Lungtan, Taoyuan, Taiwan, TW
(72) Shin, Hwa-Yuh ATOMIC ENERGY COUNCIL -, Longtan Shiang, Taoyuan 325, TW
Kuo, Cherng-Tsong ATOMIC ENERGY COUNCIL -, Longtan Shiang, Taoyuan 325, TW
Kuo, Hung-Zen ATOMIC ENERGY COUNCIL -, Longtan Shiang, Taoyuan 325, TW
Chiu, Hung-Sheng ATOMIC ENERGY COUNCIL -, Longtan Shiang, Taoyuan 325, TW
Hong, Hwen-Fen ATOMIC ENERGY COUNCIL -, Longtan Shiang, Taoyuan 325, TW
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliésstrasse 14, 81679 München, DE

---

(51) ***F24J 2/52*** ***E04D 5/12*** (11) **2 063 199 A1** ***H01L 31/048***
(25) De (26) De
(21) 08018443.5 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056619
(54) • *Befestigungsunterlage für Photovoltaikmodule*
• *Attachment underlay for photovoltaic modules*
• *Support de fixation pour modules photovoltaïques*
(71) Blitzstrom GmbH, Wadenbrunner Strasse 10, 97509 Kolitzheim, DE
(72) Beck, Bernhard, 97332 Volkach OT Dimbach, DE

---

(51) ***F24J 2/54*** ***F16H 15/12*** (11) **2 063 200 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022664.2 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Zweiachsantriebsanordnung*
• *Dual shaft drive assembly*
• *Agencement d'entraînement à deux axes*
(71) Siemens Geared Motors GmbH, Bahnhofstrasse 40-44, 72072 Tübingen, DE
(72) Kunert, Jens, 72070 Tübingen, DE

Schnurr, Wolfgang, 72147 Nehren, DE
Böing, Georg, 72108 Rottenburg, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

F25B 1/00 → (51) ***C10M 101/02***

F25B 5/00 → (51) ***F25B 40/00***

F25B 5/04 → (51) ***F25B 40/00***

(51) ***F25B 40/00*** ***F25B 5/04*** ***F25B 5/00*** (11) **2 063 201 A2** ***F25B 41/06***
(25) De (26) De
(21) 09003503.1 (22) 28.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Kälteanlage*
• *Method of operating a refrigeration system*
• *Procédé de fonctionnement d'un système frigorifique*
(71) BMS-Energietechnik AG, Bönigstrasse 11A, 3812 Wilderswil, CH
(72) Meister, Remo, 3658 Merlingen/Sigriswil, CH
(74) Rentsch & Partner, Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH
(62) 04705750.0 / 1 709 372

F25B 41/06 → (51) ***F25B 40/00***

(51) ***F25C 1/00*** ***F25D 23/12*** (11) **2 063 202 A2**
(25) En (26) En
(21) 09003679.9 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 15.02.2006 KR 20060014692
01.07.2006 KR 20060061686
01.07.2006 KR 20060061691
01.07.2006 KR 20060061694
(54) • *Vorrichtung zum Unterkühlen und Verfahren zur Herstellung von Schlamm durch Unterkühlen*
• *Apparatus for supercooling and method of making slush through supercooling*
• *Appareil de surfusion et procédé de fabrication de bouillie de glace par surfusion*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul, KR
(72) Kim, Su-Cheong, Gumjung-gu Busen 609-735, KR
Shin, Jong-Min, Nam-gu Busan 608-040, KR
Lee, Su-Won, Changwon-city Gyeongsangnam-do 641-100, KR
Kim, Cheol-Hwan, Gimhae-city Gyeongsangnam-do 621-833, KR
Kwon, YOng-Chol, Changwon-city Gyeongsangnam-do 641-091, KR
Son, Ku-Young, Buk-gu Busan 616-782, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 06798932.7 / 1 987 302

(51) ***F25D 3/08*** (11) **2 063 203 A2**
(25) En (26) En
(21) 08009262.0 (22) 20.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 989657 P
(54) • *Tragbarer Kühler*
• *Portable cooler*
• *Refroidisseur portable*
(71) Krog, Torben, Kiderisvej 13, 7400 Herning, DK
(72) Krog, Torben, 7400 Herning, DK
(74) Isern-Jara, Nuria, Avda. Diagonal, 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

(51) ***F25D 23/02*** (11) **2 063 204 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253418.1 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 944113
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung einer metallverkleideten Fassade*
• *Method and apparatus for providing metal clad facade*
• *Procédé et appareil pour la fourniture d'une façade revêtue de métal*
(71) Whirlpool Corporation, 2000 N M-63, Benton Harbor, MI 49022, US
(72) Kopf, Bruce Arthur, Cedar Rapids, IA 52402, US
Bowen, Michael Allen, Keystone, IA 55249, US
Tunzi, Todd Joseph, St Joseph, MI 49085, US
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) ***F25D 23/12*** (11) **2 063 205 A2**
(25) En (26) En
(21) 08155710.0 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 KR 20070118412
(54) • *Wassertank für einen Kühlschrank und Kühlschrank damit*
• *Water tank for refrigerator and refrigerator having the same*
• *Réservoir d'eau pour réfrigérateur et réfrigérateur en disposant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
(72) Park, Sang Min, Weolgok-2-dong, Gwangsan-gu Gwangju, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F25D 23/12 → (51) ***F25C 1/00***

(51) ***F26B 13/10*** ***F26B 25/00*** (11) **2 063 206 A2**
(25) De (26) De
(21) 08020125.4 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 202007016425 U
(54) • *Vorrichtung zum Behandeln einer Substratbahn*
• *Device for treating a substrate web*
• *Dispositif destiné au traitement d'une bande de substrat*
(71) Herbert Olbrich GmbH & Co. KG, Teutonenstrasse 6-10, 46395 Bocholt, DE
(72) Fieblinger, Lutz, 46395 Bocholt, DE
(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

F26B 25/00 → (51) ***F26B 13/10***

(51) ***F28D 7/10*** ***F28F 13/06*** (11) **2 063 207 A1**
(25) De (26) De
(21) 08013299.6 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.10.2007 DE 102007048441
(54) • *Wärmetauscher*
• *Heat exchanger*
• *Echangeur thermique*
(71) Bomat Heiztechnik GmbH, Zum Degenhardt 49, 88662 Überlingen, DE
(72) Bommer, Rolf, 88662 Überlingen, DE
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

(51) ***F28D 7/12*** ***F28F 1/00*** (11) **2 063 208 A2** ***F28F 13/06***
(25) De (26) De
(21) 08020005.8 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 202007016275 U
(54) • *Wärmetauscher*
• *Heat exchanger*
• *Échangeur de chaleur*
(71) Consarctic Entwicklungs- und Handels GmbH, Postfach 1133, 63821 Schöllkrippen, DE
(72) Been, Raymond J., 63821 Schöllkrippen, DE
(74) Säger, Manfred, European Patent Attorney P. O. Box 5, 7404 Maienfeld, CH

F28D 9/00 → (51) ***B01J 8/02***

(51) ***F28D 20/00*** (11) **2 063 209 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022650.1 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Schichtlade-Speichersystem*
• *Stratified storage system*
• *Accumulateur stratifié*
(71) Wallnöfer, Heinrich Franz, Kiefernhainweg 82, 39026 Prad am Stilfserjoch BZ, IT
(72) Wallnöfer, Heinrich Franz, 39026 Prad am Stilfserjoch BZ, IT

F28F 1/00 → (51) ***F28D 7/12***

F28F 1/04 → (51) ***F28F 21/06***

F28F 13/06 → (51) ***F28D 7/10***

F28F 13/06 → (51) ***F28D 7/12***

(51) ***F28F 21/06*** ***F24D 3/16*** ***F28F 1/04*** (11) **2 063 210 A2** ***E04F 13/08*** F28F 1/04
(25) De (26) De
(21) 08405117.6 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(27) 12.10.2007 CH 15732007
(30) 12.10.2007 CH 15732007
(54) • *Klimaelement*
• *Air conditioning element*
• *Elément climatique*
(71) Thermotech Gmbh Daniel Baumann, Heimelweg 7, 8952 Schlieren, CH
(72) Baumann, Daniel, 8952 Schlieren, CH

---

(51) ***F28G 1/16*** (11) **2 063 211 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163159.0 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.08.2007 US 848843
(54) • *Dualer-Modellansatz zur Berechnung der Sauberkeit eines Kesselabschnitts*
• *Dual model approach for boiler section cleanliness calculation*
• *Approche de modèle double pour le calcul de la propreté d'une section de chaudière*
(71) Emerson Process Management Power & Water Solutions, Inc., 200 Beta Drive, Pittsburgh, PA 15238, US
(72) Francino, Peter N., Renfrew, PA 16053, US
Cheng, Xu, Pittsburgh, PA 15237, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

---

(51) ***F41A 21/48*** (11) **2 063 212 A2**
F41A 27/30
(25) De (26) De
(21) 08019886.4 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056455
(54) • *Waffenrohr und Dämfungseinrichtung*
• *Weapon tube and damping device*
• *Canon d'une arme et dispositif d'amortissement*
(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
(72) Pfersmann, Axel, Dr., 90537 Feucht, DE
Eckel, Alfred, 90552 Röthenbach, DE
Willner, Kai, Prof.Dr., 91074 Herzogenaurach, DE
Geisler, Johannes, 90425 Nürnberg, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

---

(51) ***F41H 5/013*** (11) **2 063 213 A2**
(25) De (26) De
(21) 08169810.2 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 202007016432 U
17.09.2008 DE 202008012308 U
17.09.2008 DE 202008012307 U
(54) • *Befestigungsvorrichtung für Mittel zum Verbinden von Einbauteilen in Fahrzeugzellen*
• *Fixing device for means to connect inserted parts in vehicle cells*
• *Dispositif de fixation pour moyens de connexion d'appareils incorporés dans des cellules de véhicule*
(71) AST Security Equipment GmbH, Bahnhofstrasse 2a, 27419 Sittensen, DE
(72) Schmidt, Fritz-Gerhard, 21614 Buxtehude, DE
Stabenau, Hans Günter, 27419 Sittense, DE
(74) Scholz, Hartmut, Patentanwalt Handjerystrasse 20, 12159 Berlin, DE

---

(51) ***F41H 5/04*** (11) **2 063 214 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169725.2 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FR 0708220
(54) • *Kugelsichere Schutzvorrichtung*
• *Ballistic protective device*
• *Dispositif de protection balistique*
(71) TDA ARMEMENTS S.A.S., Route d'Ardon, 45240 La Ferté Saint-Aubin, FR
(72) Thoral-Pierre, Karine, 41210 Neung sur Beuvron, FR
Clement, Benoît, 45650 Saint Jean le Blanc, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

F42B 4/28 → (51) ***F42B 12/42***

---

(51) ***F42B 12/42*** (11) **2 063 215 A2**
F42B 12/62 ***F42B 4/28***
F42B 4/28
(25) De (26) De
(21) 08017765.2 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057184
(54) • *Munition oder Geschoss zur Gefechtsfeldbeleuchtung*
• *Ammunition or projectile for illuminating a battlefield*
• *Munition ou projectile destiné à l'éclairage d'un champ de bataille*
(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
(72) Aumund-Kopp, Ralf, 21335 Lüneburg, DE
Dau, Ole, 21391 Reppenstedt, DE
Münzner, Sebastian, 24229 Dänischenhagen, DE
Naderhoff, Uwe, 29328 Faßberg-Müden, DE
Schwenzer, Michael, 29320 Hermannsburg, DE
Thape, Manfred, 29556 Suderburg, DE
Rybol, Martin, 29223 Celle, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F42B 12/62 → (51) ***F42B 12/42***

---

(51) ***F42C 17/04*** (11) **2 063 216 A2**
F41A 21/32
(25) De (26) De
(21) 08015506.2 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.11.2007 DE 102007056633
(54) • *Rohrwaffe*
• *Gun*
• *Arme à canon*
(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(72) Kohlstedt, Michael, Dipl. Ing., 34376 Immenhausen, DE
Erbs, Michael, 34225 Baunatal, DE
Heldmann, Heinrich, 34119 Kassel, DE
(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Goethestraße 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

---

(51) ***G01B 5/016*** (11) **2 063 217 A1**
G01B 7/016
(25) En (26) En
(21) 08020042.1 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007302910
(54) • *Sensor*
• *Sensor*
• *Capteur*
(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
(72) Tanaka, Makoto, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01B 7/016 → (51) ***G01B 5/016***

G01B 7/16 → (51) ***G01L 1/22***

---

(51) ***G01B 9/02*** (11) **2 063 218 A1**
(25) En (26) En
(21) 08168487.0 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.11.2007 JP 2007288524
(54) • *Interferometer*
• *Interferometer*
• *Interféromètre*
(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome Takatsu-ku, Kawasaki Kanagawa 213-8533, JP
(72) Takahashi, Tomotaka, Kanagawa 213-8533, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) ***G01B 11/06*** (11) **2 063 219 A1**
G01B 21/08
(25) En (26) En
(21) 09000629.7 (22) 10.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 12.01.1999 US 229628
(54) • *Messung der Wanddicke von Heißbehältern*
• *Measurement of hot container wall thickness*
• *Mesure de l'épaisseur de paroi de conteneur chaud*
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC., Three O-I Plaza One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551-2999, US
(72) Juvinall, John W., Ottawa Lake, MI 49267, US
Ringlien, James A., Maumee, OH 43537, US
(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE
(62) 00100472.0 / 1 020 703

G01B 11/16 → (51) ***G01M 11/00***

(51) ***G01B 11/25*** (11) **2 063 220 A1**
G01S 17/46
(25) En (26) En
(21) 07120778.1 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Optische Triangulation*
• *Optical triangulation*
• *Triangulation optique*
(71) Sick IVP AB, Wallenbergs gata 4, 583 35 Linköping, SE
(72) Johannesson, Mattias, 585 93 Linköping, SE
Turbell, Henrik, 583 36 Linköping, SE
Benderius, Björn, 582 14 Linköping, SE
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

G01B 11/25 → (51) ***G01N 21/956***

(51) ***G01B 15/00*** (11) **2 063 221 A1**
G03F 1/08 ***H01J 37/20***
H01L 21/027
(25) Ja (26) En
(21) 07806315.3 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066838 30.08.2007
(87) WO 2008/029696 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 JP 2006240529
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER ABMESSUNG EINES ELEKTRONENSTRAHLS*
• *ELECTRON BEAM DIMENSION MEASURING DEVICE AND ELECTRON BEAM DIMENSION MEASURING METHOD*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE DIMENSIONS PAR FAISCEAU D'ÉLECTRONS ET PROCÉDÉ DE MESURE DE DIMENSIONS PAR FAISCEAU D'ÉLECTRONS*
(71) Advantest Corporation, 1-32-1, Asahi-cho Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
(72) KURIBARA, Masayuki, Tokyo 179-0071, JP
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

G01B 21/08 → (51) ***G01B 11/06***

(51) ***G01C 15/00*** (11) **2 063 222 A2**
(25) De (26) De
(21) 08105623.6 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007055439
(54) • *Rotationslaser mit mehreren Detektoren sowie Rotationslaser-Fernsteuerungs-System*
• *Rotary laser with multiple detectors and rotary laser remote control system*
• *Laser rotatif doté de plusieurs détecteurs et système de commande à distance pour laser rotatif*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Ammann, Manfred, 6923, Lauterach, AT
Winter, Andreas, 6800, Feldkirch, AT
Lukic, Sasha, 9470, Buchs, CH

(51) ***G01C 19/56*** (11) **2 063 223 A1**
G01P 9/04
(25) Ja (26) En
(21) 06798233.0 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/318794 15.09.2006
(87) WO 2008/032415 2008/12 20.03.2008
(54) • *WINKELGESCHWINDIGKEITSSENSOR*
• *ANGULAR VELOCITY SENSOR*
• *DÉTECTEUR DE VITESSE ANGULAIRE*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) MATSUMOTO, Masahiro, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
OKADA, Yasushi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
SONOBE, Hisao, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) ***G01C 19/56*** (11) **2 063 224 A1**
G01P 9/04 ***H01L 41/08***
H01L 41/187
(25) Ja (26) En
(21) 07792064.3 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/065395 07.08.2007
(87) WO 2008/023566 2008/09 28.02.2008
(30) 21.08.2006 JP 2006223803
21.08.2006 JP 2006223804
(54) • *WINKELGESCHWINDIGKEITSSENSOR*
• *ANGULAR VELOCITY SENSOR*
• *CAPTEUR DE VITESSE ANGULAIRE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TERADA, Jirou, c/o Panasonic Corporation, IPROC, IP, 1-61 Shiromi- 2, Chuo-ku, Osaka-shi 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) ***G01C 21/00*** (11) **2 063 225 A1**
G01C 21/20 ***G01C 21/26***
H04H 20/53 ***G08G 1/09***
H04B 1/08
(25) En (26) En
(21) 07022522.2 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Autofunkgerät, Navigationsfunkgerät, Navigationsvorrichtung und Navigationsfunksystem*
• *Car radio, navigation radio, navigation device, and navigation-radio-system*
• *Dispositif d'autoradio, radionavigation et de navigation et système de radionavigation*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Chia, Wei Ming, 570126 Singapore, SG
Lim, Chuan Hock, 169483 Singapore, SG

G01C 21/00 → (51) ***G08G 1/14***

G01C 21/16 → (51) ***G01C 23/00***

G01C 21/20 → (51) ***G01C 21/00***

G01C 21/26 → (51) ***G01C 21/00***

(51) ***G01C 21/36*** (11) **2 063 226 A2**
G06F 3/048
(25) De (26) De
(21) 08105418.1 (22) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 102007056328
(54) • *Verfahren und vorrichtung zum bereitstellen einer information über interessante orte mit einem navigationssystem*
• *Device and method for providing information about interesting locations with a navigation system*
• *Procédé et dispositif de préparation d'une information sur des lieux intéressants à l'aide d'un système de navigation*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Hess, Steffen, 74343, Sachsenheim, DE
Baierl, Wolfgang, 73630, Remshalden, DE

(51) ***G01C 23/00*** (11) **2 063 227 A1**
G01C 21/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169663.5 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FR 0708216
(54) • *Virtuelle Schalttafel für zentrale Fluglage-Steuereinheit für die Luftfahrt*
• *Virtual control panel for aeronautical attitude control units*
• *Panneau de commande virtuel de centrales d`attitude aéronautique*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) Ferreira, Thierry, 33160 Saint Medard en Jalles, FR
Loizeau, Sylvie, 33600 Pessac, FR
(74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) ***G01D 3/08*** (11) **2 063 228 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022613.9 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ermitteln der Güte von Messergebnissen eines Prozesses einer grosstechnischen Anlage*
• *Method and device for calculating the accuracy of the results from measuring a process at an industrial facility*
• *Procédé et dispositif destinés à la détermination de la qualité de résultats de mesure d'un processus d'une installation à l'échelon industriel*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Krause, Roman, 91056 Erlangen, DE
Kunze, Ulrich, Dr., 91088 Bubenreuth, DE
Pels Leusden, Christoph, Dr., 90419 Nürnberg, DE
Raab, Stefan, Dr., 91052 Erlangen, DE
Weissenberger, Bernd, 91056 Erlangen, DE

(51) ***G01D 5/14*** ***G01D 11/24*** ***G01R 33/07*** ***H01L 43/04*** (11) **2 063 229 A1** ***G01R 33/06*** ***G01R 33/09*** ***H01L 43/08***
(25) De (26) De
(21) 07022559.4 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Magnetfeldsensoranordnung*
• *Magnetic field sensor system*
• *Agencement de capteur de champ magnétique*
(71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
(72) Kentsch, Carsten, Dipl.-Phys., 79112 Freiburg, DE
(74) Huwer, Andreas, Grünwälderstrasse 10-14 Postfach 1305, 79013 Freiburg i. Br., DE

---

(51) ***G01D 5/245*** (11) **2 063 230 A2**
(25) De (26) De
(21) 08168385.6 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056612
(54) • *Optische Positionsmesseinrichtung*
• *Optical positioning device*
• *Dispositif optique de mesure de la position*
(71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
(72) Wagner, Johannes, 83373, Taching/Tengling, DE
Gries, Sebastian, 83346, Bergen, DE

---

(51) ***G01D 5/34*** (11) **2 063 231 A2**
(25) De (26) De
(21) 08012601.4 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.11.2007 DE 102007053137
(54) • *Abtasteinheit einer optischen Positionsmesseinrichtung und Positionsmesseinrichtung mit dieser Abtasteinheit*
• *Scanning unit of an optical position measuring device and position measuring device with this scanning unit*
• *Unité de balayage d'un dispositif de mesure de position optique et dispositif de mesure de position optique doté de cette unité de balayage*
(71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
(72) Schneider, Giselher, 83278 Traunstein, DE

G01D 5/353 → (51) ***G01M 11/00***

---

(51) ***G01D 11/24*** (11) **2 063 232 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020339.1 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303081
(54) • *Vorrichtung zur Drehwinkelerfassung*
• *Rotary angle detecting device*
• *Dispositif de détection d'angle rotatif*
(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) Sano, Tadashi, Tokyo 145-8501, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G01D 11/24 → (51) ***G01D 5/14***

G01D 18/00 → (51) ***G01P 21/00***

G01F 1/68 → (51) ***A61B 5/027***

---

(51) ***G01F 1/696*** ***G01F 1/698*** (11) **2 063 233 A1**
(25) En (26) En
(21) 08168873.1 (22) 18.07.2006
(84) DE GB
(30) 16.12.2005 JP 2005363181
(54) • *Thermischer Durchflussmesser*
• *Thermal flow rate sensor*
• *Capteur de débit thermique*
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
(72) Ariyoshi, Yuji, Chioda-ku Tokyo 100-8310, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
(62) 06014938.2 / 1 798 531

G01F 1/698 → (51) ***G01F 1/696***

---

(51) ***G01F 3/22*** ***G01F 15/00*** (11) **2 063 234 A2** ***G01F 15/06***
(25) En (26) En
(21) 08020483.7 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 HU 0700754
(54) • *Elektronisches Sicherheitsmessmodul für mechanische Gasmesser mit Membran*
• *Electronic security measuring module for mechanical gas meters with diaphragm*
• *Module de mesure de sécurité électronique pour les compteurs de gaz mécaniques avec diaphragme*
(71) Korrektométer KFT, Diótörö u. 7., Diótörö u. 7. 8315 Gyenesdiás, HU
(72) Simon, Gàbor, 8315 Gyenesdiás, HU
(74) Mak, Andras, S.B.G. & K. Patent and Law Offices Andrassy ut 113., 1062 Budapest, HU

G01F 9/00 → (51) ***G01F 23/00***

G01F 15/00 → (51) ***G01F 3/22***

G01F 15/06 → (51) ***G01F 3/22***

---

(51) ***G01F 23/00*** ***G01F 23/20*** (11) **2 063 235 A2** ***G01F 9/00***
(25) En (26) En
(21) 08163135.0 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 30.08.2007 UY 4193 U
(54) • *Präzisionslehre für flüssigen Brennstoff im Tank eines Fahrzeugs*
• *Precision gauge for liquid fuel in a vehicle's tank*
• *Jauge de précision pour combustible liquide dans un réservoir de véhicule*
(71) Barreiro Oxocelhay, Daniel Angel, Gregorio Suárez 2741, Montevideo, UY
(72) Barreiro Oxocelhay, Daniel Angel, Montevideo, UY
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

G01F 23/20 → (51) ***G01F 23/00***

---

(51) ***G01F 23/292*** ***G01N 21/41*** (11) **2 063 236 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253786.1 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 IL 18759707
(54) • *Optischer Flüssigkeitsstandanzeiger mit Flüssigkeitserkennung*
• *Optical fluid level indicator with liquid recognition*
• *Indicateur optique de niveau de liquide avec identification de liquide*
(71) Virtue Sense Ltd., Hamelacha Street, Unit 2018 Afek Industrial Zone, Rosh Ha'ain 48091, IL
(72) Gan, Livne, Medereshet Ben Gurion 84990, IL
Tzidon, Dekel, Hod Hashron 45309, IL
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

G01F 25/00 → (51) ***A61M 5/00***

---

(51) ***G01G 19/393*** (11) **2 063 237 A1**
(25) En (26) En
(21) 08290957.3 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 AU 2007906448 P
(54) • *Waage für eine Verpackungsmaschine*
• *A scale for a packaging machine*
• *Balance pour machine d'emballage*
(71) TNA Australia PTY Limited, 24 Carter Street, Lidcombe, New South Wales 2141, AU
(72) Taylor, Alfred Alexander, Lugarno, New South Wales 2210, AU
Alchin, Darren Ken, Hammondville, New South Wales 2170, AU
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

---

(51) ***G01J 3/02*** (11) **2 063 238 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08765190.7 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/060377 05.06.2008
(87) WO 2008/149939 2008/50 11.12.2008
(30) 08.06.2007 JP 2007153029
08.06.2007 JP 2007153039
(54) • *SPEKTROSKOP*
• *SPECTROSCOPE*
• *SPECTROSCOPE*
(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(72) SHIBAYAMA, Katsumi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
SUZUKI, Tomofumi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
ITO, Masashi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

(74) Frost, Alex John, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***G01J 3/02*** (11) **2 063 239 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08765191.5 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/060378 05.06.2008
(87) WO 2008/149940 2008/50 11.12.2008
(30) 08.06.2007 JP 2007153014
08.06.2007 JP 2007153019
08.06.2007 JP 2007152966
08.06.2007 JP 2007153029
08.06.2007 JP 2007153039
13.09.2007 JP 2007238291
(54) • *SPEKTROSKOPISCHES MODUL*
• *SPECTROSCOPIC MODULE*
• *MODULE SPECTROSCOPIQUE*
(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(72) SUZUKI, Tomofumi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
SHIBAYAMA, Katsumi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
YOKINO, Takafumi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
ITO, Masashi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
TEICHMANN, Helmut, CH-8048, Zurich, CH
HILLER, Dietmar, CH-8048, Zurich, CH
STARKER, Ulrich, CH-8048, Zurich, CH
(74) Frost, Alex John, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***G01J 5/02*** (11) **2 063 240 A1**
G01J 5/20
(25) Fr (26) Fr
(21) 08354080.7 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.11.2007 FR 0707919
(54) • *Detektor mit Nanofadenthermometer für elektromagnetische Strahlung und Umsetzungsverfahren*
• *Electromagnetic radiation detector with nanowire thermometer and manufacturing method*
• *Détecteur de rayonnement électromagnétique à thermomètre à nanofil et procédé de réalisation*
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) Gruss, Jean-Antoine, 38170 Seyssinet-Pariset, FR
Ouvrier-Buffet, Jean-Louis, 74320 Sevrier, FR
(74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet HECKE 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

---

(51) ***G01J 5/20*** (11) **2 063 241 A1**
H01L 35/32
(25) Fr (26) Fr
(21) 08354079.9 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.11.2007 FR 0707917
(54) • *Detektor mit Nanofadenverbindung für elektromagnetische Strahlung und Umsetzungsverfahren*
• *Electromagnetic radiation detector with connection by nanowires and manufacturing method*
• *Détecteur de rayonnement électromagnétique à connexion par nanofil et procédé de réalisation*
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) Ouvrier-Buffet, Jean-Louis, 74320 Sevrier, FR
Gruss, Jean-Antoine, 38170 Seyssinet-Pariset, FR
(74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet HECKE 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

G01J 5/20 → (51) ***G01J 5/02***

---

(51) ***G01K 1/08*** (11) **2 063 242 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022195.7 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Temperatursensoranordnung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Temperature sensor assembly and method for its production*
• *Agencement de capteur de température et procédé destiné à sa fabrication*
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Lauer, Frank, 69168 Wiesloch, DE
Ziegler, Günter, 68259 Mannheim, DE
Unger, Hans, 69518 Absteinach, DE
Röhner, Gerhard, 69502 Hernsbach, DE

G01K 11/12 → (51) ***G01M 11/00***

---

(51) ***G01L 1/22*** (11) **2 063 243 A1**
G01B 7/16
(25) Zh (26) En
(21) 07816318.5 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/002701 12.09.2007
(87) WO 2008/043250 2008/16 17.04.2008
(30) 12.09.2006 CN 200610104559
(54) • *INTELLIGENTE BESCHICHTUNG FÜR BESCHÄDIGUNGSDETEKTIERTE INFORMATIONEN, UNTERSUCHUNGSEINRICHTUNG UND DIE BESCHICHTUNG VERWENDENDES BESCHÄDIGUNGSUNTERSUCHUNGSVERFAHREN*
• *SMART COATING FOR DAMAGE DETECTED INFORMATION, INSPECTING DEVICE AND DAMAGE INSPECTING METHOD USING SAID COATING*
• *REVÊTEMENT INTELLIGENT DESTINÉ À DES INFORMATIONS DÉTECTÉES, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'INSPECTION DES DOMMAGES AU MOYEN DE CE REVÊTEMENT*
(71) Shaoxing Jinggong Equipment Monitoring Technology Co., Ltd., No. 1809, Jianhu Road Kexi Industry Area Keqiao, Shaoxing County, Zhejiang 312030, CN
(72) QI, Yanjie, Shaanxi 710049, CN
ZHAO, Wenzhen, Shaanxi 710049, CN
XI, Youmin, Shaanxi 710049, CN
LV, Zhigang, Beijing 100097, CN
LIU, Mabao, Xian, Shaanxi 710049, CN
(74) Garavelli, Paolo, et al, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT

---

(51) ***G01M 7/08*** (11) **2 063 244 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253705.1 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 GB 0722721
(54) • *Stosstestvorrichtung und -verfahren*
• *Impact test method and apparatus*
• *Appareil et procédé d'essai d'impact*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) Read, Simon, Belper, Derby, DE56 1JG, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Patents Department (ML 9) Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby, DE24 8BJ, GB

---

(51) ***G01M 11/00*** (11) **2 063 245 A1**
G01B 11/16 ***G01D 5/353***
G01K 11/12
(25) Ja (26) En
(21) 07805962.3 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066188 21.08.2007
(87) WO 2008/023699 2008/09 28.02.2008
(30) 24.08.2006 JP 2006227992
(54) • *FASEROPTISCHER MERKMALVERTEILUNGSSENSOR*
• *OPTICAL FIBER FEATURE DISTRIBUTION SENSOR*
• *CAPTEUR DE DISTRIBUTION DE CARACTÉRISTIQUES À FIBRE OPTIQUE*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) SASAOKA, Eisuke, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
YAMAMOTO, Yoshinori, Yokohama-shi, Kangawa 244-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01M 11/02 → (51) ***G01N 21/956***

---

(51) ***G01M 15/11*** (11) **2 063 246 A2**
(25) En (26) En
(21) 08168625.5 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 986098
(54) • *System und verfahren zur erkennung einer rauen straßenbedingung*
• *System and method of detecting a rough road condition*
• *Système et procédé de détection d'une condition de route mauvaise*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Walters, James E., Carmel, IN 46033, US
(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

---

(51) ***G01M 17/06*** (11) **2 063 247 A1**
A61B 5/0488
(25) Ja (26) En

(21) 07806946.5 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067514 07.09.2007
(87) WO 2008/032656 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245377
(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER LENKLEISTUNG EINES FAHRZEUGES, BEURTEILUNGSVORRICHTUNG UND PROGRAMM*
• *METHOD FOR EVALUATING STEERING PERFORMANCE OF VEHICLE, EVALUATION DEVICE AND PROGRAM*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DU COMPORTEMENT EN BRAQUAGE D'UN VÉHICULE, DISPOSITIF ET PROGRAMME D'ÉVALUATION*
(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
(72) KURAMORI, Akira, Hiratsuka City Kanagawa 254-8601, JP
KAMIJO, Masayoshi, Ueda City Nagano 386-8567, JP
SADOYAMA, Tsugutake, Ushiku City Ibaraki 300-1207, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 1/02 → (51) ***G01N 15/06***

(51) ***G01N 1/22*** (11) **2 063 248 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08168660.2 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 FR 0759164
(54) • *Probenvorrichtung, die einen Hauptdiffusionskörper und einen Verschlussstopfen umfasst*
• *Sampling device comprising a main dispensing body and a sealing plug*
• *Dispositif d`échantillonnage comprenant un corps principal de diffusion et un bouchon de fermeture*
(71) Laboratoire Excell, Parc Innolin 10 rue du Golf, 33700 Merignac, FR
(72) Chatonnet, Pascal, 33000 BORDEAUX, FR
Boutou, Stéphane, 33420 JUGAZAN, FR
Granet, Jonathan, 33000 BORDEAUX, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SNC 111 Cours du Médoc, 33070 BORDEAUX CEDEX, FR

(51) ***G01N 11/14*** (11) **2 063 249 A2**
(25) En (26) En
(21) 08170030.4 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 US 990140 P
10.06.2008 US 60175 P
(54) • *Rheometerbefestigung*
• *Rheometer Attachment*
• *Fixation de rhéomètre*
(71) Xpansion Instruments, LLC, 1425 Glenoak Drive, Tallmadge, OH 44278, US
(72) Sentmanat, Martin Lamar, Akron, OH 44303, US
(74) Patentanwälte Freischem, An Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE

(51) ***G01N 13/10*** (11) **2 063 250 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07791426.5 (22) 27.07.2007
(84) AT DE FR GB

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/064732 27.07.2007
(87) WO 2008/029562 2008/11 13.03.2008
(30) 04.09.2006 JP 2006238886
(54) • *RASTERKRAFTMIKROSKOP*
• *ATOMIC FORCE MICROSCOPE*
• *MICROSCOPE À FORCE ATOMIQUE*
(71) National University Corporation Kanazawa University, Nu 7, Kakuma-machi, Kanazawa-shi, Ishikawa 920-1164, JP
(72) ANDO, Toshio, Kanazawa-shi Ishikawa 920-1164, JP
UCHIHASHI, Takayuki, Kanazawa-shi Ishikawa 920-1164, JP
KODERA, Noriyuki, Kanazawa-shi Ishikawa 920-1164, JP
TAKAHASHI, Naohisa, Kanazawa-shi Ishikawa 920-1164, JP
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***G01N 15/06*** ***G01N 23/06*** (11) **2 063 251 A1** ***G01N 1/02***
(25) Zh (26) En
(21) 08757806.8 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/071397 20.06.2008
(87) WO 2009/003390 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 CN 200710122913
(54) • *BETASTRAHL-RUSSKONZENTRATIONS-MONITOR ZUR DIREKTEN ABLESUNG SOWIE VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER EFFEKTIVEN PROBE*
• *BETA-RAY SOOT CONCENTRATION DIRECT READOUT MONITOR AND METHOD FOR DETERMINING EFFECTIVE SAMPLE*
• *MONITEUR D'ACQUISITION DIRECTE DE DONNÉES CONCERNANT LA CONCENTRATION EN SUIES AUX RAYONS BÊTA ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN ÉCHANTILLON EFFECTIF*
(71) Wuhan Tianhong Instruments Co., Ltd., NO.939 Xiongchu Street Hongshan District, Wuhan Hubei 430073, CN
(72) LI, Hongjie, Wuhan Hubei 430073, CN
YAO, Hanyong, Wuhan Hubei 430073, CN
CHEN, Zhongquan, Wuhan Hubei 430073, CN
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 21/25 → (51) ***G01N 21/35***

G01N 21/27 → (51) ***C07K 17/00***

(51) ***G01N 21/35*** ***G01N 21/25*** (11) **2 063 252 A1** ***G01N 33/49***
(25) En (26) En
(21) 08020417.5 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.12.2004 US 635666 P
(54) • *Übertragungsspektroskopiesystem zur Verwendung bei der Bestimmung von Analyten in Körperflüssigkeit*
• *Transmission spectroscopy system for use in the determination of analytes in body fluid*
• *Système de spectroscopie à transmission à utiliser pour la détermination des analytes dans un fluide corporel*
(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) Dosmann, Andrew J., Granger Indiana 46530, US
Nelson, Christine D., Tarrytown, NY 10591-5097, US
Warchal-Windham, Mary Ellen, Osceola Indiana 46561, US
(74) Linhart, Angela, et al, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE
(62) 05854031.1 / 1 875 203

(51) ***G01N 21/35*** (11) **2 063 253 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020456.3 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 US 945101
(54) • *Verfahren zur Identifizierung eines Mikroorganismus oder zur Detektion der Veränderung seiner Morphologie unter Verwendung von oberflächenverstärkter Raman-Streuung (SERS)*
• *Method for identifying microorganism or detecting its morphology alteration using surface enhanced ramam scattering (SERS)*
• *Procédé d'identification de micro-organisme ou de détection de son altération de morphologie en utilisant la diffusion Raman améliorée en surface*
(71) National Yang-Ming University, No.155, Sec.2 Linong Street, Beitou District Taipei City 112, TW
(72) Lin, Chi-Hung, Taipei City 112, TW
Liu, Ting-Ting, Taipei City 112, TW
Huang, Yung-Ching, Taipei City 112, TW
Wang, Huai-Hsien, Taipei City 112, TW
Wang, Juen-Kai, Taipei City 112, TW
Wang, Yuh-Lin, Taipei City 112, TW
(74) Merkle, Gebhard, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

G01N 21/41 → (51) ***G01F 23/292***

G01N 21/43 → (51) ***C07K 17/00***

(51) ***G01N 21/45*** (11) **2 063 254 A2**
(25) De (26) De
(21) 08019314.7 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.11.2007 DE 102007055000
(54) • *Verfahren zur Bestimmung des Phasenüberganges eines in einem Gasstrom befindlichen Multikomponententropfens, in dem kristalline Feststoffe gelöst sind, in einen festen Zustand*
• *Method of determining the phase transfer of a multiple component drop in a flow of gas, dissolved in the crystalline solids, solid*
• *Procédé destiné à la détermination du transfert de phases d'une goutte à plusieurs composants se trouvant dans un flux de gaz, dans lequel des matières solides cristallines sont dissolues, en état solide*
(71) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE

(72) Maaß, Jochen, 38518 Gifhorn, DE
(74) Buss, Fritz Gerd, IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr Kauffahrtei 25, 09120 Chemnitz, DE

---

(51) ***G01N 21/53*** (11) **2 063 255 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020446.4 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007304675
(54) • *Nebeldetektor und Verfahren zur Anordnung des Detektors in einem Fahrzeug*
• *Fog detector and method of placing detector in vehicle*
• *Détecteur de brouillard et procédé d'installation du détecteur dans un véhicule*
(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Yamaguchi, Kazuhiko, Aichi-pref., 448-8661, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

---

(51) ***G01N 21/55*** (11) **2 063 256 A1**
G01N 21/64
(25) En (26) En
(21) 08020254.2 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007302421
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Fluoreszenz*
• *Fluorescence detecting method*
• *Procédé de détection de fluorescence*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Ohtsuka, Hisashi, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
(74) Vierheilig, Achim, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

---

(51) ***G01N 21/64*** (11) **2 063 257 A2**
(25) En (26) En
(21) 08002686.7 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 US 989828 P
(54) • *Entdeckung einzelner Partikel durch Verwendung alternierender Erregungsschemata*
• *Single particle detection by using alternating excitation schemes*
• *Détection de particule simple à l'aide de schémas d'excitation alternative*
(71) Johannes Kepler Universität Linz, Altenbergerstrasse 69, 4040 Linz, AT
(72) Hesch, Clemens, 4020 Linz, AT
Schuetz, Gerhard J., 4030 Linz, AT
Hesse, Jan, 4020 Linz, AT
(74) Dilg, Andreas, Dilg, Haeusler, Schindelmann (DHS) Patentanwaltsgesellschaft mbH Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

---

(51) ***G01N 21/64*** (11) **2 063 258 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020249.2 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301274
28.08.2008 JP 2008219804
(54) • *Fotometrisches Gerät*
• *Photometric instrument*
• *Instrument photométrique*
(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 1-24-14 Nishi Shinbashi Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
(72) Sonehara, Tsuyoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Takahashi, Satoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Sakai, Tomoyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G01N 21/64 → (51) ***G01N 21/55***

G01N 21/64 → (51) ***G01N 33/543***

G01N 21/78 → (51) ***G01N 33/543***

G01N 21/90 → (51) ***B08B 9/08***

---

(51) ***G01N 21/956*** (11) **2 063 259 A1**
G06T 1/00 ***H05K 13/08***
(25) Ja (26) En
(21) 07793009.7 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066532 27.08.2007
(87) WO 2008/032553 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006247554
(54) • *VERFAHREN ZUR INSPEKTION DES BESETZUNGSZUSTANDS EINER ELEKTRONISCHEN KOMPONENTE*
• *METHOD FOR INSPECTING MOUNTING STATUS OF ELECTRONIC COMPONENT*
• *PROCÉDÉ D'INSPECTION DE LA POSITION DE MONTAGE DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES*
(71) Towa Corporation, 5 Kamitoba Kamichoshicho Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP
(72) KATAGIRI, Yo, Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP
(74) Willett, Christopher David, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

---

(51) ***G01N 21/956*** (11) **2 063 260 A1**
G01B 11/25 ***G01M 11/02***
(25) En (26) En
(21) 07121009.0 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Fouriertransformations-Deflektometriesystem und Verfahren*
• *Fourier transform deflectometry system and method*
• *Système et procédé de déflectométrie de transformation de Fourier*
(71) Lambda-X, Zoning II Rue de l'industrie 37, 1400 Nivelles, BE
(72) Beghuin, Didier, 7850, Enghien, BE
Joannex, Luc, 5030, Gembloux, BE
(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

---

(51) ***G01N 23/04*** (11) **2 063 261 A1**
H05G 1/02 ***H05G 1/64***
(25) En (26) En
(21) 09000822.8 (22) 21.09.2001
(84) BE DE FR GB IT NL
(30) 21.09.2000 GB 0023194
13.03.2001 GB 0106153
(54) • *Röntgenuntersuchungssystem mit automatischer Positionierung eines Objekts in Bezug auf einen interessierenden Bereich*
• *X-ray inspection device with automatical positioning of an object with respect to a region of interest*
• *Dispositif d'inspection radiographique comprenant un positionnement automatique d'un object par rapport à une région d'intérêt*
(71) Dage Precision Industries Ltd., Rabans Lane Aylesbury Buckinghamshire HP19 3RG, GB
(72) Walker, William Thomas Luke, Pentlow Sudbury Suffolk CO10 7JR, GB
Peecock, Benjamin Kingsley Stuart, Long Melford Suffolk CO10 9EJ, GB
Lilley, David Terence, Essex CO16 8TT, GB
Cartwright, Andrews Glyn Richard, Essex CO15 4JD, GB
Ainsworth, Steven Jeffrey Hume, Essex CO16 0BU, GB
Sykes, Robert John, Tendring, Essex CO16 0BT, GB
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 01308050.2 / 1 191 827

G01N 23/06 → (51) ***G01N 15/06***

G01N 23/207 → (51) ***G21K 1/06***

G01N 23/223 → (51) ***G21K 1/06***

---

(51) ***G01N 27/04*** (11) **2 063 262 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07807384.8 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067980 14.09.2007
(87) WO 2008/032834 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006249069
05.02.2007 JP 2007025009
26.03.2007 JP 2007078498
04.07.2007 JP 2007175817
(54) • *METALL IDENTIFIZIERENDE VORRICHTUNG UND METALL IDENTIFIZIERENDES VERFAHREN*
• *METAL IDENTIFYING DEVICE AND METAL IDENTIFYING METHOD*
• *DISPOSITIF D'IDENTIFICATION DES MÉTAUX ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DES MÉTAUX*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ARAKI, Norie, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
IWAKAWA, Hirofumi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TANI, Yoshiyuki, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
IWAMOTO, Hiroshi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

---

(51) ***G01N 27/28*** (11) **2 063 263 A2**
G01N 27/38 ***G01N 27/40***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08016177.1 (22) 15.09.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.11.2007 CH 17592007

(54) • *Elektrolyt-Kartusche für elektrochemische Sonde*
• *Electrolyte cartridge unit for electrochemical probe*
• *Unité de cartouche d'électrolyte pour sonde électrochimique*

(71) Hach Ultra Analytics SA, Avenue des Champs-Montants 14a, 2047 Marin-Epagnier, CH

(72) Delessert, Yannick, 1213 Onex, CH
Rosset, Daniel, 1255 Veyrier, CH
Stehlé, Gérard, 74140 Machilly, FR
Hide, James, 1212 Grand-Lancy, CH
Hediger, Serge, 1004 Lausanne, CH

(74) Micheli & Cie SA, 122, Rue de Genève CP 61, 1226 Thônex, CH

G01N 27/30 → (51) ***G01N 27/327***

(51) ***G01N 27/327*** (11) **2 063 264 A1**
C12N 9/00 ***C12N 9/02***
G01N 27/30 ***H01L 21/28***
H01L 31/04 ***C12N 11/14***
H01M 8/16

(25) Ja (26) En
(21) 07806747.7 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/067304 05.09.2007
(87) WO 2008/029843 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 JP 2006240867
(54) • *ELEKTRODENKATALYSATOR UND ENZYMELEKTRODE*
• *ELECTRODE CATALYST AND ENZYME ELECTRODE*
• *CATALYSEUR POUR ÉLECTRODE ET ÉLECTRODE ENZYMATIQUE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Kyoto University, 36-1, Yoshida-Honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
National University Corporation Kanazawa University, Nu 7, Kakuma-machi, Kanazawa-shi, Ishikawa 920-1164, JP

(72) KAJINO, Tsutomu, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
SETOYAMA, Norihiko, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
UEMURA, Keiko, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
KATO, Hisao, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KANO, Kenji, Kyoto-shi Kyoto 606-8502, JP
TSUJIMURA, Seiya, Kyoto-shi Kyoto 606-8502, JP
SAKURAI, Takeshi, Kanazawa-shi Ishikawa 920-1164, JP
KATAOKA, Kunishige, Kanazawa-shi Ishikawa 920-1164, JP

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

G01N 27/38 → (51) ***G01N 27/28***

G01N 27/40 → (51) ***G01N 27/28***

(51) ***G01N 27/62*** (11) **2 063 265 A1**
G01N 27/64

(25) Ja (26) En
(21) 07828875.0 (22) 21.09.2007
(84) BE CH DE FR GB LI

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/069134 21.09.2007
(87) WO 2008/038812 2008/14 03.04.2008
(30) 28.09.2006 JP 2006265349
(54) • *VERFAHREN ZUR VORBEREITUNG EINER PROBE FÜR MALDI- (MATRIX-ASSISTED LASER DESORPTION IONIZATION-) MASSENSPEKTROMETRIE UND MALDI-MASSENSPEKTROMETRIE*
• *METHOD OF PREPARING SAMPLE FOR MATRIX-ASSISTED LASER DESORPTION IONIZATION MASS SPECTROMETRY AND MATRIX-ASSISTED LASER DESORPTION IONIZATION MASS SPECTROMETRY*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRÉPARER UN ÉCHANTILLON POUR LA SPECTROMÉTRIE DE MASSE À DÉSORPTION-IONISATION LASER ASSISTÉE PAR MATRICE ET PROCÉDÉ DE SPECTROMÉTRIE DE MASSE À DÉSORPTION-IONISATION LASER ASSISTÉE PAR MATRICE*

(71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwabara-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP

(72) SATO, Taka-aki, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
AOKI, Yutaka, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
SHIMADA, Takashi, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
TOYAMA, Atsuhiko, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

G01N 27/64 → (51) ***G01N 27/62***

(51) ***G01N 27/72*** (11) **2 063 266 A1**
G01N 27/82

(25) De (26) De
(21) 07022420.9 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Spannungsunabhängige Mikrogefügecharakterisierung*
• *Strain-independent microstructure characterisation*
• *Caractérisation de microstructure indépendante de la tension*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) Altpeter, Iris, Dr.-Ing., 66123 Saarbrücken, DE
Szielasko, Klaus, Dipl.-Ing. (FH), 66125 Saarbrücken, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G01N 27/82 → (51) ***G01N 27/72***

(51) ***G01N 29/11*** (11) **2 063 267 A1**
G01N 29/22 ***G01N 29/265***
G01N 29/40

(25) De (26) De
(21) 07121096.7 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Prüfung von Klebstoffverbindungen für Fenster und Türen*
• *Method and device for testing adhesive joints for windows and doors*
• *Procédé et dispositif destinés à la vérification de joints de colle pour fenêtres et portes*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH

(72) Aegerter, Stefan, 3700 SPIEZ, CH
Buck, Manuel, 5412 GEBENSTORF, CH

(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

G01N 29/22 → (51) ***G01N 29/11***

G01N 29/265 → (51) ***G01N 29/11***

G01N 29/40 → (51) ***G01N 29/11***

G01N 33/15 → (51) ***A61K 45/00***

G01N 33/49 → (51) ***G01N 21/35***

G01N 33/50 → (51) ***A61K 45/00***

G01N 33/50 → (51) ***C12Q 1/32***

G01N 33/53 → (51) ***C07K 16/44***

G01N 33/53 → (51) ***C12Q 1/70***

G01N 33/53 → (51) ***G01N 33/569***

G01N 33/533 → (51) ***C09B 5/62***

G01N 33/533 → (51) ***G01N 33/543***

(51) ***G01N 33/543*** (11) **2 063 268 A1**
C12Q 1/02 ***G01N 21/64***
G01N 21/78 ***G01N 33/533***
G01N 33/553

(25) Ja (26) En
(21) 07792855.4 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/066257 22.08.2007
(87) WO 2008/032535 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006250714
(54) • *FLUORESZENZ-HALBLEITERMIKROPARTIKEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES MIKROPARTIKELS, FLUORESZENZ-MARKIERUNGSMITTEL FÜR EINE BIOLOGISCHE SUBSTANZ MIT VERWENDUNG DES MIKROPARTIKELS SOWIE BIOLOGISCHES BILDGEBUNGSVERFAHREN MIT VERWENDUNG DES MIKROPARTIKELS*
• *FLUORESCENT SEMICONDUCTOR MICROPARTICLE, METHOD FOR PRODUCTION OF THE MICROPARTICLE, FLUORESCENT LABELING AGENT FOR BIOLOGICAL SUBSTANCE USING THE MICROPARTICLE, AND BIOIMAGING METHOD USING THE MICROPARTICLE*
• *MICROPARTICULE SEMI-CONDUCTRICE FLUORESCENTE, PROCEDE DE PRODUCTION DE CETTE MICROPARTICULE, AGENT DE MARQUAGE FLUORESCENT POUR SUBSTANCES BIOLOGIQUES COMPORTANT CETTE MICROPARTICULE, ET PROCEDE DE BIO-IMAGERIE FAISANT INTERVENIR CETTE MICROPARTICULE*

(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakuro-machi Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP

(72) TSUKADA, Kazuya, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
GOAN, Kazuyoshi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
FURUSAWA, Naoko, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

---

(51) ***G01N 33/543*** (11) **2 063 269 A2**
G01N 33/545 ***G01N 33/569***
(25) En (26) En
(21) 09003334.1 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.06.2004 JP 2004169200
(54) • *Chromatographievorrichtung zum Nachweis von Staphylococcus aureus*
• *Chromatography apparatus for detecting Staphylococcus aureus*
• *Appareil de chromatographie pour la détection de staphylocoques dorés*
(71) DENKA SEIKEN Co., Ltd., 4-2, Nihonbashi Kayabacho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP
(72) Shida, Ryo, Gosen-shi Niigata 959-1695, JP
Ito, Hiromi, Gosen-shi Niigata 959-1695, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 05748995.7 / 1 767 941

G01N 33/543 → (51) ***G01N 33/569***

G01N 33/545 → (51) ***G01N 33/543***

G01N 33/545 → (51) ***G01N 33/569***

G01N 33/553 → (51) ***G01N 33/543***

G01N 33/553 → (51) ***G01N 33/569***

---

(51) ***G01N 33/569*** (11) **2 063 270 A1**
G01N 33/53 ***G01N 33/543***
G01N 33/545 ***G01N 33/553***
G01N 33/577
(25) Ja (26) En
(21) 07806545.5 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067072 31.08.2007
(87) WO 2008/026741 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 JP 2006235356
29.01.2007 JP 2007018400
(54) • *SCHNELLDIAGNOSEVERFAHREN MIT SPEZIFITÄT FÜR VOGELGRIPPEVIRUS*
• *RAPID DIAGNOSIS METHOD SPECIFIC TO AVIAN INFLUENZA VIRUS*
• *PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC RAPIDE SPÉCIFIQUE DU VIRUS DE LA GRIPPE AVIAIRE*
(71) OSAKA PREFECTURAL GOVERNMENT, 1-22, Otemae 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-8570, JP
SYSMEX CORPORATION, 1-5-1, Wakinohama-Kaigandori, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
(72) TAKAHASHI, Kazuo, Osaka-shi, Osaka 537-0025, JP
OKUNO, Yoshinobu, Osaka-shi, Osaka 537-0025, JP
NISHIMURA, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 537-0025, JP
IMOARAI, Takeshi, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
SAITO, Noriyuki, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
TANIGUCHI, Tomokuni, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 33/569 → (51) ***G01N 33/543***

---

(51) ***G01N 33/574*** (11) **2 063 271 A1**
C12Q 1/34 ***C12Q 1/37***
C12Q 1/527
(25) Ja (26) En
(21) 07807677.5 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068326 13.09.2007
(87) WO 2008/032868 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251615
(54) • *TUMORMARKER FÜR NIERENKREBS UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES AUFTRETENS VON NIERENKREBS*
• *TUMOR MARKER FOR RENAL CANCER AND METHOD FOR DETERMINATION OF OCCURRENCE OF RENAL CANCER*
• *MARQUEUR TUMORAL DU CANCER DU REIN, ET MÉTHODE DE DÉTERMINATION DE LA SURVENUE DU CANCER DU REIN*
(71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwabara-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
National University Corporation Kobe University, 1-1, Rokkodai-cho, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-8501, JP
(72) MASUDA, Taro, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
NISHIMURA, Osamu, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
OKUMURA, Katsuhiko, Kobe-shi Hyogo 657-8501, JP
OKAMURA, Noboru, Kobe-shi Hyogo 657-8501, JP
WATANABE, Makoto, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

G01N 33/574 → (51) ***A61K 38/17***

G01N 33/574 → (51) ***A61K 45/00***

G01N 33/576 → (51) ***A61K 38/16***

G01N 33/577 → (51) ***G01N 33/569***

G01N 33/58 → (51) ***C09B 5/62***

G01N 33/68 → (51) ***A61K 38/17***

---

(51) ***G01N 33/82*** (11) **2 063 272 A1**
C07K 14/47
(25) En (26) En
(21) 08170370.4 (22) 02.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(27) 02.02.2006 EP 06734195
(30) 07.02.2005 US 52128
(54) • *Intrinsic-Faktor vom Schwein*
• *Porcine intrinsic factor*
• *Facteur porcin intrinsèque*
(71) Abbott Laboratories, Department D377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
(72) Wonderling, Ramani S., Ivanhoe, IL 60060, US
Uher, John F., Kenosha, WI 53144, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 06734195.8 / 1 846 769

---

(51) ***G01N 33/86*** (11) **2 063 273 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121222.9 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Beurteilung der fibrinogenen Verteilung in der Gerinnung*
• *Method for assessing the fibrinogen contribution in coagulation*
• *Procédé pour évaluer la contribution fibrinogène en coagulation*
(71) Pentapharm GmbH, Stahlgrubbering 12, 81829 München, DE
(72) Schubert, Axel, 81377 München, DE
Schwaiger, Martin, 81667 München, DE
Kessler, Max, 81543 München, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G01N 35/00 → (51) ***B01L 3/00***

---

(51) ***G01N 35/04*** (11) **2 063 274 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253787.9 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 TW 96144514
(54) • *Speicherzugriffsvorrichtung zum Speichern von Produkten und Speichersystem dafür*
• *Storage-access apparatus for storing products and storage system thereof*
• *Appareil d'accès au stockage pour produits de stockage et système de stockage correspondant*
(71) Healthbanks Biotech Co., Ltd., 3F., No. 25-1, Sec. 4, Ren-ai Rd. Da-an District, Taipei City, TW
(72) Lin, Shang-Chih, Sanchong City Taipei County 241, TW
Chen, Jia-You, Shihlin District Tapei City 111, TW
(74) Tranter, Andrew David, Barker Bretell LLP, 138 Hagley Road Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

G01P 9/04 → (51) ***G01C 19/56***

---

(51) ***G01P 21/00*** (11) **2 063 275 A2**
G01P 21/02 ***G01D 18/00***
(25) En (26) En
(21) 08020211.2 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 003839 P
(54) • *System zur Kalibrierung eines dynamischen Bewegungssensors und Verfahren zur Kalibrierung eines dynamischen Bewegungssensors*
• *Dynamic motion sensor calibration system and method for calibrating a dynamic motion sensor*
• *Système d'étalonnage d'un capteur de mouvement dynamique et procédé d'étalonnage d'un capteur de mouvement dynamique*
(71) The Modal Shop, Inc., 3149 E Kemper Road, Cincinnati OH 45241, US
(72) Sill, Robert D., Laguna Hills, California, 92653, US

Schiefer, Mark I., Loveland, Ohio 45140, US
Moses, Joshua B., Cincinnati, Ohio 45229, US
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

G01P 21/02 → (51) ***G01P 21/00***

(51) ***G01R 31/12*** (11) **2 063 276 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06797282.8 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/317340 01.09.2006
(87) WO 2008/026291 2008/10 06.03.2008
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR DETEKTION EINER TEILWEISEN ENTLADUNG*
• *PARTIAL DISCHARGE DETECTION METHOD AND PARTIAL DISCHARGE DETECTION DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DES DÉCHARGES PARTIELLES ET DISPOSITIF DE DÉTECTION DES DÉCHARGES PARTIELLES*
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY INCORPORATED, 1-3, Uchisaiwai-cho, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8560, JP
(72) NISHIDA, Chieko, Tokyo 100-8310, JP
KAMEI, Mitsuhito, Tokyo 100-8310, JP
OKABE, Shigemitsu, Tokyo 100-8560, JP
KANEKO, Shuhei, Tokyo 100-8560, JP
YOSHIMURA, Manabu, Tokyo 100-8310, JP
MUTO, Hirotaka, Tokyo 100-8310, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) ***G01R 31/26*** (11) **2 063 277 A1**
(25) En (26) En
(21) 07120773.2 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung zur Prüfung von konzentrationsartigen Solarzellen*
• *Apparatus for testing concentration-type solar cells*
• *Appareil pour tester les cellules solaires de type concentration*
(71) Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research, 1000 Wenhua Road, Chiaan Village, Lungtan, Taoyuan, Taiwan, TW
(72) Kuo, Hung-Zen, 325, LONGTAN SHIANG, TAOYUAN, TW
Chen, Chun-Yi, 325, LONGTAN SHIANG, TAOYUAN, TW
Shin, Hwa-Yuh, 325, LONGTAN SHIANG, TAOYUAN, TW
Hong, Hwen-Fen, 325, LONGTAN SHIANG, TAOYUAN, TW
Chen, Wen-Fu, 325, LONGTAN, TAOYUAN, TW
Kuo, Cherng-Tsong, 325, LONGTAN, TAOYUAN, TW
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliésstrasse 14, 81679 München, DE

(51) ***G01R 31/327*** (11) **2 063 278 A1**
G05B 19/042
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169754.2 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 FR 0759317
(54) • *Verfahren zur Prüfung der digitalen Ausgängein eines PLC-moduls und entsprechendes PLC-modul*
• *Method of verification of the digital outputs of a PLC module and corresponding PLC module*
• *Procédé de vérification d'un module de sorties numériques d'un automate programmable et module mettant en oeuvre ce procédé*
(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Grosjean, Dominique, 06650 Le Rouret, FR
(74) Dufresne, Thierry, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(51) ***G01R 31/36*** (11) **2 063 279 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169628.8 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007303915
26.11.2007 JP 2007303918
24.09.2008 JP 2008244594
(54) • *Spannungserkennungsvorrichtung für Batteriemodule*
• *Voltage detecting device for battery modules*
• *Dispositif de détection de la tension pour modules de batterie*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Ohnuki, Yasumichi, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) ***G01R 31/36*** (11) **2 063 280 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07791802.7 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/065122 26.07.2007
(87) WO 2008/029572 2008/11 13.03.2008
(30) 04.09.2006 JP 2006239037
(54) • *VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DES INTERNEN ZUSTANDS EINER SEKUNDÄRBATTERIE UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DES INTERNEN ZUSTANDS EINER SEKUNDÄRBATTERIE*
• *SECONDARY BATTERY INTERNAL STATE ESTIMATING APPARATUS AND SECONDARY BATTERY INTERNAL STATE ESTIMATING METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE L'ÉTAT INTERNE D'UNE BATTERIE SECONDAIRE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NISHI, Yuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***G01R 33/035*** (11) **2 063 281 A2**
G01R 33/04
(25) En (26) En
(21) 08020555.2 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007305082
(54) • *Magnetdetektionsspule und Vorrichtung zur Messung von Magnetfeldern*
• *Magnetic detection coil and apparatus for magnetic field measurement*
• *Bobine de détection magnétique et appareil de mesure de champ magnétique*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Seki, Yusuke, Tokyo 100-8220, JP
Kandori, Akihiko, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G01R 33/04 → (51) ***G01R 33/035***

G01R 33/06 → (51) ***G01D 5/14***

G01R 33/07 → (51) ***G01D 5/14***

G01R 33/09 → (51) ***G01D 5/14***

G01R 33/28 → (51) ***A61B 5/0476***

G01R 33/341 → (51) ***A61B 5/0476***

(51) ***G01R 33/561*** (11) **2 063 282 A1**
G01R 33/563
(25) En (26) En
(21) 08020187.4 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303555
08.10.2008 JP 2008261419
(54) • *MR-Bildgebung an strömenden Medien mit freier Präzession im Gleichgewichtszustand*
• *MR imaging of flowing matter using steady state free precession*
• *Imagerie RM des matériaux fluides utilisant la précession libre en régime stationnaire*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoisigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP
(72) Yui, Masao, Otawara-Shi Tochigi-Ken 324-8550, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G01R 33/563 → (51) ***G01R 33/561***

(51) ***G01S 1/00*** (11) **2 063 283 A2**
G01S 5/00
(25) En (26) En
(21) 08019510.0 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 16.11.2007 US 941529
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung der Satellitenkonstellationskonfiguration zur Erhaltung der Integrität einer Langzeitbahninformation in einem Fernempfänger*

- *Method and apparatus for monitoring satellite-constellation configuration to maintain integrity of long-term-orbit information in a remote receiver*
- *Procédé et appareil de surveillance de configuration de constellation satellitaire pour maintenir l'intégrité des informations d'orbite sur le long terme dans un récepteur à distance*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine 92617, US
(72) Van Diggelen, Frank, 95120 San Jose, US
Riben, Matthew, 95129 San Jose, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

---

(51) ***G01S 1/00*** (11) **2 063 284 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164512.9 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 US 990229 P
25.03.2008 US 38585 P
15.04.2008 US 103387
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Vorhersage der GNSS-Satellitenlaufbahnerweiterungsdaten eines mobilen Geräts*
- *Method and device for predicting GNSS satellite trajectory extension data used in mobile apparatus*
- *Procédé et dispositif de prédiction de données d'extension de trajectoire satellite GNSS utilisées dans un appareil mobile*

(71) Mediatek Inc., No. 1, Dusing Road 1, Science-based Industrial Park Hsin-chu City, Taiwan 300, CN
(72) Weng, Chin-tang, Kaohsiung City 806, Taiwan, TW
Tsai, Yeou-jyh, Hsin-Chu City, Taiwan, TW
Fu, Ching-Lung, Taiwan, TW
(74) Jeannet, Olivier, Cabinet JEANNET 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

G01S 1/00 → (51) ***G04G 5/00***

---

(51) ***G01S 5/00*** (11) **2 063 285 A1**
G07C 1/26
(25) De (26) De
(21) 08019665.2 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 DE 102007054425
(54) • *Verfahren zur Durchführung von Taubenrennen im Taubensport und ein Ortungssystem zur Ausführung des Verfahrens*
- *Method for the implementation of pigeon races in pigeon sport and a location system to implement the method*
- *Procédé destiné à l'exécution de courses de pigeons dans les sports de pigeons et système de localisation destiné à l'exécution du procédé*

(71) Gantner Pigeon Systems GmbH, Montafoniersstrasse 8, 6780 Schruns, AT
(72) Gantner, Michael, 6780 Schruns, AT
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31 60, 88113 Lindau/B., DE

G01S 5/00 → (51) ***G01S 1/00***

---

(51) ***G01S 5/14*** (11) **2 063 286 A1**
G08G 1/16
(25) De (26) De
(21) 08105396.9 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.11.2007 DE 102007054509
(54) • *Verfahren zum Bestimmen einer Position eines Fahrzeugs*
- *Method for determining a position of a vehicle*
- *Procédé de détermination d'une position d'un véhicule*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Moennich, Joerg, 01159 Dresden, DE
Schaaf, Gunther, 70806 Kornwestheim, DE
Haug, Matthias, 70469 Stuttgart, DE

---

(51) ***G01S 5/30*** (11) **2 063 287 A1**
G01S 15/74 ***G01S 17/06***
(25) Ja (26) En
(21) 07792712.7 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066098 20.08.2007
(87) WO 2008/026463 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 JP 2006233015
(54) • *LOKALISIERUNGSSYSTEM, ROBOTER, LOKALISIERUNGSVERFAHREN UND SCHALLQUELLE-LOKALISIERUNGSPROGRAMM*
- *LOCALIZATION SYSTEM, ROBOT, LOCALIZATION METHOD, AND SOUND SOURCE LOCALIZATION PROGRAM*
- *SYSTEME, PROCEDE, PROGRAMME ET ROBOT DE LOCALISATION DE SOURCE SONORE*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) FUNADA, Junichi, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

---

(51) ***G01S 7/52*** (11) **2 063 288 A2**
(25) En (26) En
(21) 08019746.0 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.11.2007 KR 20070116204
(54) • *Ultraschallsystem und Verfahren zum Erzeugen eines BC-Mode-Bildes*
- *Ultrasound system and method for forming BC-mode image*
- *Système et procédé à ultrasons pour former une image en mode BC*

(71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-kun, Kangwon-do 250-870, KR
(72) Ahn, Chi Young, Seoul 135-280, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

---

(51) ***G01S 7/52*** (11) **2 063 289 A2**
G10K 11/34
(25) En (26) En
(21) 08020281.5 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 KR 20070120354
(54) • *Apodisationsübertragung unter Verwendung einer Sinc-Funktion in einem Ultraschallsystem*
- *Transmit apodization using a sinc function in an ultrasound system*
- *Apodisation de transmission utilisant une fonction sinc dans un système à ultrasons*

(71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
(72) Kim, Jin, Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
Lee, Hong Gyo, Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
Yoon, Ra Young, Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
Daigle, Ronald E., Redmond, Washington 98053, US
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

G01S 7/52 → (51) ***G01S 15/89***

G01S 15/00 → (51) ***G01V 13/00***

G01S 15/74 → (51) ***G01S 5/30***

---

(51) ***G01S 15/89*** (11) **2 063 290 A2**
G01S 7/52
(25) En (26) En
(21) 08020149.4 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 KR 20070118600
(54) • *Adaptive Bildfilterung in einer Ultraschallbildgebungsvorrichtung*
- *Adaptive image filtering in an ultrasound imaging device*
- *Filtrage d'image adaptatif dans un dispositif d'imagerie à ultrasons*

(71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
(72) Lee, Jae Keun, Seoul 135-280, KR
Lee, Suk Jin, Seoul 135-280, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

G01S 17/06 → (51) ***G01S 5/30***

G01S 17/46 → (51) ***G01B 11/25***

---

(51) ***G01V 3/12*** (11) **2 063 291 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169581.9 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 943627
(54) • *Verarbeitung von messdaten einer tiefseewasseranwendung*
- *Processing measurement data in a deep water application*
- *Traitement de données de mesure dans une application en eaux profondes*

(71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
(72) Nichols, Edward, Berkeley, CA 94706, US
Alumbaugh, David, Berkeley, CA 94706, US
Chen, Jiuping, Albany, CA CA 94706, US
Eyl, Kevin, Lafayette, CA CA 94549, US
Horne, Stephen Allan, Lafayette, CA CA 94549, US

(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

---

(51) ***G01V 13/00*** ***G01V 15/00*** (11) **2 063 292 A1** ***G01S 15/00***
(25) En (26) En
(21) 08388001.3 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 16.11.2007 US 996425 P
(54) • *Kalibrierung eines mehrstrahligen Sonarapparates*
• *Calibrating a multibeam sonar apparatus*
• *Étalonnage d'un appareil sonar multifaisceaux*
(71) Reson A/S, Fabriksvangen 13, 3550 Slangerup, DK
(72) Pocwiardowski, Pawel, Santa Barbara, CA 93109, US
(74) Schwarze, Holm, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

G01V 15/00 → (51) ***G01V 13/00***

G02B 1/02 → (51) ***C03C 3/12***

---

(51) ***G02B 3/00*** ***G02B 5/02*** (11) **2 063 293 A2** ***G02B 5/04***
(25) En (26) En
(21) 08013438.0 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 KR 20070120039
(54) • *Optische Folie, Herstellungsverfahren dafür und Flüssigkristallanzeige damit*
• *Optical sheet, method for manufacturing the same , and liquid crystal display using the same*
• *Feuille optique, son procédé de fabrication et affichage à cristaux liquides l'utilisant*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) Lee, Chunghyuk, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-480, KR
Lee, Seungho, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-480, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

---

(51) ***G02B 5/02*** ***C08L 69/00*** (11) **2 063 294 A1** ***C08K 5/50***
(25) En (26) En
(21) 09153470.1 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(30) 27.02.2004 US 787158
(54) • *Diffusor für eine Flachbildschirmanzeige*
• *Diffuser for flat panel display*
• *Diffuseur pour affichage à écran plat*
(71) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) Hay, Grant, Evansville, IN 47712, US
Ghosal, Anshu, 110017, New Delhi, IN
Schottland, Philippe, West Chester, OH 45069, US
Capaldo, Kevin P., Mount Vernon, IN 47620, US
Cojocariu, Gheorghe, Evansville, IN 47712, US
Kumar, Karkala Arun, Evansville, IN 47712, US
Hoeks, Theodorus Lambertus, 4613 AS, Bergen Op Zoom, NL
Loehr, Todd M., Evansville, IN 47712, US
Hoffmann, Nathan D., Evansville, IN 47712, US
Leslie, Scott, Lanesboro, MA 01237, US
Graf, John Frederick, Ballston Lake, NY 12019, US
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
(62) 07115271.4 / 1 873 561
04821757.4 / 1 721 196

G02B 5/02 → (51) ***G02B 3/00***

G02B 5/04 → (51) ***G02B 3/00***

G02B 5/04 → (51) ***G02F 1/13357***

G02B 5/10 → (51) ***G21K 1/06***

---

(51) ***G02B 5/12*** ***C09B 57/00*** ***C09B 23/00*** (11) **2 063 295 A1** ***C09B 57/02***
(25) En (26) En
(21) 09153001.4 (22) 22.02.2001
(84) DE ES FR GB IT NL
(30) 11.04.2000 JP 2000109425
(54) • *Fluoreszenz-retroreflektive Folie*
• *Fluorescent retroreflective sheeting*
• *Feuille rétroréfléchissante fluorescente*
(71) Nippon Carbide Kogyo Kabushiki Kaisha, 11-19, Kohnan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8466, JP
(72) Mimura, Ikuo, Toyama 937-0061, JP
Matsuda, Akihiro, Toyama 937, JP
Yoshioka, Takashi, Toyama 936-0855, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent-und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 01906204.1 / 1 273 933

G02B 5/30 → (51) ***C07D 307/58***

G02B 5/30 → (51) ***G02F 1/13357***

---

(51) ***G02B 6/00*** ***F21V 8/00*** (11) **2 063 296 A2**
(25) En (26) En
(21) 08168686.7 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.11.2007 US 983279
(54) • *Integrierte Rückbeleuchtungsanordnung*
• *Integrated backlight illumination assembly*
• *Ensemble d'éclairage à rétroéclairage intégré*
(71) SKC Haas Display Films Co., Ltd., 406, Cheonheung-ri Seonggeo-eup Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-836, KR
(72) Hong, Qi, Rochester, NY 14613, US
Aylward, Peter T., Hilton, NY 14468, US
Bourdelais, Robert P., Pittsford, NY 14534, US
(74) Buckley, Guy Julian, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

---

(51) ***G02B 6/00*** ***H01H 13/83*** (11) **2 063 297 A1** H04M 1/22
(25) En (26) En
(21) 08169634.6 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007302680
24.01.2008 JP 2008013303
(54) • *Lichtleiterplatte, bewegliche kontaktstruktur mit lichtleiterplatte, herstellungsverfahren für die bewegliche kontaktstruktur und schalter mit der lichtleiterplatte und der beweglichen kontaktstruktur*
• *Light guide sheet, movable contact structure using the light guide sheet, method of manufacturing the movable contact structure, and switch using the light guide sheet and the movable contact structure*
• *Feuille de guide d'ondes optiques, structure de contact mobile utilisant la feuille de guide d'ondes optiques, procédé de fabrication de la structure de contact mobile et commutateur utilisant la feuille de guide d'ondes optiques et la structure de contact mobile*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Tatehata, Naoki, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Aisaka, Tsutomu, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Sera, Naoki, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Chikahisa, Yousuke, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G02B 6/00*** ***B26F 3/00*** (11) **2 063 298 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07829219.0 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069481 04.10.2007
(87) WO 2008/041748 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 JP 2006273373
(54) • *SCHNEIDEAPPARAT UND SCHNEIDEMETHODE FUR OPTISCHE FASER*
• *OPTICAL FIBER CUTTING APPARATUS AND OPTICAL FIBER CUTTING METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COUPE DE FIBRE OPTIQUE*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) OHMURA, Masaki c/o Yokohama Works ..., Yokohama-shi, Kanagawa;2448588, JP
OHTSUKA, Kenichiro c/o Yokohama, Kanagawa;2448588, JP
TAMURA, Mitsuaki c/o Yokohama Work, Yokohama-shi, Kanagawa;2448588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 6/00 → (51) ***F21K 7/00***

G02B 6/12 → (51) ***G02B 6/122***

---

(51) ***G02B 6/122*** ***G02B 6/12*** (11) **2 063 299 A1** ***G02B 6/13***
(25) Ja (26) En
(21) 07806328.6 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066851 30.08.2007

(87) WO 2008/032579 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006247695
(54) • *OPTISCHER CHIP EINER MULTIPLEXER-/DEMULTIPLEXERSCHALTUNG DES ARRAY-WELLENLEITERBEUGUNGSGITTERTYPS, WELLENLEITERSUBSTRAT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCHEN MULTIPLEXER-/DEMULTIPLEXERSCHALTUNG DES ARRAY-WELLENLEITERBEUGUNGSGITTERTYPS MIT OPTISCHEM CHIP*
• *OPTICAL CHIP OF ARRAY WAVEGUIDE DIFFRACTION GRATING TYPE OPTICAL MULTIPLEXER/DEMULTIPLEXER CIRCUIT, WAVEGUIDE SUBSTRATE AND METHOD FOR FABRICATING OPTICAL CHIP ARRAY WAVEGUIDE DIFFRACTION GRATING TYPE OPTICAL MULTIPLEXER/DEMULTIPLEXER CIRCUIT*
• *PUCE OPTIQUE POUR CIRCUIT MULTIPLEXEUR/DÉMULTIPLEXEUR OPTIQUE DU TYPE À RÉSEAU DE DIFFRACTION À GUIDES D'ONDES, SUBSTRAT DE GUIDES D'ONDES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PUCE OPTIQUE POUR CIRCUIT MULTIPLEXEUR/DÉMULTIPLEXEUR OPTIQUE DU TYPE À RÉSEAU DE DIFFRACTION À GUIDES D'ONDES*
(71) NTT ELECTRONICS CORPORATION, 12-1, Dogenzaka, 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
(72) KUWANO, Shuji, Tokyo 150-0043, JP
MORIYA, Yuji, Tokyo 150-0043, JP
MASUDA, Takamitsu, Tokyo 150-0043, JP
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

G02B 6/13 → (51) ***G02B 6/122***

(51) ***G02B 6/36*** (11) **2 063 300 A1**
G02B 27/64 H04B 10/22
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169711.2 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FR 0708212
(54) • *Kanal von sehr hoher qualität für optische mehrwege-drehkupplung*
• *Very-high quality channel for multi-channel optical revolving joints*
• *Canal de trés haute qualité pour les joints tournants optiques multivoies*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) Merlet, Thomas, 91410, Dourdan, FR
Queguiner, Morgan, 91410, Saint Cyr Sous Dourdan, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) ***G02B 6/38*** (11) **2 063 301 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022699.8 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Anschlussteil für mindestens eine optische Faser*
• *Connecting part for a minimum of one optical fibre*
• *Elément de raccordement pour au moins une fibre optique*
(71) Firma Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) Wünsche, Tilo, 14482 Potsdam, DE
Satzky, Uwe, 22455 Hamburg, DE
Marschner, Tobias, 10179 Berlin, DE
Günther, Uwe, 13129 Berlin, DE
Tabel, Ernst, 22337 Hamburg, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

G02B 6/38 → (51) ***H01R 13/627***

(51) ***G02B 6/42*** (11) **2 063 302 A1**
(25) En (26) En
(21) 08020117.1 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300594
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer optischen Wellenleitervorrichtung und Wellenleiterverbindungsstruktur*
• *Optical waveguide device production method and connection structure*
• *Procédé de production de dispositif de guide d'onde optique et structure de connexion*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Hodono, Masayuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, D-85354 Freising, DE

G02B 7/02 → (51) ***B23K 26/06***

(51) ***G02B 7/08*** ***G03B 3/10*** (11) **2 063 303 A1**
(25) De (26) De
(21) 08017441.0 (22) 04.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 24.11.2007 DE 102007056643
(54) • *Optischer Sensor*
• *Optical sensor*
• *Capteur optique*
(71) Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike, 73277 Owen/Teck, DE
(72) Gold, Matthias, 72574 Bad Urach, DE
Wolf, Tilo, 73240 Wendlingen, DE
Müller, Thomas, 73119 Zell u. A., DE
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

G02B 7/14 → (51) ***B23K 26/06***

(51) ***G02B 15/173*** (11) **2 063 304 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020253.4 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301645
(54) • *Stark vergrösserndes Zoomobjektiv und Bildaufnahmevorrichtung*
• *High power zoom lens system and image pickup apparatus*
• *Zoom optique à fort grossissement et appareil de capture d'image*
(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Toyama, Nobuaki, Saitama-shi Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) ***G02B 21/00*** ***G02B 21/18*** (11) **2 063 305 A2** ***G02B 21/22***
(25) En (26) En
(21) 08019801.3 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 JP 2007294488
(54) • *Chirurgische Mikroskopvorrichtung*
• *A surgical microscope apparatus*
• *Microscope chirurgical*
(71) Kabushiki Kaisha Topcon, 75-1 Hasunuma-cho Itabashi-ku, Tokyo, JP
(72) Machida, Kazutoshi, Tokyo, JP
Akiyama, Hiroshi, Tokyo, JP
(74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland Gagel Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

(51) ***G02B 21/00*** (11) **2 063 306 A1**
(25) En (26) En
(21) 08020235.1 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007304896
15.10.2008 JP 2008266551
(54) • *Lichtquellenvorrichtung und Laser-Scanning-Mikroskop*
• *Light source apparatus and laser scanning microscope*
• *Appareil de source lumineuse et microscope à balayage laser*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Araya, Akinori, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 21/18 → (51) ***G02B 21/00***

G02B 21/22 → (51) ***G02B 21/00***

(51) ***G02B 21/24*** (11) **2 063 307 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163477.6 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 PK 109807
(54) • *Verbesserter Splitter*
• *An improved splitter*
• *Séparateur amélioré*
(71) Iqbal, Zafar, Eye Centre 282, Society Saddar Hyderabad, PK
(72) Iqbal, Zafar, Society Saddar Hyderabad, PK
(74) Kihn, Henri, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, Route d'Arlon, 8001 Strassen, LU

G02B 23/24 → (51) ***A61B 1/00***

G02B 23/24 → (51) ***A61B 1/04***

(51) ***G02B 27/22*** ***G02F 1/13*** (11) **2 063 308 A1** ***H04N 13/04***
(25) Ja (26) En
(21) 07806875.6 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067434 06.09.2007
(87) WO 2008/029891 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 JP 2006243348
(54) • *BILDANZEIGEANORDNUNG, ELEKTRONISCHE ANORDNUNG UND PARALLAXBARRIERENELEMENT*
• *IMAGE DISPLAY DEVICE, ELECTRONIC DEVICE, AND PARALLAX BARRIER ELEMENT*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ET ÉLÉMENT DE BARRIÈRE PARALLAXE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) FUKUSHIMA, Hiroshi, Nara 639-1054 Japan, JP
YABUTA, Koji, Nara 639-0264, JP
TAKATANI, Tomoo, Nara 630-8001, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

---

(51) ***G02B 27/28*** ***F21S 8/00*** (11) **2 063 309 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022009.0 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Operationsleuchte und Verfahren zum Ausleuchten einer Operationsstelle*
• *Operation lamp and method for illuminating an operation point*
• *Lumière d'opération et procédé d'illumination d'un poste d'opération*
(71) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG, Benzstraße 26, 82178 Pucheim, DE
(72) Rosenheimer, Rouven, 85614 Kirchseeon, DE
Hiemer, Willibald, 81245 München, DE
Schenk, Martin, 72810 Gomaringen, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

---

(51) ***G02B 27/28*** (11) **2 063 310 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169567.8 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 986257
(54) • *Doppelbrechender Filter mit reflektiven Polarisatoren und dichroitischen Elementen*
• *Birefringent filter using reflective polarizers and dichroic elements*
• *Filtre biréfringent utilisant des polarisateurs réfléchissant et des éléments dichroïques*
(71) Cambridge Research & Instrumentation, Inc., 35-B Cabot Road, Woburn, MA 01801, US
(72) Miller, Peter, CAMBRIDGE, MA 02138, US
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

---

(51) ***G02C 7/02*** ***G02C 13/00*** (11) **2 063 311 A1** ***G02F 1/29***
(25) En (26) En
(21) 09150957.0 (22) 16.01.2002
(84) DE FR GB IE IT
(30) 17.01.2001 US 261805 P
05.10.2001 US 326991 P
15.11.2001 US 331419 P
(54) • *Elektrooptische Linse mit integrierten Komponenten*
• *Electro-optic lens with integrated components*
• *Lentille électro-optique dotée de composants intégrés*
(71) E-Vision, LLC, 2840 Hershberger Road, Suite A, Roanoke, VA 24017, US
(72) Blum, Ronald, Roanoke, VA 24014, US
Kokonaski, William, Washington, WA 98335, US
Duston, Dwight, Laguna Niguel, CA 92677, US
Katzman, Youval, 30900, Zichron Yaaqov, IL
Efron, Uzi, 46377, Herzliya, IL
Thibideau, Joseph, Roanoke, VA 24014, US
(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, F-06560 Valbonne, FR
(62) 02732206.4 / 1 358 517

G02C 13/00 → (51) ***G02C 7/02***

---

(51) ***G02F 1/13*** ***G02F 1/133*** G02F 1/1335 (11) **2 063 312 A1** ***G09F 9/35***
(25) De (26) De
(21) 08169544.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 202007000047 U
(54) • *Anzeigeeinheit*
• *Display unit*
• *Unité d'affichage*
(71) Hannemann, Achim, Am Leinritt 2, 63791 Karlstein, DE
(72) Hannemann, Achim, 63791 Karlstein, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

G02F 1/13 → (51) ***G02B 27/22***

G02F 1/133 → (51) ***G02F 1/13***

---

(51) ***G02F 1/1335*** ***G02F 1/13357*** (11) **2 063 313 A1** ***G09F 9/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07791180.8 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/064448 23.07.2007
(87) WO 2008/032490 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006247135
(54) • *MIT EINEM MIKROLINSENARRAY AUSGESTATTETER FLÜSSIGKRISTALLANZEIGESCHIRM, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES FLÜSSIGKRISTALLANZEIGESCHIRMS UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY PANEL PROVIDED WITH MICROLENS ARRAY, METHOD FOR MANUFACTURING THE LIQUID CRYSTAL DISPLAY PANEL, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *PANNEAU D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES MUNI D'UNE MATRICE DE MICROLENTILLES, PROCÉDÉ DE FABRICATION DU PANNEAU D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES, ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) USUKURA, Naru, Matsusaka-shi, Mie 515-0005, JP
SHIBATA, Satoshi, Nara-shi, Nara 630-8136, JP
TOMOTOSHI, Takuma, Tenri-shi, Nara 632-0004, JP
MURAO, Takehiro, Taki-gun, Mie 519-2157, JP
URAKUBO, Eiichi, Tenri-shi, Nara 632-0056, JP
YOSHIMIZU, Toshiyuki, Kizugawa-shi, Kyoto 619-0216, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/1335 → (51) ***C07D 307/58***

---

(51) ***G02F 1/13357*** ***G02B 5/04*** (11) **2 063 314 A2** ***G02B 5/30***
(25) En (26) En
(21) 08013750.8 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 KR 20070121132
26.11.2007 KR 20070121126
(54) • *Optischer Film und Flüssigkristallanzeige damit*
• *Optical film and liquid crystal display including the same*
• *Film optique et affichage à cristaux liquides doté de celui-ci*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) Lee, Junghoon, Chungcheongbuk-do 361-480, KR
Hwang, Kanjin, Chungcheongbuk-do 361-480, KR
Lee, Seungho, Chungcheongbuk-do 361-480, KR
Yoon, Cheol, Chungcheongbuk-do 361-480, KR
Kwon, Seungwook, Chungcheongbuk-do 361-480, KR
Kim, Yongsu, Chungcheongbuk-do 361-480, KR
Han, Byeongheui, Chungcheongbuk-do 361-480, KR
Kim, Changjong, Chungcheongbuk-do 361-480, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G02F 1/13357 → (51) ***F21V 8/00***

G02F 1/13357 → (51) ***F21V 29/00***

G02F 1/13357 → (51) ***G02F 1/1335***

G02F 1/13357 → (51) ***H05B 37/02***

G02F 1/13363 → (51) ***C07D 307/58***

G02F 1/29 → (51) ***G02C 7/02***

---

(51) ***G02F 1/39*** ***H01S 5/40*** (11) **2 063 315 A1** ***H01S 5/065***
(25) En (26) En
(21) 08161945.4 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 KR 20070120608
22.05.2008 KR 20080047433

(54) • *Terahertz-Lichtquellenvorrichtung mit einstellbarer Frequenz*
• *Frequency-tunable terahertz light source device*
• *Dispositif de source lumineuse de térahertz à fréquence réglable*
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon, KR
(72) Oh, Kwang Ryong, Daejeon, KR
Kim, Jong Hoi, Daejeon, KR
Kim, Dong Churl, Daejeon, KR
Kwon, Oh Kee, Daejeon, KR
Kim, Ki Soo, Daejeon, KR
Yoon, Ki Hong, Daegu, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

G03B 3/10 → (51) ***G02B 7/08***

(51) ***G03B 17/02*** (11) **2 063 316 A1**
H04N 5/225 ***H04M 1/02***
(25) En (26) En
(21) 08020236.9 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303350
(54) • *Digitalkamera*
• *Digital camera*
• *Appareil photographique numérique*
(71) Olympus Imaging Corporation, 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) Takahashi, Keita, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***G03B 17/02*** (11) **2 063 317 A1**
H04M 1/02
(25) En (26) En
(21) 08020237.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303351
22.11.2007 JP 2007303352
22.11.2007 JP 2007303353
(54) • *Digitalkamera*
• *Digital camera*
• *Appareil photographique numérique*
(71) Olympus Imaging Corporation, 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Kaneko, Shuhei, Tokyo 151-0072, JP
Shiraishi, Daisuke, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G03F 1/08 → (51) ***G01B 15/00***

G03F 7/00 → (51) ***C30B 29/60***

G03F 7/004 → (51) ***G03F 7/027***

(51) ***G03F 7/027*** (11) **2 063 318 A1**
C08F 299/02 ***G03F 7/004***
H05K 3/00 ***H05K 3/06***
H05K 3/18
(25) Ja (26) En
(21) 07807001.8 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067591 10.09.2007
(87) WO 2008/032674 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006247966
22.06.2007 JP 2007165303
(54) • *LICHTEMPFINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG, LICHTEMPFINDLICHES ELEMENT, VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER RESISTSTRUKTUR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEITERPLATTE*
• *PHOTOSENSITIVE RESIN COMPOSITION, PHOTOSENSITIVE ELEMENT, METHOD FOR FORMING RESIST PATTERN, AND METHOD FOR PRODUCING PRINTED WIRING BOARD*
• *COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE, ÉLÉMENT PHOTOSENSIBLE, PROCÉDÉ SERVANT À FORMER UNE IMPRESSION DE RÉSERVE ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE DES CARTES DE CÂBLAGE IMPRIMÉ*
(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
(72) AJIOKA, Yoshiki, Hitachi-shi, Ibaraki 317-8555, JP
KOYANAGI, Kouji, Hitachi-shi, Ibaraki 317-8555, JP
WATANABE, Mitsuaki, Hitachi-shi, Ibaraki 317-8555, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G03F 7/039 → (51) ***C09D 201/00***

(51) ***G03F 7/075*** (11) **2 063 319 A1**
G03F 7/11 ***G03F 7/09***
(25) En (26) En
(21) 08020109.8 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303130
(54) • *Metalloxidhaltige, folienbildende Zusammensetzung, metalloxidhaltige Folie, metalloxidhaltiges, folientragendes Substrat und Strukturierungsverfahren*
• *Metal oxide-containing film-forming composition, metal oxide-containing film, metal oxide-containing film-bearing substrate, and patterning method*
• *Composition de formation d'un film contenant de l'oxyde de métal, film contenant de l'oxyde de métal, substrat porteur de film contenant de l'oxyde de métal et procédé de placement de motif*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Ogihara, Tsutomu, Niigata-ken, JP
Ueda, Takafumi, Niigata-ken, JP
Yano,Toshiharu, Niigata-ken, JP
Nakashima, Mutsuo, Niigata-ken, JP
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

G03F 7/09 → (51) ***G03F 7/075***

G03F 7/11 → (51) ***G03F 7/075***

(51) ***G03F 7/12*** (11) **2 063 320 A2**
C23C 14/04
(25) En (26) En
(21) 08169477.0 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 KR 20070118787
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer vertikalen Beschichtungsmaske*
• *Method and apparatus for fabricating vertical deposition mask*
• *Procédé et appareil pour fabriquer un masque de dépôt vertical*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Hong, Jong-Won, Gyeonggi-do, KR
Kang, Eugene, Gyeonggi-do, KR
Park, Si-Young, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) ***G03F 7/20*** (11) **2 063 321 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169443.2 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 996506 P
(54) • *Verfahren zur Messung des Fokus einer lithographischen Projektionsvorrichtung*
• *Method of measuring focus of a lithographic projection apparatus*
• *Procédé de mesure de focus d'un appareil de projection lithographique*
(71) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) Hofmans, Gerardus Carolus Johannus, 5628 AH, Eindhoven, NL
Geraets, Hubertus Antonius, BE-2370, Arendonk, BE
Zellenrath, Mark, 5508 TD, Veldhoven, NL
Magnusson, Sven Gunnar Krister, 5503 HG, Veldhoven, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

G03F 7/32 → (51) ***B41C 1/10***

G03F 7/40 → (51) ***B41N 3/08***

(51) ***G03G 9/08*** (11) **2 063 322 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07829568.0 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069830 11.10.2007
(87) WO 2008/044726 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 JP 2006277384
(54) • *TONER*
• *TONER*
• *TONER*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) MORIBE, Syuhei, Tokyo 146-8501, JP
YAMAZAKI, Katsuhisa, Tokyo 146-8501, JP
YOSHIBA, Daisuke, Tokyo 146-8501, JP
HIRATA, Junko, Tokyo 146-8501, JP
FUJIMOTO, Masami, Tokyo 146-8501, JP
KASUYA, Takashige, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***G03G 15/00*** (11) **2 063 323 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253370.4 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301268
(54) • *Druckvorrichtung, Druckverfahren und Drucksystem*
• *Printing device, printing method and printing system*
• *Dispositif d'impression, procédé d'impression et système d'impression*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8561, JP
(72) Okamoto, Yoshinari, Nagoya, Aichi 467-8562, JP
Okada, Satoru, Nagoya, Aichi 467-8562, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03G 15/32 → (51) ***H01S 5/183***

(51) ***G03H 1/02*** ***G11B 7/244*** (11) **2 063 324 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806612.3 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067139 03.09.2007
(87) WO 2008/029765 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 JP 2006240368
(54) • *OPTISCHES VOLUMENHOLOGRAMMAUFZEICHNUNGSMEDIUM, VERBINDUNG ZUR BILDUNG EINER VOLUMENHOLOGRAMMAUFZEICHNUNGSSCHICHT, VOLUMENHOLOGRAMMAUFZEICHNUNGSMATERIAL UND OPTISCHES VOLUMENHOLOGRAMMAUFZEICHNUNGSVERFAHREN*
• *VOLUME HOLOGRAM OPTICAL RECORDING MEDIUM, COMPOSITION FOR FORMING VOLUME HOLOGRAM RECORDING LAYER, VOLUME HOLOGRAM RECORDING MATERIAL, AND VOLUME HOLOGRAM OPTICAL RECORDING METHOD*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE D'HOLOGRAMME VOLUMIQUE, COMPOSITION POUR FABRIQUER UNE COUCHE D'ENREGISTREMENT D'HOLOGRAMME VOLUMIQUE, MATÉRIAU D'ENREGISTREMENT D'HOLOGRAMME VOLUMIQUE ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT OPTIQUE D'HOLOGRAMME VOLUMIQUE*
(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
(72) MIKI, Yasuaki, Kanagawa 227-8502, JP
ITOH, Hideaki, Tokyo 131-0033, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***G04B 17/06*** ***G04B 17/34*** (11) **2 063 325 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08167317.0 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 CH 17952007
(54) • *Mechanisches uhrwerk*
• *Mechanical watch movement*
• *Mouvement de montre mécanique*
(71) Richemont International S.A., 10, route des Biches, 1752 Neuchâtel, CH
(72) Klein, Eric, 2000, Neuchâtel, CH
Lallement, Gérard, 25000, Besançon, FR
Eisenegger, Kilian, 2504, Biel, CH
Huang, Sheng Jun (David), 25000, Besançon, CH
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

G04B 17/34 → (51) ***G04B 17/06***

G04C 9/02 → (51) ***G04G 5/00***

(51) ***G04F 7/08*** (11) **2 063 326 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08019674.4 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 CH 17992007
(54) • *Uhrwerk vom Typ Chronograph mit Doppelzeiger und mit einem solchen Uhrwerk ausgestattete Uhr*
• *Timepiece movement such as a split-seconds chronograph and timepiece equipped with such a movement*
• *Mouvement horloger du type chronographe à rattrapante et pièce d'horlogerie munie d'un tel mouvement*
(71) Franck Müller Watchland SA, 22, Route de Malagny, 1294 Genthod, CH
(72) Golay, Jean-Pierre, 1950 Sion, CH
(74) Dietlin, Henri, Dietlin & Cie S.A. Boulevard Saint-Georges 72 Case Postale 5714, 1211 Genève 11, CH

(51) ***G04G 1/02*** (11) **2 063 327 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07121548.7 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Elektronischer Funktionssteuerungsschaltkreis von Peripheriegeräten einer Uhr*
• *Electronic circuit for managing the operation of peripheral devices of a watch*
• *Circuit électronique de gestion du fonctionnement de périphériques d'une montre*
(71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) Godat, Yves, 2087, Cornaux, CH
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Fbg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) ***G04G 1/02*** (11) **2 063 328 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169910.0 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 EP 07121548
(54) • *Elektronischer funktionssteuerungsschaltkreis von peripheriegeräten einer uhr*
• *Electronic circuit for managing the operation of peripheral elements of a watch*
• *Circuit électronique de gestion du fonctionnement de périphériques d'une montre*
(71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) Godat, Yves, 2087, Cornaux, CH
(74) Rossand, Isabelle, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

(51) ***G04G 5/00*** ***G04G 7/02*** (11) **2 063 329 A1** ***G01S 1/00***
(25) En (26) En
(21) 08169506.6 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303265
(54) • *Vorrichtung zum empfang von satellitensignalen, zeiterfassungsvorrichtung und verfahren zum empfang von satellitensignalen für eine vorrichtung zum empfang von satellitensignalen*
• *Satellite signal reception device, timekeeping device, and satelllite signal reception method for a satellite signal reception device*
• *Dispositif de réception de signaux satellites, dispositif d'acquisition du temps et processus de réception de signaux satellites pour dispositif de réception de signaux satellites*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Matsuzaki, Jun, Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***G04G 5/00*** ***G04C 9/02*** (11) **2 063 330 A2** ***G01S 1/00***
(25) En (26) En
(21) 08020085.0 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007302041
12.06.2008 JP 2008154409
(54) • *Zeiteinstellungsvorrichtung, Uhr mit einer Zeiteinstellungsvorrichtung und Zeiteinstellungsverfahren*
• *Time adjustment device, timepiece with a time adjustment device, and a time adjustment method*
• *Dispositif de réglage du temps, horloge dotée d'un dispositif de réglage du temps et procédé de réglage du temps*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Baba, Norimitsu, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G04G 7/02 → (51) ***G04G 5/00***

G05B 19/00 → (51) ***H01L 21/02***

(51) ***G05B 19/042*** (11) **2 063 331 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022630.3 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Sensor für die Automatisierungstechnik und Verfahren zum Konfigurieren eines Sensors*
• *Sensor for automation technology and method for configuring a sensor*
• *Capteur pour la technique d'automatisation et procédé de configuration d'un capteur*

(71) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) Trebbels, Dennis, 67434 Neustadt a.d. Weinstr., DE
Höbel, Heiko, 67549 Worms, DE
Bergtholdt, Tobias, 68163 Mannheim, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

---

(51) ***G05B 19/042*** (11) **2 063 332 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022631.1 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Sensor für die Automatisierungstechnik und Verfahren zum Übermitteln von Konfigurationsdaten von einem externen Rechner an einen Sensor*
• *Sensor for automation technology and method for transferring configuration files from an external computer to a sensor*
• *Capteur pour la technique d'automatisation et procédé de transmission de données de configuration d'un ordinateur externe vers un capteur*
(71) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) Trebbels, Dennis, 67434 Neustadt a.d. Weinstrasse, DE
Höbel, Heiko, 67549 Worms, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

G05B 19/042 → (51) ***G01R 31/327***

---

(51) ***G05B 19/4062*** (11) **2 063 333 A1**
H02P 21/00
(25) En (26) En
(21) 08019954.0 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303139
(54) • *Motorsteuerung*
• *Motor control apparatus*
• *Appareil de commande de moteur*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Yoshihara, Shigeyuki, Ibaraki 312-0062, JP
Matsui, Hirokazu, Tokyo 100-8220, JP
Myoen, Kohei, Tokyo 100-8220, JP
Mitsui, Toshisada, Tokyo 100-8220, JP
(74) Matias, Bruno M., Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

---

(51) ***G05B 19/4067*** (11) **2 063 334 A1**
(25) En (26) En
(21) 08166270.2 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 JP 2007294670
(54) • *Numerisches Kontrollgerät zur Speicherung des Betriebsverlaufs während einer Pfadtabellenoperation*
• *Numerical controller for storing operating history during path table operation*
• *Contrôleur numérique pour le stockage de l'historique de fonctionnement pendant l'opération de la table de chemin*
(71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba Oshino-mura Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Endo, Takahiko, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
Egashira, Akira, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***G05B 19/4099*** (11) **2 063 335 A1**
(25) En (26) En
(21) 09154678.8 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 30.03.2006 US 278050
(54) • *Verfahren zur Unterdimensionierung von Elektroden zur Verarbeitung von elektrischen Entladungen mit polygonalen Kreisbahnen*
• *A method of under-sizing electrodes for polygonal orbit electrical discharge machining*
• *Procédé de sous-dimensionnement d'électrodes pour usinage par électroérosion à orbite électrique*
(71) Siemens Product Lifecycle Management Software Inc., 5800 Granite Parkway, Suite 600, Plano, TX 75024, US
(72) Gasparraj, Edwin, Milford, OH OH 45150, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 9PW, GB
(62) 07754852.7 / 2 002 318

---

(51) ***G05B 19/414*** (11) **2 063 336 A2**
E06B 9/68
(25) De (26) De
(21) 08019788.2 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 DE 202007015933 U
20.11.2007 DE 202007016283 U
(54) • *Antriebsanordnung für eine Verdunkelungsvorrichtung*
• *Drive assembly for a screening device*
• *Dispositif d'entraînement pour un dispositif d'obscurcissement*
(71) ARCA Beteiligungen GmbH, Buschkamp 7, 46414 Rhede, DE
(72) Tepasse, Johannes Dipl.-Ing., 46414 Rhede, DE
Kern, Ralf Dipl. - Ing., 46399 Bocholt, DE
(74) Gottschald, Jan, Patentanwaltskanzlei Gottschald Kaiserswerther Markt 51, 40489 Düsseldorf, DE

---

(51) ***G05B 19/418*** (11) **2 063 337 A2**
(25) De (26) De
(21) 08019453.3 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.11.2007 DE 102007054678
(54) • *Verfahren zur Erkennung von Störquellen für Automatisierungseinrichtungen und Störquellenerkennungseinheit hierzu*
• *Method of detecting sources of interference on automation devices and unit for detecting sources of interference for same*
• *Procédé de reconnaissance de sources de perturbation pour dispositifs d'automatisation et unité de reconnaissance de sources de perturbation correspondante*
(71) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH, Hansastrasse 27, 32423 Minden, DE
(72) Vedral, Andreas, 44577 Castrop-Rauxel, DE
(74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Patent- und Rechtsanwaltssozietät Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

G05D 1/02 → (51) ***B29C 65/00***

---

(51) ***G05D 1/06*** (11) **2 063 338 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169200.6 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 944146
(54) • *Längslaufende und vertikale Windböevorwärtskopplungskompensation unter Verwendung seitlicher Leitwerke*
• *Longitudinal and vertical gust feed forward compensation using lateral control surfaces*
• *Compensation en aval d'une alimentation longitudinale et verticale en rafales utilisant des surfaces de contrôle latérales*
(71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Rupnik, Brian K, Seattle, WA 98115, US
Flannigan, Sean J., Seatte, WA 98115, US
(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***G05D 13/66*** (11) **2 063 339 A1**
H02P 3/18 ***H02P 23/14***
H02P 27/08
(25) Zh (26) En
(21) 06817796.3 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2006/002916 31.10.2006
(87) WO 2008/052388 2008/19 08.05.2008
(54) • *KONTROLLMETHODE FÜR ELEKTROMOTOR*
• *CONTROL METHOD OF ELECTROMOTOR*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN MOTEUR ÉLECTRIQUE*
(71) Byd Company Limited, Yan An Road, Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong Province 518119, CN
(72) TANG, Xiaohua, 518119 Shenzhen, Guangdong Province, CN
ZHOU, Xuguang, 518119 Shenzhen, Guangdong Province, CN
LUO, Hongbin, 518119 Shenzhen, Guangdong Province, CN
YU, Ming, 518119 Shenzhen, Guangdong Province, CN
LIU, Nan, 518119 Shenzhen, Guangdong Province, CN
GONG, Jian, 518119 Shenzhen, Guangdong Province, CN
YANG, Guangming, 518119 Shenzhen, Guangdong Province, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

---

(51) ***G05D 23/13*** (11) **2 063 340 A2**
F16K 11/22
(25) En (26) En

(21) 09000600.8 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.05.2005 US 679168 P
(54) • *Temperaturregeleinrichtung für ein Mischventil*
• *Temperature setting assembly for a mixing valve*
• *Dispositif de régulation de température pour une valve de mélange*
(71) KOHLER CO., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US
(72) Cochart, Chad J., Sheboygan, WI 53083, US
Slater, Chad M., Sheboygan, WI 53083, US
Wandschneider, Michael J., Kohler, WI 53044, US
(74) Galloway, Peter David, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
(62) 06752419.9 / 1 883 876

G05F 1/56 → (51) ***H02P 7/24***

G05F 1/59 → (51) ***H02M 3/158***

(51) ***G06F 1/24*** (11) **2 063 341 A1**
(25) En (26) En
(21) 08013111.3 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 TW 96219136 U
(54) • *Schutzschaltung für einen Mikroprozessor*
• *Protective circuit for microprocessor*
• *Circuit protecteur pour microprocesseur*
(71) Wistron NeWeb Corp., 21F., No. 88, Sec1 Hsin Tai Wu Rd., 221 Hsichih Taipei Hsien, TW
(72) Huang, Chen-Chia, Hsichih, Taipei Hsien 221, TW
Liu, Yao-Cheng, Hsichih, Taipei Hsien 221, TW
Tsai, Chung-Hsing, Hsichih, Taipei Hsien 221, TW
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) ***G06F 1/32*** (11) **2 063 342 A2**
(25) De (26) De
(21) 08168501.8 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 102007055231
(54) • *Stromversorgungsschaltung für ein elektronisches Gerät, Computer mit einer Stromversorgungsschaltung und Energiesparverfahren*
• *Power supply switching for an electronic device, computer with a power supply switch and energy saving procedure*
• *Circuit d'alimentation électrique pour un appareil électronique, ordinateur doté d'un circuit d'alimentation électrique et procédé d'économie d'énergie*
(71) Fujitsu Siemens Computers GmbH, Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE
(72) Köhn, Immanuel, 86165 Augsburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) ***G06F 3/023*** (11) **2 063 343 A1**
H03M 11/10 ***H03M 11/12***
H03M 11/14 ***H04M 1/247***
(25) Ja (26) En
(21) 07767565.0 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062759 26.06.2007
(87) WO 2008/032486 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006247307
(54) • *TRAGBARES ENDGERÄT, ANZEIGVERFAHREN, PROGRAMM ZUR BESTIMMUNG DES ANZEIGEMODUS UND COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *PORTABLE TERMINAL, DISPLAY METHOD, DISPLAY MODE DETERMINING PROGRAM AND COMPUTER READABLE RECORDING MEDIUM*
• *TERMINAL PORTABLE, PROCÉDÉ D'AFFICHAGE, PROGRAMME DE DÉTERMINATION DE MODE D'AFFICHAGE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-Cho, Abeno-Ku, Osaka 545-0013, JP
(72) YAMAGUCHI, Kouichi, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0024, JP
HAYASHI, Takayuki, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0021, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) ***G06F 3/023*** (11) **2 063 344 A1**
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 07121144.5 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Elektrolumineszente Vorrichtung zum Beleuchten einer Tastatur von verschiedenen elektrolumineszenten Teilen in Abhängigkeit der Richtung der Tastatur*
• *Electroluminescence device illuminating keyboard from different electroluminescent parts depending on the direction of the keyboard*
• *Dispositif électroluminescent illuminant un clavier par des parts électroluminiscents différents dependant de la direction du clavier*
(71) Giga-Byte Communications, Inc., 8F, No. 43, Fushing Road Hsin-Tien, Taipei, TW
Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau-Chiang Road, Hsin-Tien Taipei County, TW
(72) Lo, Kuo-Jung, Hsin-Tien, TW
(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) ***G06F 3/023*** (11) **2 063 345 A2**
H03M 11/20
(25) En (26) En
(21) 08019092.9 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.11.2007 US 940881
(54) • *Doppelkontakt-Tastaturanordnung*
• *Twin-contact keyboard arrangement*
• *Agencement de clavier à contact jumelé*
(71) POLYCOM, INC., 4750 Willow Road, Pleasanton, California 94588, US
(72) Okunami, Alvin, Cedar Park Texas 78613, US
(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

G06F 3/023 → (51) ***H04M 1/274***

(51) ***G06F 3/041*** (11) **2 063 346 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169546.2 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 KR 20070118531
18.09.2008 KR 20080091774
(54) • *Vorrichtungsidentifizierungsverfahren und -gerät, Vorrichtungsinformationsbereitstellungsverfahren und -gerät und computerlesbares Aufzeichnungsmedium mit Programmen darauf zur Ausführung des Verfahrens zur Vorrichtungsidentifizierung und des Bereitstellungsverfahrens der Vorrichtungsinformation*
• *Device identification method and apparatus, device information provision method and apparatus, and computer-readable recording mediums having recorded thereon programs for executing the device identification method and the device information provision method*
• *Procédé et dispositif d'identification d'appareil , procédé et dispositif de fourniture d'information sur l'appareil , et supports d'enregistrement lisibles sur ordinateur disposant des programmes enregistrés dessus pour l'exécution du procédé d'identification d'appareil et le procédé de fourniture d'informations sur l'appareil*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Han, Kuk-hyun, Gyeonggi-do, KR
Yang, Pil-seung, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hark-joon, Gyeonggi-do, KR
(74) Rooney, John-Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) ***G06F 3/042*** (11) **2 063 347 A1**
H04N 9/31
(25) En (26) En
(21) 08019370.9 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.11.2007 JP 2007297021
(54) • *Projektor und Verfahren zur Bildprojektion*
• *Projector and method for projecting image*
• *Projecteur et procédé de projection d'images*
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Nagashima, Kenji, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Chikaoka, Atsuhiko, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Takemoto, Seiji, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Matsubara, Hiroki, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Hirano, Atsuya, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Nishigaki, Hiroshi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G06F 3/045*** (11) **2 063 348 A2**
(25) En (26) En
(21) 08167717.1 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 16.11.2007 TW 96143436
(54) • *Berührungsanzeigevorrichtung und Verfahren zur Bestimmung einer Vielzahl von Berührungspunkten davon*
• *Touch display device and a method of determining a plurality of touch points thereof*
• *Dispositif à écran tactile et procédé pour déterminer une pluralité de ses points tactiles*
(71) ASUSTeK Computer Inc., 105 Li-Te Road, Peitou, Taipei 112, TW
(72) Liu, Kuan-Lin, Taipei City 112, TW
Hsieh, Ming-Chih, Taipei City 112, TW
Lin, Chu-Hui, Taipei City 112, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) ***G06F 3/045*** (11) **2 063 349 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013811.8 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 TW 96143869
(54) • *Berührungssteuerungsvorrichtung und Verfahren dafür*
• *Touch control device and method thereof*
• *Dispositif à commande tactile et son procédé correspondant*
(71) TPK Touch Solutions Inc., 14F. No.136, Sec. 3 Ren-Ai Rd., Da-An District, Taipei City 106, TW
(72) Liu, Chen-Yu, Jhongli City Taoyuan County Taiwan 320, TW
Lin, Chun-Chi, Mailiao Township Yunlin County Taiwan 638, TW
(74) Muttock, Neil John, QED Intellectual Property Limited, Harrow Exchange, 2 Gayton Road Middlesex Harrow HA1 2XU, GB

(51) ***G06F 3/048*** ***H04L 12/28*** (11) **2 063 350 A1**
(25) En (26) En
(21) 08166455.9 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 989243 P
28.03.2008 KR 20080029326
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Verkopplung von Vorrichtungen in einem Heimnetzwerk*
• *Method and apparatus for interfacing between devices in home network*
• *Procédé et appareil pour l'interfaçage entre dispositifs d'un réseau domestique*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Han, Sang-jun, Seoul, KR
Kim, Dae-hyun, Gyeonggi-do, KR
Kim, Bo-mi, Gyeonggi-do, KR
Kyung, Bo-hyun, Gyeonggi-do, KR
Choi, Myoung-soon, Gyeonggi-do, KR
Han, Kuk-hyun, Gyeonggi-do, KR
Yang, Pil-seung, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hark-joon, Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

G06F 3/048 → (51) ***G01C 21/36***

(51) ***G06F 3/06*** (11) **2 063 351 A2**
(25) En (26) En
(21) 08251788.9 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 943494
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Deduplikation in einem Speichersystem*
• *Methods and apparatus for deduplication in storage system*
• *Procédés et appareil pour la déduplication dans un système de stockage*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Arakawa, Hiroshi c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Kano, Yoshiki c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G06F 3/06 → (51) ***G06F 11/20***

(51) ***G06F 3/12*** (11) **2 063 352 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169481.2 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300759
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren, Informationsverarbeitungsverfahren, Bildverarbeitungssystem und Informationsverarbeitungssystem*
• *Image-processing apparatus, information-processing apparatus, image-processing method, information-processing method, image-processing system and information-processing system*
• *Appareil de traitement d'images, appareil de traitement d'informations, procédé de traitement d'images, procédé de traitement d'informations, système de traitement d'images et système de traitement d'informations*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Kusakabe, Yuki, Tokyo, JP
(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

(51) ***G06F 3/12*** (11) **2 063 353 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169636.1 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 US 944761
(54) • *Energiebewusste Druckauftragsverwaltung*
• *Energy-aware print job management*
• *Gestion de tâches d'impression sensible à l'énergie*
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
(72) Fernstrom, Christer, 38330, St-Ismier, FR
Mitenne, Christophe, 91640, Fontenay Les Briis, FR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G06F 3/147*** (11) **2 063 354 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253779.6 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007304107
(54) • *Rasterdaten-Erzeugungsvorrichtung, computerlesbares Medium mit dem Rasterdaten-Erzeugungsprogramm und Anzeigevorrichtung*
• *Raster data creation device, computer-readable medium storing raster data creation program and display device*
• *Dispositif de création de données de trame, support lisible par ordinateur pour le stockage d'un programme de création de données de trame et dispositif d'affichage*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Suzuki, Hiroaki , Brother Kogyo K.K. IP Dep., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06F 9/32 → (51) ***G06F 9/38***

(51) ***G06F 9/38*** ***G06F 9/32*** (11) **2 063 355 A1**
(25) En (26) En
(21) 07254548.6 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Zweigstellenvorhersageverfahren*
• *Branch prediction method*
• *Procédé de prédiction de branche*
(71) Sony Computer Entertainment Europe Ltd., 10 Great Marlborough Street London W1F 7LP, GB
(72) Simon Hall c/o Sony Computer Entertainment Europe Limited, London W1F 7LP, GB
(74) Turner, James Arthur, et al, D. Young & Co. 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) ***G06F 9/445*** (11) **2 063 356 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022628.7 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Transportabler Datenträger und Verfahren zum Übertragen von Konfigurationsdaten*
• *Transportable data storage and method for transferring configuration files*
• *Support de données transportable et procédé de transmission de données de configuration*
(71) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) Schneider, Dieter, 69126 Heidelberg, DE
Palatz, Thomas, 68167 Mannheim, DE
Piontek, Mark, 67434 Neustadt a.d. Weinstr., DE

(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

---

(51) ***G06F 9/445*** (11) **2 063 357 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022629.5 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Transportabler Datenträger und Verfahren zum Übertragen von Konfigurationsdaten von einem externen Rechner auf einen Sensor*
• *Transportable data storage and method for transferring configuration files from an external computer to a sensor*
• *Support de données transportable et procédé de transmission de données de configuration d'un ordinateur externe vers un capteur*
(71) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) Trebbels, Dennis, 67434 Neustadt a.d. Weinstrasse, DE
Höbel, Heiko, 67549 Worms, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

---

(51) ***G06F 9/48*** (11) **2 063 358 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169068.7 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 GB 0722266
(54) • *Telekommunikationsvorrichtungssicherheit*
• *Telecommunications device security*
• *Sécurité de dispositif de télécommunications*
(71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) Belrose, Caroline, Marlborough, Wiltshire SN8 4AG, GB
Bone, Nicholas, Thatcham, Berkshire RG19 4RS, GB
Priestley, Mark, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

---

(51) ***G06F 11/14*** (11) **2 063 359 A2**
(25) En (26) En
(21) 08015199.6 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 JP 2007294123
(54) • *Protokollaufzeichnungsvorrichtung*
• *Log recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement de journal*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Ikeda, Nobuyuki c/o Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP
Takada, Satoko c/o Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP
Murata, Yukari c/o Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP
Umeda, Yuuji c/o Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***G06F 11/16*** (11) **2 063 360 A1**
(25) En (26) En
(21) 08018845.1 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 15.11.2007 JP 2007296793
(54) • *Fahrzeugspeicherverwaltungsvorrichtung*
• *Vehicular memory management apparatus*
• *Appareil de gestion de mémoire pour véhicule*
(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Kondoh, Masayoshi Denso Corporation, Aichi-pref., 448-8661, JP
Ban, Yoshinori Denso Corporation, Aichi-pref., 448-8661, JP
Shimizu, Kokichi Denso Corporation, Aichi-pref., 448-8661, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

---

(51) ***G06F 11/20*** (11) **2 063 361 A2**
G06F 3/06
(25) En (26) En
(21) 08251746.7 (22) 19.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.10.2007 JP 2007277019
(54) • *Speichervorrichtung, Steuerverfahren dafür und Speichersystem*
• *Storage apparatus, control method therefor, and storage system*
• *Appareil de stockage, son procédé de contrôle et système de stockage*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Kondo, Shuji c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Porperty Group, CHiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Suzuki, Hidenori c/o Hitachi, LTD. Intellectual Porpery Group, Chiyoda-kU, Tokyo 100-8220, JP
(74) Hodsdon, Stephen James, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G06F 12/00 → (51) ***G06Q 10/00***

G06F 13/00 → (51) ***H04N 7/173***

---

(51) ***G06F 13/38*** (11) **2 063 362 A2**
(25) De (26) De
(21) 08017434.5 (22) 04.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 102007055556
(54) • *Vorrichtung zur Datenaufzeichnung für ein Meßgerät und Meßsystem*
• *Device for recording files for a measuring device and measuring system*
• *Dispositif d'enregistrement de données pour un appareil de mesure et système de mesure*
(71) KROHNE MESSTECHNIK GMBH & CO. KG, Ludwig-Krohne-Strasse 5, 47058 Duisburg, DE
(72) Dabrowski, Markus, 47269 Duisburg, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

---

(51) ***G06F 17/10*** (11) **2 063 363 A2**
(25) De (26) De
(21) 08169502.5 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 102007056522
(54) • *Schnelle Berechnung von kompakten Poset-Isomorphie-Zertifikaten*
• *Quick calculation of compact poset isomorphy certificates*
• *Calcul rapide de certificats d'isomorphie de relations d'ordre partiel compacts*
(71) Geistiges Eigentum, Inc., 59 W. 4th Street, 21st Floor, St. Paul, MN 55102, US
(72) Dr. Eusterbrock, Jutta, 64673, Zwingenberg, DE
(74) Kewitz, Ansgar, 2K Patentanwälte Kewitz & Kollegen Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 063 364 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022390.4 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Modul zum Aufbau von Datenbankabfragen*
• *Module for building database queries*
• *Module pour la construction de requêtes de base de données*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Copello, Paolo, 16035 Rapallo, IT
(74) Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***G06F 17/30*** (11) **2 063 365 A1**
(25) En (26) En
(21) 08162835.6 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 KR 20070119303
(54) • *Verfahren zum Schreiben und Wiedergeben eines Multimedia-Dienstes mit Tags und Vorrichtung dafür*
• *Method of writing and reproducing multimedia service by using tag and apparatus therefor*
• *Procédé d'écriture et reproduction d'un service multimédia en utilisant une étiquette et appareil correspondant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Yang, Pil-seung, Gyeonggi-do, KR
Han, Kuk-hyun, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hark-joon, Gyeonggi-do, KR
Kyung, Bo-hyun, Gyeonggi-do, KR
Choi, Myoung-soon, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dae-hyun, Gyeonggi-do, KR
Han, Sang-jun, Seoul, KR
Kim, Bo-mi, Gyeonggi-do, KR
(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G06F 17/30 → (51) ***G06F 19/00***

G06F 17/30 → (51) ***G06Q 10/00***

G06F 17/30 → (51) ***H04L 29/08***

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 063 366 A1**
H01L 21/82
(25) Ja (26) En
(21) 07806510.9 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067037 31.08.2007
(87) WO 2008/026731 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 JP 2006235063
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ANBRINGEN EINES SCHALTUNGSENTWURFS AN EINER UMKONFIGURIERBAREN EINRICHTUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MOUNTING CIRCUIT DESIGN ON RECONFIGURABLE DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LE MONTAGE D'UN MODÈLE DE CIRCUIT SUR UN DISPOSITIF RECONFIGURABLE*
(71) IP Flex Inc., 27-1, Kamiosaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0021, JP
(72) BACHINA, Satish, Karnataka 560025, IN
MURTHY, Prakash Sreedhar, Kita-ku Tokyo 115-0043, JP
KANNAN, Vanamamalai, Karnataka 560025, IN
HEGDE, Vinay Chidambar, Karnataka 560025, IN
KIMURA, Hiroyuki, Hiratsuka-shi Kanagawa 259-1216, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 063 367 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07827839.7 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/001060 28.09.2007
(87) WO 2008/041362 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 PCT/JP2006/319596
(54) • *ENTWURFSUNTERSTÜTZUNGSSYSTEM, -VERFAHREN UND -PROGRAMM*
• *DESIGN ASSISTING SYSTEM, METHOD, PROGRAM*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ, PROGRAMME D'AIDE À LA CONCEPTION*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) DEMIZU, Kouji, Kawasaki-shi, Kanagawa; 211-8588, JP
KIDERA, Masayuki, Kawasaki-shi, Kanagawa; 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 063 368 A2**
(25) En (26) En
(21) 08162819.0 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.11.2007 JP 2007296713
(54) • *Vorrichtung zur Unterstützung der Analyse von Gegenbeispielen*
• *Counter example analysis support apparatus*
• *Appareil support d'analyse de contre-exemple*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Takada, Satoko, Tokyo 105-8001, JP
Murata, Yukari, Tokyo 105-8001, JP
Ikeda, Nobuyuki, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***G06F 17/50*** (11) **2 063 369 A1**
(25) En (26) En
(21) 08164186.2 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.11.2007 JP 2007296840
(54) • *Elementgruppierungsverfahren zur Analyse eines Finite-Element-Netzes und computerlesbares Speichermedium*
• *Element grouping method for finite element method analysis, and computer-readable storage medium*
• *Procédé de groupage d'éléments pour une analyse d'un resultat d'un procédé d'éléments finis et support de stockage lisible par un ordinateur*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Imai, Kanako, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 17/50 → (51) ***B21D 22/00***

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 063 370 A1**
G06F 17/30
(25) Ja (26) En
(21) 07807350.9 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067946 14.09.2007
(87) WO 2008/032822 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006249837
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR BEWERTUNG DER STICHPROBENDATEN-ZUVERLÄSSIGKEIT*
• *SAMPLE DATA RELIABILITY EVALUATION METHOD AND SAMPLE DATA RELIABILITY EVALUATION DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE FIABILITÉ DE DONNÉES D'ÉCHANTILLON ET DISPOSITIF D'ÉVALUATION DE FIABILITÉ DE DONNÉES D'ÉCHANTILLON*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) OGIWARA, Shinya, Tokyo 160-0000, JP
TANABE, Tetsuya, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 063 371 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022002.5 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Dokumentation medizinischer Daten*
• *Device and method for documenting medical data*
• *Dispositif et procédé de documentation de données médicales*
(71) how to organize GmbH, Bundesallee 171, 10715 Berlin, DE
(72) Abri, Omid Prof. Dr., 14129 Berlin, DE
(74) Fugmann, Winfried, Ebeneweg 4, D-78333 Stockach, DE

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 063 372 A1**
(25) En (26) En
(21) 07120592.6 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren, Computerprogramm und Computersystem zur Bestimmung eines eventuell erhöhten Krankheitsrisikos*
• *A method, a computer program and a computer system for determination whether a subject has an increased risk for acquiring a disease*
• *Procédé, programme informatique et système informatique pour déterminer si un sujet comporte un risque accru d'être touché par une maladie*
(71) Stichting Novo Health, Bronovolaan 5, 2597 AX Den-Haag, NL
(72) Niggebrugge, Arthur H.P., 2317 GH, Leiden, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 063 373 A1**
(25) En (26) En
(21) 08019690.0 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 EP 07022003
(54) • *System und Verfahren zur Verwaltung von Verfahren in einem Krankenhaus und/oder einem Operationssaal*
• *Method and system for management of operating-room resources*
• *Système et procédé pour la gestion de procédés dans un hôpital et/ou dans une salle d'opération*
(71) how to organize GmbH, Bundesallee 171, 10715 Berlin, DE
(72) Abri, Omid, Prof. Dr., 14129 Berlin, DE
(74) Fugmann, Winfried, Ebeneweg 4, D-78333 Stockach, DE

(51) ***G06F 19/00*** (11) **2 063 374 A1**
(25) De (26) De
(21) 08019805.4 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 EP 07022002
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Dokumentation medizinischer Daten*
• *Device and method for documenting medical data*
• *Dispositif et procédé de documentation de données médicales*
(71) how to organize GmbH, Bundesallee 171, 10715 Berlin, DE
(72) Abri, Omid, Prof. Dr., 14129 Berlin, DE
(74) Fugmann, Winfried, Ebeneweg 4, 78333 Stockach, DE

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 063 375 A1**
H04L 9/32 ***G06F 21/20***
(25) En (26) En

(21) 07301579.4 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Authentifizierungssystem und -verfahren über elektronische Marker*
• *Authentication system and method using electronic tags*
• *Système d'authentification et procédé utilisant les étiquettes électroniques*
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) Robshaw, Matthew, France Telecom Ile de France, 75010, Paris, FR
Gilbert, Henri, France Telecom Ile de France, 91440, Bures sur Yvette, FR

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 063 376 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253591.5 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.11.2007 US 933666
(54) • *Vorrichtung, System und Verfahren zum Maskieren von arbiträren boolschen Funktionen*
• *Device, system and method for masking arbitrary boolean functions*
• *Dispositif, système et procédé pour masquer des fonctions booléennes arbitraires*
(71) Discretix Technologies Ltd., Grand Netter Industrial Zone Delta Building Kfar Netter POB 3641, Zip Code 40593, IL
(72) Klimov, Alexander, Hadera 38363, IL
(74) Ruhrmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 063 377 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253698.8 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 US 984001
(54) • *Verfahren und System zur Aufnahme von Softwarekomponenten in Positivlisten*
• *Method and system for whitelisting software components*
• *Procédé et système pour autoriser des composants logiciels*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Nagabhushan, Gayathri, Portland, OR 97229, US
Sahita Ravi L., Beaverton, OR 97006, US
Khosravi, Hormuzd M., Portland, OR 97229, US
Grover, Satyajit, Portland, OR 97209-3722, US
(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

---

(51) ***G06F 21/00*** (11) **2 063 378 A2**
(25) En (26) En
(21) 08275071.2 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 GB 0722267
(54) • *Telekommunikationsvorrichtungssicherheit*
• *Telecommunications device security*
• *Sécurité de dispositif de télécommunications*
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) Belrose, Caroline, Marlborough, Wiltshire SN8 4AG, GB
Bone, Nicholas, Thatcham, Berkshire RG19 4RS, GB
Priestley, Mark, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

G06F 21/00 → (51) ***G07C 9/00***

---

(51) ***G06F 21/20*** (11) **2 063 379 A1**
G06F 21/22
(25) Ja (26) En
(21) 06797196.0 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/317236 31.08.2006
(87) WO 2008/026287 2008/10 06.03.2008
(54) • *VERFAHREN UND PROGRAMM ZUM VERIFIZIEREN VON COMPUTERRESSOURCEN*
• *COMPUTER RESOURCE VERIFYING METHOD AND COMPUTER RESOURCE VERIFYING PROGRAM*
• *PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION DE RESSOURCE INFORMATIQUE ET PROGRAMME DE VÉRIFICATION DE RESSOURCE INFORMATIQUE*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) ISHIKAWA, Mizuma, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
KOTANI, Seigo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
MIWA, Hidenari, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 21/20 → (51) ***G06F 21/00***

G06F 21/20 → (51) ***G06K 17/00***

G06F 21/22 → (51) ***G06F 21/20***

---

(51) ***G06K 7/00*** (11) **2 063 380 A2**
(25) De (26) De
(21) 08019933.4 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056429
(54) • *Kommunikationsgerät zur kontaktlosen Datenübertragung über ein Nahfeld*
• *Communication device for contactless data transmission over a near field*
• *Appareil de communication destiné à la transmission de données sans contact par l'intermédiaire d'un champ de proximité*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Finkenzeller, Klaus, 85774 Unterföhring, DE
Schiller, Christoph, Dr., 81827 München, DE

---

(51) ***G06K 7/00*** (11) **2 063 381 A1**
G06K 13/08
(25) De (26) De
(21) 08105852.1 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007056753
(54) • *Karteneinzugsvorrichtung*
• *Card entering device*
• *Dispositif d'introduction de carte*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Wahler, Torsten, Bad Dürrheim 78073, DE

G06K 13/08 → (51) ***G06K 7/00***

---

(51) ***G06K 17/00*** (11) **2 063 382 A1**
G06F 21/20
(25) Ja (26) En
(21) 06810205.2 (22) 15.09.2006
(84) DE FR GB

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/318413 15.09.2006
(87) WO 2008/032409 2008/12 20.03.2008
(54) • *TRAGBARES ENDGERÄT, NICHTKONTAKT-IC-MODUL, LESE-/SCHREIBVORRICHTUNG UND INFORMATIONSVERTEILUNGSVERFAHREN*
• *PORTABLE TERMINAL, NONCONTACT IC MODULE, READER/WRITER AND INFORMATION DISTRIBUTION METHOD*
• *TERMINAL DE DONNÉES PORTATIF, MODULE DE CIRCUIT INTÉGRÉ SANS CONTACT, LECTEUR/SCRIPTEUR ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE L'INFORMATION*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ANZAI, Jun, Osaka 540-6207, JP
FUKUOKA, Hiroaki, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G06K 19/077*** (11) **2 063 383 A1**
(25) En (26) En
(21) 08162935.4 (22) 26.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301868
(54) • *RFID-Etikett und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *RFID tag and method of manufacturing the same*
• *Étiquette RFID et procédé de fabrication correspondant*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Ishikawi, Naoki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kobayashi, Hiroshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Kreutzer, Ulrich, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

G06K 19/077 → (51) ***A61B 5/00***

---

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 063 384 A1**
G06F 12/00 ***G06F 17/30***
(25) Ja (26) En
(21) 06810176.5 (22) 15.09.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2006/318334 15.09.2006
(87) WO 2008/032393 2008/12 20.03.2008
(54) • *INFORMATIONSVERARBEITUNGSVERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ARBEITSPROZESSANALYSE*
• *INFORMATION PROCESSING METHOD AND DEVICE FOR WORK PROCESS ANALYSIS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE L'INFORMATION ET DISPOSITIF POUR UNE ANALYSE DE PROCESSUS DE TRAVAIL*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) KAWAMURA, Akira, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
NOMURA, Yoshihide, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KOBAYASHI, Kenichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KANAI, Tsuyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
HARA, Hirotaka, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***G06Q 10/00*** (11) **2 063 385 A2**
(25) En (26) En
(21) 08016127.6 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 13.11.2007 JP 2007294675
(54) • *Artikelverwaltungsvorrichtung*
• *Article management device*
• *Dispositif de gestion d'article*
(71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
(72) Suzuki, Shigeaki, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

---

(51) ***G06Q 20/00*** (11) **2 063 386 A1**
G06Q 30/00
(25) Ja (26) En
(21) 06797440.2 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2006/317534 05.09.2006
(87) WO 2008/029447 2008/11 13.03.2008
(54) • *INFORMATIONSVERARBEITUNGSSERVER UND INFORMATIONSVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *INFORMATION PROCESSING SERVER, AND INFORMATION PROCESSING METHOD*
• *SERVEUR DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*
(71) Bitwallet Inc., 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
(72) FUJITA, Norihiko, Tokyo 141-0032, JP
KAWAI, Shigeyuki, Tokyo 141-0032, JP
YAMADA, Makoto, Tokyo 141-0032, JP
SUZUKI, Mikihisa, Tokyo 141-0032, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

---

(51) ***G06Q 30/00*** (11) **2 063 387 A1**
(25) En (26) En
(21) 08006305.0 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 15.11.2007 US 941035
(54) • *Systeme und Verfahren für einen multidimensionalen Auktionsmarktplatz zur Werbung auf einem kabellosen Kommunikationsgerät*
• *Systems and methods for a biddable multidimensional marketplace for advertising on a wireless communication device*
• *Systèmes et procédés de publicité pour marché multidimensionnel faisant l'objet d'une offre sur un dispositif de communication sans fil*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Maggenti, Mark c/o QUALCOM Incorporated, San Diego CA92121-1714, US
Elliot, John c/o QUALCOM Incorporated, San Diego CA92121-1714, US
Coyer, James D. c/o QUALCOM Incorporated, San Diego CA92121-1714, US
Crockett, Douglas Marion c/o QUALCOM Incorporated, San Diego CA92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G06Q 30/00 → (51) ***G06Q 20/00***

---

(51) ***G06T 1/00*** (11) **2 063 388 A1**
G06T 3/00 ***G06T 3/40***
H04N 1/387 ***H04N 5/232***
(25) Ja (26) En
(21) 07806041.5 (22) 24.08.2007
(84) AT DE FR GB NL

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/066455 24.08.2007
(87) WO 2008/032545 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006248617
(54) • *BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROGRAMME*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) YAMAMOTO, Kouji, Tokyo 108-0075, JP
HOSOI, Takafumi, Tokyo 108-0075, JP
AMANO, Mitsuyasu, Tokyo 108-0075, JP
MORINAGA, Eiichiro, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G06T 1/00 → (51) ***G01N 21/956***

---

(51) ***G06T 3/00*** (11) **2 063 389 A1**
G06T 5/00
(25) En (26) En
(21) 08168825.1 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 JP 2007304417
(54) • *Bildaufnahmevorrichtung*
• *Image pickup apparatus*
• *Appareil de capture d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Kasahara, Ryosuke, Tokyo 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G06T 3/00 → (51) ***G06T 1/00***

G06T 3/40 → (51) ***G06T 1/00***

---

(51) ***G06T 5/00*** (11) **2 063 390 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06810146.8 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2006/318302 14.09.2006
(87) WO 2008/032392 2008/12 20.03.2008
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND EINRICHTUNG UND PROGRAMM DAFÜR*
• *IMAGE PROCESSING METHOD AND DEVICE, AND ITS PROGRAM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROGRAMME CONNEXE*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) MURASHITA, Kimitaka, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
SHIMIZU, Masayoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
CHUJO, Kaoru, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
WAKAMATSU, Takashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
(74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***G06T 5/00*** (11) **2 063 391 A1**
G06T 5/40 ***A61B 6/12***
(25) En (26) En
(21) 08020104.9 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 US 989149 P
19.02.2008 US 33031
(54) • *Verbesserung des relevanten Bereichs eines Röntgenbilds*
• *Enhancement of region of interest of radiological image*
• *Amélioration de la région d'intérêt d'une image radiologique*
(71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester, NY 14608-1733, US
(72) Huo, Zhimin, New York 14534, US
Chen, Minjie, Shanghai, CN
Zhang, Jing, Shanghai, CN
Foos, David, H., New York 14608-1733, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G06T 5/00 → (51) ***G06T 3/00***

G06T 5/40 → (51) ***G06T 5/00***

---

(51) ***G06T 5/50*** (11) **2 063 392 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121471.2 (22) 24.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Bildverarbeitung für medizinische Bilder*
• *Image processing of medical images*
• *Traitement d'image d'images médicales*

(71) Barco NV, President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE

(72) Kimpe, Tom, 9000 Gent, BE
Woestenborghs, Wouter, 9000 Gent, BE
Marchessoux, Cédric, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

(74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, Bird Goen & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G06T 5/50 → (51) ***H04N 5/225***

(51) ***G06T 7/00*** ***H04N 1/46*** (11) **2 063 393 A1** ***H04N 1/60***

(25) Ja (26) En

(21) 07767889.4 (22) 29.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/063102 29.06.2007

(87) WO 2008/001889 2008/01 03.01.2008

(30) 29.06.2006 JP 2006179799

(54) • *FARBKLASSIFIZIERUNGSVERFAHREN, FARBERKENNUNGSVERFAHREN, FARBKLASSIFIZIERUNGSEINRICHTUNG, FARBERKENNUNGSEINRICHTUNG, FARBERKENNUNGSSYSTEM, COMPUTERPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *COLOR CLASSIFYING METHOD, COLOR RECOGNIZING METHOD, COLOR CLASSIFYING DEVICE, COLOR RECOGNIZING DEVICE, COLOR RECOGNIZING SYSTEM, COMPUTER PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *PROCÉDÉ DE CLASSIFICATION DE COULEUR, PROCÉDÉ DE RECONNAISSANCE DE COULEUR, DISPOSITIF DE CLASSIFICATION DE COULEUR, DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE DE COULEUR, SYSTÈME DE RECONNAISSANCE DE COULEUR, PROGRAMME INFORMATIQUE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) SHINJO, Takako, Oita 870-8551, JP
KODAMA, Kenji, Oita 870-8551, JP
SHIMOMURA, Teruo, Oita 870-8551, JP
ANDOU, Atsuyoshi, Oita 870-8551, JP
TAKAHASHI, Kunikazu, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) ***G06T 7/00*** (11) **2 063 394 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07791766.4 (22) 01.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/065086 01.08.2007

(87) WO 2008/026414 2008/10 06.03.2008

(30) 31.08.2006 JP 2006236113
15.05.2007 JP 2007129737

(54) • *BILDERKENNUNGSVERFAHREN, BILDERKENNUNGSEINRICHTUNG UND BILDERKENNUNGSPROGRAMM*
• *IMAGE RECOGNITION METHOD, IMAGE RECOGNITION DEVICE, AND IMAGE RECOGNITION PROGRAM*
• *PROCÉDÉ DE RECONNAISSANCE D'IMAGE, DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE D'IMAGE ET PROGRAMME DE RECONNAISSANCE D'IMAGE*

(71) Osaka Prefecture University Public Corporation, 1-1, Gakuencho Naka-ku Sakai-shi, Osaka 599-8231, JP

(72) NOGUCHI, Kazuto, Sakai-shi Osaka 599-8231, JP
KISE, Koichi, Sakai-shi Osaka 599-8231, JP
IWAMURA, Masakazu, Sakai-shi Osaka 599-8231, JP

(74) Jacquard, Philippe Jean-Luc, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

G06T 7/00 → (51) ***G08G 1/04***

G06T 7/20 → (51) ***H04N 5/225***

G06T 9/00 → (51) ***G10L 19/02***

(51) ***G06T 15/50*** (11) **2 063 395 A2**

(25) En (26) En

(21) 08253780.4 (22) 20.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 US 943415

(54) • *Abtönen einer Oberfläche zur Stimulierung des visuellen Effekts in einer computererzeugten Szene*
• *Tinting a surface to simulate a visual effect in a computer generated scene*
• *Coloration d'une surface pour simuler un effet visuel dans une scène générée par ordinateur*

(71) DreamWorks Animation LLC, 1000 Flower Street, Glendale CA 91201-3007, US

(72) Cooper, Douglas W., Glendale, California 91207, US
Kwa, Ben H., Pasadena, California 91104, US

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

(51) ***G06T 17/40*** (11) **2 063 396 A2**

(25) En (26) En

(21) 08166788.3 (22) 16.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 US 944960

(54) • *System und Verfahren zur Erkennung eines Elements einer Struktur in einer entwickelten Umgebung*
• *System and method for identifying an element of a structure in an engineered environment*
• *Système et procédé pour identifier un élément d'une structure d'un environnement fabriqué*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Davies, Paul Robert, Los Angeles CA 90034, US
Majoros, Anthony, Cypress, 90630-3247, US

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) ***G07B 15/00*** ***G08G 1/00*** (11) **2 063 397 A2**

(25) De (26) De

(21) 08017595.3 (22) 08.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 21.11.2007 DE 102007056250

(54) • *Verfahren zur Erkennung mautpflichtiger Straßenabschnitte*
• *Method of detecting chargeable road sections*
• *Procédé de reconnaissance de sections de routes soumises à péage*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) Block, Thomas, 81927 München, DE
Mäthner, Nils, Dr., 53125 Bonn, DE
Hartinger, Horst, Dr., 8330 Feldbach, AT

G07C 1/26 → (51) ***G01S 5/00***

(51) ***G07C 5/00*** (11) **2 063 398 A2**

(25) En (26) En

(21) 08169685.8 (22) 21.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 US 990198 P
15.08.2008 US 192630

(54) • *Logische Fahrzeugzustandsüberwachungsarchitektur zur Diagnose und Prognose*
• *Vehicle health monitoring reasoner architecture for diagnostics and prognostics*
• *Architecture de raisonnement de la surveillance de la santé d'un véhicule pour le diagnostic et le pronostic*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Nwadiogbu, Emmanuel Obisie Honeywell International Inc, Morristown, NJ 07962-2245, US
Mylaraswamy, Dinkar, Morristown, NJ 07962-2245, US
Menon, Sunil Honeywell International Inc, Morristown, NJ 07962, US
Voges, Hal, Morristown, NJ 07962-2245, US
Hadden, George Honeywell International Inc, Morristown, NJ 07962, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) ***G07C 5/00*** (11) **2 063 399 A2**

(25) En (26) En

(21) 08169702.1 (22) 21.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 US 990195 P
31.07.2008 US 183793

(54) • *Fahrzeugzustandsüberwachungssystemarchitektur zur Offenlegung von Diagnose und Prognose*
• *Vehicle health monitoring system architecture for diagnostics and prognostics disclosure*
• *Architecture de système de surveillance de la santé d'un véhicule pour la divulgation du diagnostic et du pronostic*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Nwadiogbu, Emmuanuel Obiesie Honeywell International Inc, Morristown, NJ 07962-2245, US
Mylaraswamy, Dinkar c/o Honeywell International Inc, Morristown, NJ 07962-2245, US

Menon, Sunil c/o Honeywell International Inc, Morristown, NJ 07962-2245, US
Voges, Hal, Morristown, NJ 07962, US
Hadden, George, Morristown, NJ 07962, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) ***G07C 9/00*** ***G06F 21/00*** (11) **2 063 400 A1** ***G07F 7/10***
(25) En (26) En
(21) 07291397.3 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Virtuelles Sicherheitszugangsmodul*
• *Virtual security access module*
• *Module d'accès de sécurité virtuel*
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Perin, Enrico c/o Axalto SA Intellectual Property DP, 92197 Meudon Cédex, FR
Meunier, Alain c/o Axalto SA Intellectual Property DP, 92197 Meudon Cédex, FR
(74) Wlodarczyk, Lukasz Georges Kazimierz, et al, Gemalto SA Intellectual Property Department 6, Rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR

---

(51) ***G07D 9/00*** (11) **2 063 401 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06797779.3 (22) 11.09.2006
(84) DE ES FR GB IT

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/317953 11.09.2006
(87) WO 2008/032350 2008/12 20.03.2008
(54) • *MÜNZAUFNAHME- UND AUSWURFANORDNUNG*
• *COIN RECEIVING AND EJECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET D'ÉJECTION DE PIÈCES DE MONNAIE*
(71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP
(72) NISHIDA, Eisei, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

G07F 7/10 → (51) ***G07C 9/00***

---

(51) ***G07F 11/40*** ***A47F 1/12*** (11) **2 063 402 A1**
(25) En (26) En
(21) 07254533.8 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Ausgabemaschine*
• *Dispensing machine*
• *Distributeur*
(71) British-American Tobacco (Romania) Trading SRL, Bucharest Business Park 1A Bucharest-Ploiesti Street Sector 1, Bucharest 013681, RO
(72) Epure, Dan, c/o British-American Tobacco (Romania)Trading SRL, Sector 1 Bucharest 013681, RO
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

G08B 27/00 → (51) ***H04M 3/42***

---

(51) ***G08C 19/02*** (11) **2 063 403 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121282.3 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Analoger Sensorbus*
• *Analog sensors bus*
• *Bus analogique pour capteurs*
(71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
(72) Parachini, Davide, 21025 Comerio, IT
Gutierrez, Diego Neftali, 21025 Comerio, IT
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

G08G 1/00 → (51) ***G07B 15/00***

---

(51) ***G08G 1/04*** ***G06T 7/00*** (11) **2 063 404 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121467.0 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Detektor zur Erkennung von Verkehrsteilnehmern*
• *A detector for detecting traffic participants.*
• *Détecteur pour la détection de participants de traffic*
(71) Traficon, Vlamingstraat, 19, 8560 Wevelgem, BE
(72) Deruytter, Michael, 8560, WEVELGEM, BE
Jamee, Peter, 8560, WEVELGEM, BE
Versavel, Jo, 8560, WEVELGEM, BE
(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

G08G 1/09 → (51) ***G01C 21/00***

G08G 1/09 → (51) ***G08G 1/14***

G08G 1/0969 → (51) ***G08G 1/14***

---

(51) ***G08G 1/14*** ***G01C 21/00*** ***G08G 1/0969*** (11) **2 063 405 A1** ***G08G 1/09***
(25) Ja (26) En
(21) 08703817.0 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/050990 24.01.2008
(87) WO 2008/090956 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 JP 2007016806
(54) • *GERÄT ZUR INFORMATIONSBESCHAFFUNG FÜR EIN FAHRZEUG, INFORMATIONSBESCHAFFUNGSZENTRUM UND INFORMATIONSBESCHAFFUNGSSYSTEM*
• *INFORMATION PROVIDING DEVICE FOR VEHICLE, INFORMATION PROVIDING CENTER, AND INFORMATION PROVIDING SYSTEM*
• *DISPOSITIF D'INFORMATION POUR VÉHICULES, CENTRE D'INFORMATION ET SYSTÈME D'INFORMATION*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fuji-cho Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
(72) INOGUCHI, Toshio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ZAITSU, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TOOYAMA, Yasuhiro, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

---

(51) ***G08G 1/16*** (11) **2 063 406 A1**
(25) De (26) De
(21) 08014250.8 (22) 09.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 DE 102007053989
(54) • *Verfahren und Anordnung zur Warnung vor Hindernissen mit nicht ausreichender Durchfahrtshöhe und/oder nicht ausreichender Durchfahrtsbreite*
• *Method and apparatus for warning about obstacles which are not high and/or wide enough to drive through*
• *Procédé et dispositif d'alerte d'obstacles ayant une hauteur et/ou une largeur de passage insuffisante*
(71) WABCO GmbH, Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE
(72) Breuer, Karsten Dr., 31867 Lauenau, DE
Dieckmann, Thomas Dr., 30982 Pattensen, DE

G08G 1/16 → (51) ***G01S 5/14***

G08G 5/00 → (51) ***H04B 7/185***

G09B 21/00 → (51) ***H04M 1/247***

G09F 9/00 → (51) ***G02F 1/1335***

G09F 9/35 → (51) ***G02F 1/13***

G09G 3/20 → (51) ***G09G 3/28***

---

(51) ***G09G 3/28*** ***G09G 3/20*** (11) **2 063 407 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07832696.4 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/072974 28.11.2007
(87) WO 2008/066084 2008/23 05.06.2008
(30) 28.11.2006 JP 2006319842
28.11.2006 JP 2006319844
28.11.2006 JP 2006319845
28.11.2006 JP 2006319846
(54) • *PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER ANSTEUERUNG*
• *PLASMA DISPLAY APPARATUS AND METHOD FOR DRIVING THE SAME*
• *ÉCRAN À PLASMA ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ORIGUCHI, Takahiko, c/o Panasonic Corp., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SHOJI, Hidehiko, c/o Panasonic Corp., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***G09G 3/28*** ***G09G 3/20*** (11) **2 063 408 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07850056.8 (22) 04.12.2007
(84) DE FR GB NL

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/073408 04.12.2007
(87) WO 2008/069209 2008/24 12.06.2008

(30) 05.12.2006 JP 2006327802
(54) • *PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG UND ANTRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *PLASMA DISPLAY DEVICE, AND ITS DRIVING METHOD*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À PLASMA ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ORIGUCHI, Takahiko, c/o Panasonic Corp, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SHOJI, Hidehiko, c/o Panasonic Corp., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OGAWA, Kenji, c/o Panasonic Corp., huo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KAMATANI, Takayuki, c/o Panasonic Corp., huo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MAEDA, Toshiyuki, c/o Panasonic Corp., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***G09G 3/28*** (11) **2 063 409 A1**
G09G 3/20
(25) Ja (26) En
(21) 07850199.6 (22) 06.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/073590 06.12.2007
(87) WO 2008/069271 2008/24 12.06.2008
(30) 08.12.2006 JP 2006331537
(54) • *PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG UND ANTRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *PLASMA DISPLAY DEVICE, AND ITS DRIVING METHOD*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE AU PLASMA, ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MAEDA, Toshiyuki, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SHOJI, Hidehiko, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***G09G 3/28*** (11) **2 063 410 A1**
G09G 3/20
(25) Ja (26) En
(21) 07859748.1 (22) 07.12.2007
(84) DE FR GB NL
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/073670 07.12.2007
(87) WO 2008/072564 2008/25 19.06.2008
(30) 11.12.2006 JP 2006332992
(54) • *PLASMAANZEIGE UND ANTRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *PLASMA DISPLAY AND ITS DRIVING METHOD*
• *ÉCRAN AU PLASMA ET PROCÉDÉ D'ATTAQUE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MAEDA, Toshiyuki, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SHOJI, Hidehiko, c/o panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, osaka 540-6207, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***G09G 3/34*** (11) **2 063 411 A1**
(25) En (26) En
(21) 08167174.5 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 KR 20070119417
(54) • *Display und Verfahren zu dessen Ansteuerung*
• *Display apparatus and control method thereof*
• *Appareil d'affichage et son procédé de commande*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Agarwal, Pankaj, Gyeonggi-do Suwon-si, KR
Lee, Kyoung-geun, Gyeonggi-do Suwon-si, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

G09G 5/00 → (51) ***H04N 7/01***

G09G 5/14 → (51) ***H04N 7/01***

G09G 5/36 → (51) ***H04N 7/01***

G09G 5/391 → (51) ***H04N 7/01***

---

(51) ***G10C 3/18*** (11) **2 063 412 A2**
G10C 9/00
(25) En (26) En
(21) 08019698.3 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.11.2007 JP 2007295513
(54) • *Hammerstiel eines Klaviers und Herstellungsverfahren dafür*
• *Hammer shank of piano and method of manufacturing the same*
• *Levier de marteau d'un piano et son procédé de fabrication*
(71) Kabushiki Kaisha Kawai Gakki Seisakusho, 200 Terajima-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8665, JP
(72) Takemori, Go, Shizuoka-ken 430 8665, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G10C 9/00 → (51) ***G10C 3/18***

---

(51) ***G10H 1/00*** (11) **2 063 413 A2**
H04S 7/00
(25) En (26) En
(21) 08291058.9 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007302539
(54) • *Vorrichtung zum Hinzufügen eines Widerhalleffekts*
• *Reverberation effect adding device*
• *Dispositif ajoutant un effet de réverbération*
(71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
(72) Nakae, Tetsuichi, 205-8555 Tokyo, JP
(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORIOT et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

---

(51) ***G10K 11/175*** (11) **2 063 414 A1**
F16K 47/08
(25) En (26) En
(21) 08168811.1 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.11.2007 US 940634
(54) • *Akustischer Ladungsabschwächer*
• *Acoustic load mitigator*
• *Atténuateur de charge acoustique*
(71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US
(72) Lynch, John Joseph, Wilmington, NC 28411, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***G10K 11/175*** (11) **2 063 415 A1**
F01N 1/06
(25) En (26) En
(21) 08168813.7 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 15.11.2007 US 940436
(54) • *Akustischer Ladungsabschwächer*
• *Acoustic load mitigator*
• *Atténuateur de charge acoustique*
(71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US
(72) Lynch, John Joseph, Wilmington, NC 28411, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G10K 11/34 → (51) ***G01S 7/52***

G10L 11/00 → (51) ***G10L 15/10***

G10L 15/02 → (51) ***G10L 15/10***

---

(51) ***G10L 15/10*** (11) **2 063 416 A1**
G10L 11/00 ***G10L 15/02***
(25) Ja (26) En
(21) 07807256.8 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067849 13.09.2007
(87) WO 2008/032787 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006248090
(54) • *GEFÜHLSDETEKTIONSVERFAHREN, GEFÜHLSDETEKTIONSEINRICHTUNG, DAS VERFAHREN ENTHALTENDES GEFÜHLSDETEKTIONSPROGRAMM UND DAS PROGRAMM ENTHALTENDES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *FEELING DETECTION METHOD, FEELING DETECTION DEVICE, FEELING DETECTION PROGRAM CONTAINING THE METHOD, AND RECORDING MEDIUM CONTAINING THE PROGRAM*
• *PROCEDE DE DETECTION DE SENSATIONS, DISPOSITIF DE DETECTION DE SENSATIONS, PROGRAMME DE DETECTION DE SENSATIONS CONTENANT LE PROCEDE, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT CONTENANT LE PROGRAMME*
(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) IRIE, Go, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP

HIDAKA, Kota, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
SATOU, Takashi, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
TANIGUCHI, Yukinobu, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
NAKAJIMA, Shinya, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

---

(51) ***G10L 19/02*** ***H04N 7/30*** (11) **2 063 417 A1** ***G06T 9/00***
(25) En (26) En
(21) 07121440.7 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Formung des Rundungsfehlers für die auf ganzzahligen Transformationen basierende Kodierung und Dekodierung*
• *Rounding noise shaping for integer transform based encoding and decoding*
• *Formage de l'erreur d'arrondi pour le codage et décodage basés sur des transformées entières*
(71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
(72) Jax, Peter, 30539 Hannover, DE
(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

---

(51) ***G10L 19/08*** ***G10L 19/14*** (11) **2 063 418 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07807364.0 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067960 14.09.2007
(87) WO 2008/032828 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251532
01.03.2007 JP 2007051486
22.08.2007 JP 2007216246
(54) • *AUDIOCODIERUNGSEINRICHTUNG UND AUDIOCODIERUNGSVERFAHREN*
• *AUDIO ENCODING DEVICE AND AUDIO ENCODING METHOD*
• *DISPOSITIF DE CODAGE AUDIO ET PROCÉDÉ DE CODAGE AUDIO*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) EHARA, Hiroyuki, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MORII, Toshiyuki, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YOSHIDA, Koji, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G10L 19/14 → (51) ***G10L 19/08***

---

(51) ***G10L 21/02*** (11) **2 063 419 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022602.2 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Sprecherlokalisierung*
• *Speaker localization*
• *Localisation d'un haut-parleur*
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Schmidt, Gerhard, 89081 Ulm, DE
Wolff, Tobias, 89073 Ulm, DE
Buck, Markus, 88400 Biberach, DE
Gonzalez Valbuena, Olga, 34120 Carrion de los Condes Palencia, ES
Wirsching, Gunther, 85072 Eichstätt, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G10L 21/02*** (11) **2 063 420 A1**
(25) En (26) En
(21) 07405332.3 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Baugruppe zur Erhöhung der Verständlichkeit von Sprache*
• *Method and assembly to enhance the intelligibility of speech*
• *Procédé et assemblage pour améliorer l'intelligibilité de la parole*
(71) EyeP Media S.A., Avenue des Baumettes 15, 1020 Renens, CH
(72) Dubuis, Baptiste, 1018 Lausanne, CH
Zoia, Giorgio, 1007 Lausanne, CH
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Roland Nithardt Conseils en Propriété Industrielle S.A. Y-Parc / Rue Galilée 9, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

---

(51) ***G11B 5/86*** (11) **2 063 421 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253788.7 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007302165
(54) • *Trägermatrize für magnetische Übertragung und damit hergestelltes magnetisches Aufzeichnungsmedium*
• *Master carrier for magnetic transfer and magnetic recording medium manufactured using the same*
• *Support maître pour transfert magnétique et support d'enregistrement magnétique fabriqué à l'aide de celui-ci*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Nishida, Yoichi, Odawara-shi Kanagawa, JP
Nishikawa, Masakazu, Odawara-shi Kanagawa, JP
Kubota, Hideyuki, Odawara-shi Kanagawa, JP
Komine, Takashi, Hitachi-shi Ibaraki, JP
Sugita, Ryuji, Hitachi-shi Ibaraki, JP
(74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***G11B 7/0037*** ***G11B 7/0045*** ***G11B 7/125*** (11) **2 063 422 A1** ***G11B 7/007***
(25) En (26) En
(21) 07121176.7 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Modifiziertes Jitter-Kriterium für ein optisches Aufzeichnungsmedium*
• *Modified jitter criterion for optical recording medium*
• *Critère de gigue modifié pour support d'enregistrement optique*
(71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
(72) Knittel, Joachim, 78532 Tuttlingen, DE
Ballweg, Christof, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
Eyberg, Rudolf, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/0045 → (51) ***G11B 7/0037***

---

(51) ***G11B 7/0065*** (11) **2 063 423 A1**
(25) En (26) En
(21) 07120784.9 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verschiebungs-unempfindliche Speicherung von Informationen auf seitenorientierten optischen Datenspeichersystemen*
• *Shift-insensitive storage of information in page oriented optical data storage systems*
• *Stockage d'informations insensible au déplacement dans des systèmes de stockage de données optiques orientées sur page*
(71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
(72) Eyberg, Rudolf, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
Przygodda, Frank, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
Malki, Oliver, 78176 Blumberg, DE
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

---

(51) ***G11B 7/0065*** (11) **2 063 424 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305775.2 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 15.11.2007 EP 07120784
(54) • *Verschiebungs-unempfindliche Speicherung von Informationen auf seitenorientierten optischen Datenspeichersystemen*
• *Shift-insensitive storage of information in page oriented optical data storage systems*
• *Stockage d'informations insensible au déplacement dans des systèmes de stockage de données optiques orientées sur page*
(71) THOMSON Licensing S.A., 46, quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Eyberg, Rudolf, 78052, Villingen-Schwenningen, DE
Przygodda, Frank, 78050, Villlingen-Schwenningen, DE
Malki, Oliver, 78176, Fuetzen, DE
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/0065 → (51) ***G11B 7/09***

---

(51) ***G11B 7/007*** ***G11B 7/24*** (11) **2 063 425 A1**
(25) En (26) En
(21) 09003085.9 (22) 12.04.2004

(84) DE
(30) 14.04.2003 JP 2003109486
15.04.2003 JP 2003110579
(54) • *Optisches Aufzeichnungsmedium und Aufzeichnungs-/Wiedergabeverfahren dafür*
• *Optical recording medium and recording/reproducing method therefor*
• *Support d'enregistrement optique et procédé d'enregistrement/reproduction associé*
(71) Mitsubishi Kagaku Media Co., Ltd., 1-23, Shiba 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8415, JP
(72) Noda, Yoshihiro, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
Furomoto, Shigeyuki, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04726915.4 / 1 615 214

G11B 7/007 → (51) ***G11B 7/0037***

(51) ***G11B 7/09*** ***G11B 7/0065*** ***G11B 7/24*** (11) **2 063 426 A1** ***G11B 7/125***
(25) Ja (26) En
(21) 07807669.2 (22) 13.09.2007
(84) DE FR GB
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068318 13.09.2007
(87) WO 2008/032865 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006249804
(54) • *OPTISCHE PLATTENLAUFWERKEINRICHTUNG, BRENNPUNKTPOSITIONSSTEUERVERFAHREN UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *OPTICAL DISC DEVICE, FOCAL POINT POSITION CONTROL METHOD, AND RECORDING MEDIUM*
• *DISPOSITIF DE DISQUE OPTIQUE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE POSITION DE POINT FOCAL ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) SAITO, Kimihiro, Tokyo 108-0075, JP
HORIGOME, Toshihiro, Tokyo 108-0075, JP
KONDO, Takao, Tokyo 108-0075, JP
HAYASHI, Kunihiko, Tokyo 108-0075, JP
KOBAYASHI, Seiji, Tokyo 108-0075, JP
IWAMURA, Takashi, Tokyo 108-0075, JP
TAMADA, Sakuya, Tokyo 108-0075, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G11B 7/125 → (51) ***G11B 7/0037***

G11B 7/125 → (51) ***G11B 7/09***

(51) ***G11B 7/24*** ***G11B 7/254*** ***G11B 7/26*** (11) **2 063 427 A1** ***G11B 7/257***
(25) Ja (26) En
(21) 06797974.0 (22) 14.09.2006
(84) DE FR GB
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/318262 14.09.2006
(87) WO 2008/032382 2008/12 20.03.2008
(54) • *LICHTAUSHÄRTBARES TRANSFERBLATT, PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCHEN INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUMS DAMIT UND OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *PHOTOCURABLE TRANSFER SHEET, PROCESS FOR PRODUCING OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM THEREWITH AND OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM*
• *FEUILLE DE TRANFERT PHOTODURCISSABLE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPTIQUES MUNI DE CELLE-CI, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPTIQUES*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) KITANO, Hideki, Kodaira-Shi, Tokyo 1878531, JP
INAMIYA, Takato, Kodaira-Shi, Tokyo 1878531, JP
MURAYAMA, Kenji, Kodaira-Shi, Tokyo 1878531, JP
KOTSUBO, Hidefumi, Kodaira-Shi, Tokyo 1878531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

G11B 7/24 → (51) ***G11B 7/007***

G11B 7/24 → (51) ***G11B 7/09***

G11B 7/244 → (51) ***G03H 1/02***

G11B 7/254 → (51) ***G11B 7/24***

G11B 7/257 → (51) ***G11B 7/24***

G11B 7/26 → (51) ***C23C 14/34***

G11B 7/26 → (51) ***G11B 7/24***

G11B 17/056 → (51) ***G11B 33/14***

G11B 20/10 → (51) ***G11B 20/18***

(51) ***G11B 20/18*** ***G11B 20/10*** (11) **2 063 428 A2**
(25) En (26) En
(21) 08013665.8 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007305076
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Aufzeichnung von Inhaltsdaten*
• *Content data recording apparatus and method*
• *Appareil et procédé d'enregistrement de données de contenu*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Aoki, Toshiaki, c/o Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G11B 23/03 → (51) ***G11B 27/031***

G11B 23/04 → (51) ***G11B 27/031***

G11B 23/087 → (51) ***G11B 27/031***

(51) ***G11B 27/031*** ***H04N 7/24*** ***G11B 23/03*** ***G11B 23/087*** (11) **2 063 429 A1** ***G11B 31/00*** ***G11B 23/04***
(25) En (26) En
(21) 08015829.8 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 16.11.2007 JP 2007298415
(54) • *Datenaufzeichnungssystem, entfernbares Aufzeichnungsmedium, Aufzeichnungsgerät und Verfahren zur Verwaltung von Daten*
• *Material data recording system, removable recording medium, recorder and method for managing material data*
• *Système d'enregistrement de données, support d'enregistrement amovible, enregistreur et procédé de gestion de données*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Sunakawa, Masashi, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***G11B 27/10*** (11) **2 063 430 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08700113.7 (22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/070099 14.01.2008
(87) WO 2008/086755 2008/30 24.07.2008
(30) 12.01.2007 CN 200710026343
(54) • *WIEDERGABEVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DRM-MULTIMEDIA*
• *PLAYING METHOD AND DEVICE OF DIGITAL RIGHT MANAGING MULTIMEDIA*
• *PROCÉDÉ DE LECTURE ET DISPOSITIF MULTIMÉDIA DE GESTION DE DROITS NUMÉRIQUES*
(71) Actions Semiconductor Co., Ltd., 15-1, No.1 HIT Road Tangjia, Zhuhai Guangdong 519085, CN
(72) ZHAO, Xinzhong, Zhuhai Guangdong 519085, CN
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G11B 27/10 → (51) ***H04N 5/91***

G11B 31/00 → (51) ***G11B 27/031***

(51) ***G11B 33/14*** ***G11B 17/056*** (11) **2 063 431 A1**
(25) En (26) En
(21) 08162568.3 (22) 19.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 16.11.2007 KR 20070117096
(54) • *Optisches Plattenlaufwerk*
• *An optical disc drive*
• *Lecteur de disque optique*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Tae Myun, Gyeonggi-do, KR
Eum, Jae Yong, Gyeonggi-do, KR
Yim, Hong Kyun, Gyeonggi-do, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

G11C 13/00 → (51) ***H01L 27/10***

(51) ***G11C 29/02*** ***G11C 29/12*** (11) **2 063 432 A1**

(25) De (26) De
(21) 07075997.2 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zum Prüfen eines Arbeitsspeichers*
• *Method for testing working memory*
• *Procédé destiné à vérifier une mémoire de travail*
(71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
(72) Bomholt, John, 8382 Hinnerup, DK
Hedegaard, Flemming, 8850 Bjerringbro, DK
Skjellerup, Jorn, 8850 Bjerringbro, DK
Strom, Niels Jorgen, 8383 Hinnerup, DK
(74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

G11C 29/12 → (51) ***G11C 29/02***

G21C 19/46 → (51) ***G21F 9/12***

---

(51) ***G21F 9/12*** (11) **2 063 433 A1**
G21C 19/46 ***B01J 45/00***
(25) En (26) En
(21) 08075793.3 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 08.11.2007 US 2303 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung von magnetischen Partikeln zur selektiven Entfernung von Kontaminanten aus einer Lösung*
• *Process for preparing magnetic particles for selectively removing contaminants from solution*
• *Processus de préparation de particules magnétiques pour la suppression sélective des contaminants d'une solution*
(71) Electric Power Research Institute, Inc., 3420 Hillview Avenue, PO Box 10412, Palo Alto, CA 94304-1338, US
(72) Bushart, Sean Paul, Corte Madera, CA 94925, US
Bradbury, David, Tresham, Glos GL12 7RW, GB
Elder, George, Westbury-on-Severn, Glos GL14 1NA, GB
Pascual, Ilona, Sevilla 41020, ES
(74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Ashford Kent TN30 6UG, GB

---

(51) ***G21K 1/06*** (11) **2 063 434 A1**
G01N 23/207 ***G01N 23/223***
G02B 5/10 ***G21K 7/00***
H01L 21/027
(25) Ja (26) En
(21) 07860354.5 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/075132 27.12.2007
(87) WO 2008/081873 2008/28 10.07.2008
(30) 28.12.2006 JP 2006357566
(54) • *RÖNTGENSTRAHLENVERDICHTUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG MIT PHASENWIEDERHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *X-RAY CONDENSING METHOD AND ITS DEVICE USING PHASE RESTORATION METHOD*
• *MÉTHODE DE CONDENSATION DE RAYONS X ET SON DISPOSITIF UTILISANT UNE MÉTHODE DE RESTAURATION DE PHASE*
(71) JTEC Corporation, 5-5-2 Minatojimaminamimachi, Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
(72) YAMAUCHI, Kazuto, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
MIMURA, Hidekazu, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
OKADA, Hiromi, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G21K 5/02 → (51) ***H01J 35/06***

G21K 7/00 → (51) ***G21K 1/06***

---

(51) ***H01B 1/06*** (11) **2 063 435 A1**
H01G 9/038 ***H01M 6/18***
H01M 10/40
(25) Ja (26) En
(21) 07806951.5 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/067519 07.09.2007
(87) WO 2008/032658 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245331
(54) • *NEUARTIGER POLYMERELEKTROLYT UND ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG*
• *NOVEL POLYMER ELECTROLYTE AND ELECTROCHEMICAL DEVICE*
• *ÉLECTROLYTE POLYMÈRE NOVATEUR ET DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUE*
(71) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojimahama 1-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8205, JP
(72) YOSHINO, Akira, Tokyo; 100-8440, JP
SHOBUKAWA, Hitoshi, Tokyo; 100-8440, JP
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, D-50462 Köln, DE

---

(51) ***H01B 1/06*** (11) **2 063 436 A1**
H01B 13/00 ***H01G 9/038***
H01M 6/18 ***H01M 10/36***
H01M 14/00
(25) Ja (26) En
(21) 07807008.3 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/067598 10.09.2007
(87) WO 2008/032679 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245320
11.09.2006 JP 2006245321
11.09.2006 JP 2006245322
(54) • *POLYMERES ELEKTROLYT, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND ELEKTROCHEMISCHES ELEMENT*
• *POLYMERIC ELECTROLYTE, METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, AND ELECTROCHEMICAL ELEMENT*
• *ÉLECTROLYTE POLYMÉRIQUE, PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE CELUI-CI ET ÉLÉMENT ÉLECTROCHIMIQUE*
(71) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojimahama 1-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8205, JP
(72) YOSHINO, Akira, Tokyo 100-8440, JP
SHOBUKAWA, Hitoshi, Tokyo 100-8440, JP
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

H01B 1/06 → (51) ***H01M 8/02***

H01B 3/42 → (51) ***C08L 67/02***

H01B 3/46 → (51) ***C08L 67/02***

---

(51) ***H01B 11/18*** (11) **2 063 437 A1**
H01B 13/016
(25) En (26) En
(21) 07291406.2 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Koaxialkabel*
• *Coaxial Cable*
• *Câble coaxial*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Harutyunyan, Gurgen, Dr., 30165 Hannover, DE
Mientkewitz, Olaf, Dr., 30952 Ronnenberg, DE
Mahlandt, Erhard, 30880 Laatzen, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

H01B 13/00 → (51) ***H01B 1/06***

H01B 13/00 → (51) ***H01M 8/02***

H01F 1/26 → (51) ***B22F 1/02***

---

(51) ***H01F 7/02*** (11) **2 063 438 A1**
H01F 13/00 ***H02K 1/27***
H01F 41/02 ***H02K 15/03***
(25) En (26) En
(21) 09002987.7 (22) 31.10.2002
(84) DE FR GB
(30) 31.10.2001 JP 2001334440
31.10.2001 JP 2001334441
31.10.2001 JP 2001334442
31.10.2001 JP 2001334443
(54) • *Herstellungsverfahren eines gesinterten anisotropen Radialmagnets, und magnetischer Rotor oder Motor mit diesem gesinterten Magnet*
• *Production method of a radial anisotropic sintered magnet, and magnet rotor or motor using said sintered magnet*
• *Procédé de fabrication d'un aimant radial fritté anisotropique, et rotor ou moteur utilisant cet aimant fritté*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-2 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Sato, Koji, Takefu-shi Fukui-ken, JP
Kawabata, Mitsuo, Takefu-shi Fukui-ken, JP
Minowa, Takehisa, Takefu-shi Fukui-ken, JP
(74) Bailey, Sam Rogerson, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 02257551.8 / 1 308 970

---

(51) ***H01F 7/02*** (11) **2 063 439 A1**
H01F 13/00 ***H02K 1/27***
H01F 41/02 ***H02K 15/03***
(25) En (26) En
(21) 09002995.0 (22) 31.10.2002
(84) DE FR GB
(30) 31.10.2001 JP 2001334440
31.10.2001 JP 2001334441
31.10.2001 JP 2001334442
31.10.2001 JP 2001334443

(54) • *Gesintertes anisotropes Radialmagnet, Herstellungsverfahren, und magnetischer Rotor oder Motor mit diesem gesinterten Magnet*
• *Radial anisotropic sintered magnet, its production method, and magnet rotor or motor using said sintered magnet*
• *Aimant radial fritté anisotropique, son procédé de fabrication, et rotor ou moteur utilisant cet aimant fritté*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Sato, Koji, Takefu-shi Fukui-ken, JP
Kawabata, Mitsuo, Takefu-shi Fukui-ken, JP
Minowa, Takehisa, Takefu-shi Fukui-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 02257551.8 / 1 308 970

H01F 13/00 → (51) ***H01F 7/02***

H01F 27/04 → (51) ***H01R 4/64***

H01F 41/02 → (51) ***H01F 7/02***

(51) ***H01G 4/012*** ***H01G 4/38*** (11) **2 063 440 A1** ***H01G 4/30***
(25) En (26) En
(21) 08019640.5 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007305025
(54) • *Mehrschichtiger Kondensator*
• *Multilayer capacitor*
• *Condensateur multicouche*
(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) Togashi, Masaaki, Tokyo 103-8272, JP
Aoki, Takashi, Tokyo 103-8272, JP
Abe, Hiroshi, Akita 018-0402, JP
Okuyama, Hiroshi, Tokyo 103-8272, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01G 4/12 → (51) ***H01G 7/06***

H01G 4/30 → (51) ***H01G 4/012***

H01G 4/33 → (51) ***H01G 7/06***

H01G 4/38 → (51) ***H01G 4/012***

(51) ***H01G 7/06*** ***H01G 4/12*** (11) **2 063 441 A1** ***H01G 4/33***
(25) Ja (26) En
(21) 07806422.7 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066945 30.08.2007
(87) WO 2008/026708 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 JP 2006233297
28.03.2007 JP 2007084510
(54) • *KONDENSATOR UND HOCHFREQUENZ-KOMPONENTE*
• *CAPACITOR AND HIGH FREQUENCY COMPONENT*
• *CONDENSATEUR ET COMPOSANT HAUTE FRÉQUENCE*
(71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) TAKI, Kenji, Soraku-gun Kyoto 619-0237, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H01G 9/038 → (51) ***H01B 1/06***

(51) ***H01H 1/58*** ***H01H 33/90*** (11) **2 063 442 A1**
(25) De (26) De
(21) 07121093.4 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Leistungsschalter mit flexiblen Leitern*
• *Power switch with flexible conductors*
• *Commutateur de puissance à conducteurs flexibles*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Kriegel, Martin, CH-5424 Unterehrendingen, CH
Holstein, Martin, CH-5406 Baden-Rütihof, CH
Claessens, Max-Steffen, CH-5412 Gebenstorf, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) ***H01H 3/02*** ***H01H 9/16*** (11) **2 063 443 A2**
(25) De (26) De
(21) 08019160.4 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007056191
(54) • *Not-Aus-Schaltvorrichtung*
• *Emergency stop switching device*
• *Dispositif d'arrêt d'urgence*
(71) RAFI GmbH & Co. KG, Ravensburger Strasse 128-134, 88276 Berg, DE
(72) Gessler, Franz, 88299 Leutkirch, DE
(74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) ***H01H 3/22*** ***H01H 19/02*** (11) **2 063 444 A1**
(25) De (26) De
(21) 08020145.2 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007057087
(54) • *Bedieneinrichtung für ein Elektrogerät und Verfahren zum Betrieb einer Bedieneinrichtung*
• *Operating device for an electrical device and method of operating an operating device*
• *Dispositif de commande pour un appareil électrique et procédé de fonctionnement d'un dispositif de commande*
(71) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Straße 14, 75038 Oberderdingen, DE
(72) Baier, Martin, 75038 Oberderdingen, DE
Boss, Roland, 75038 Oberderdingen, DE
Hamm, Wolfgang Alfred, Dr., 75038 Oberderdingen, DE
Metzger, Wolfgang, 75038 Oberderdingen, DE
(74) Renger, Florian, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

H01H 9/16 → (51) ***H01H 3/02***

H01H 9/16 → (51) ***H04R 25/00***

H01H 13/83 → (51) ***G02B 6/00***

H01H 19/02 → (51) ***H01H 3/22***

(51) ***H01H 33/70*** ***H01H 33/74*** (11) **2 063 445 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169248.5 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 FR 0759228
(54) • *Hochspannungs-Schutzschalter mit verbessertem Gasaustritt*
• *Improved high-voltage circuit breaker with gas release*
• *Disjoncteur haute tension à échappement de gaz amélioré*
(71) Areva T & D SA, Tour Areva 1, Place Jean Miller, 92084 Paris la Defense Cedex, FR
(72) Grieshaber, Wolfgang, 69006 Lyon, FR
Ledru, Roger, 38230 Tignieu, FR
Grosick, Steven, Stockdale, PA 15483, US
Davison, Nicklas, West Newton, PA 15089, US
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01H 33/74 → (51) ***H01H 33/70***

H01H 33/90 → (51) ***H01H 1/58***

(51) ***H01J 5/50*** ***H01J 61/36*** (11) **2 063 446 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07828297.7 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068377 21.09.2007
(87) WO 2008/041515 2008/15 10.04.2008
(30) 28.09.2006 JP 2006265543
(54) • *FASSUNG, GLÜHKATHODENLAMPE MIT DER FASSUNG UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
• *FITTING, HOT CATHODE LAMP HAVING THE FITTING, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *RACCORD, LAMPE À CATHODE CHAUDE MUNIE DU RACCORD, ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KITAGAWA, Hiroki, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
IIDA, Shiro, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) ***H01J 11/02*** (11) **2 063 447 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07830187.6 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/070453 19.10.2007
(87) WO 2008/047911 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 JP 2006286984

(54) • *PLASMAANZEIGETAFEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PLASMA DISPLAY PANEL AND METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF*
• *ÉCRAN À PLASMA ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TSUJITA, Takuji, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
FUKUI, Yusuke, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
TERAUCHI, Masaharu, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
NISHITANI, Mikihiko, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
OKAFUJI, Michiko, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
ISHINO, Shinichiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MIZOKAMI, Kaname, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

---

(51) ***H01J 35/06*** ***H01J 35/08*** ***G21K 5/02*** (11) **2 063 448 A2** ***H01J 35/16***
(25) En (26) En
(21) 08020477.9 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 US 986703
(54) • *Pixelarray-Anordnung für eine weiche Röntgenquelle*
• *Pix array arrangement for a soft x-ray source*
• *Agencement de réseau de pixels pour une source de rayons X mous*
(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Boulevard, MS A-11, Melbourne FL 32919, US
(72) DeSalvo, John R., Satellite Beach, FL 32937, US
Gamlen, Carol Ann, Melbourne, FL 32901, US
Newton, Charles Michael, Palm Bay, FL 32909, US
Silfvast, William T., Saint Helen, CA 94574, US
Shimkaveg, Gregory M., Oviedo, FL 32765, US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01J 35/08 → (51) ***H01J 35/06***

H01J 35/16 → (51) ***H01J 35/06***

H01J 37/20 → (51) ***G01B 15/00***

---

(51) ***H01J 37/28*** (11) **2 063 449 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169468.9 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 EP 07121186
(54) • *Verfahren zum Erzielen eines Rastertransmissionsbildes einer Probe in einer teilchenoptischen Vorrichtung*
• *Method for obtaining a scanning transmission image of a sample in a particle-optical apparatus*
• *Procédé pour l'obtention d'une image de transmission de balayage d'un échantillon dans un appareil d'optique corpusculaire*
(71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
(72) Sourty, Erwan, 5602 BS Eindhoven, NL
Luecken, Uwe, 5602 BS Eindhoven, NL
Freitag, Bert, 5602 BS Eindhoven, NL
Yakushevska, Alevtyna, 5602 BS Eindhoven, NL
(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

---

(51) ***H01J 37/28*** (11) **2 063 450 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121186.6 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum Erhalten eines Rastertransmissionsbildes einer Probe in einer teilchenoptischen Vorrichtung*
• *Method for obtaining a scanning transmission image of a sample in a particle-optical apparatus*
• *Procédé pour l'obtention d'une image de transmission de balayage d'un échantillon dans un appareil d'optique corpusculaire*
(71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
(72) Luecken, Uwe, 5627 DG Eindhoven, NL
Freitag, Bert, 5629 KL Eindhoven, NL
Sourty, Erwan, 5641 PX Eindhoven, NL
Yakushevska, Alevtyna, 5616 JD Eindhoven, NL
(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

---

(51) ***H01J 43/24*** (11) **2 063 451 A2**
(25) En (26) En
(21) 08168745.1 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 16.11.2007 US 941302
(54) • *Gebogene MPC-Kanäle*
• *Curved MPC channels*
• *Canaux MPC courbés*
(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) Rosine, Steven David, Roanoke, VA 24012, US
(74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Regional Patent Office - Europe c/o ITT Cannon GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

---

(51) ***H01J 49/42*** (11) **2 063 452 A2**
(25) En (26) En
(21) 08168038.1 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 02.11.2007 GB 0721531
(54) • *Montageanordnung*
• *A mounting arrangement*
• *Agencement de montage*
(71) Microsaic Systems Limited, Unit 2 Boundary Road Woking, Surrey GU21 5BX, GB
(72) Syms, Richard, London, W13 9UQ, GB
Holmes, Andrew, Reading, Berkshire RG1 5RJ, GB
O'Prey, Shane Martin, London, SW11 4HZ, GB
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H01J 61/36 → (51) ***H01J 5/50***

---

(51) ***H01J 63/02*** (11) **2 063 453 A1**
H01J 61/30
(25) En (26) En
(21) 08169420.0 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 KR 20070119112
(54) • *Lichtemissionsvorrichtung und Anzeigevorrichtung unter Verwendung der Lichtemissionsvorrichtung als ihre Lichtquelle*
• *Light emission device and display device using the light emission device as its light source*
• *Dispositif électroluminescent et dispositif d'affichage utilisant le dispositif électroluminescent en tant que source lumineuse*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Sang-Jin, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Jun, Pil-Goo, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Shin, Jong-Hoon, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Jung, Kyu-Won, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Ryu, Kyung-Sun, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jin-Ho, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kang, Su-Joung, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

---

(51) ***H01J 65/04*** ***F21S 2/00*** (11) **2 063 454 A1** ***F21Y 101/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07828325.6 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068508 25.09.2007
(87) WO 2008/038612 2008/14 03.04.2008
(30) 29.09.2006 JP 2006269506
(54) • *ELEKTRODENLOSE ENTLADUNGSLAMPE UND BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ELEKTRODENLOSEN ENTLADUNGSLAMPE*
• *ELECTRODELESS DISCHARGE LAMP, AND LIGHTING EQUIPMENT, AND METHOD FOR MANUFACTURING ELECTRODELESS DISCHARGE LAMP*
• *LAMPE A EXCITATION HAUTE FREQUENCE, DISPOSITIF D'ECLAIRAGE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE LAMPE A EXCITATION HAUTE FREQUENCE*
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(72) TSUZUKI, Yoshinori, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
SAKAI, Kazuhiko, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP

HIRAMATSU, Kohji, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
OKADA, Atsunori, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***H01K 1/02*** (11) **2 063 455 A2**
(25) En (26) En
(21) 08167814.6 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 12.11.2007 JP 2007293062
(54) • *Vorrichtungsmontagestruktur und Vorrichtungsmontageverfahren*
• *Device mounting structure and device mounting method*
• *Structure d'assemblage de dispositif et procédé d'assemblage de dispositif*
(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Tamura, Masahiro, Tokyo Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01L 21/00 → (51) ***C23C 16/455***

H01L 21/00 → (51) ***H01L 21/02***

---

(51) ***H01L 21/02*** (11) **2 063 456 A2**
H01L 21/027 ***H01L 23/544***
G05B 19/00 ***H01L 21/00***
(25) En (26) En
(21) 09001452.3 (22) 17.09.2003
(84) DE FR

AL LT LV MK
(30) 20.02.2003 JP 2003042797
(54) • *Verwaltungssystem zur Herstellung von Halbleitern*
• *Semiconductor manufacturing management system*
• *Système de gestion de fabrication de semiconducteur*
(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8717, JP
(72) Naya, Hidemitsu, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
Hashimoto, Koji, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
Tomiyoshi, Rikio, Mito-shi Ibaraki 310-0036, JP
Kawano, Masamichi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(62) 03815973.7 / 1 598 854

H01L 21/027 → (51) ***G01B 15/00***

H01L 21/027 → (51) ***G21K 1/06***

H01L 21/027 → (51) ***H01L 21/02***

---

(51) ***H01L 21/205*** (11) **2 063 457 A2**
H01L 21/20
(25) En (26) En
(21) 08020194.0 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300459
(54) • *Verfahren zum Wachsen von Gruppe III-Nitrid-Halbleiterkristallen, Herstellungsverfahren für Gruppe III-Nitrid-Halbleitersubstrate und Gruppe III-Nitrid-Halbleitersubstrate*
• *Group III nitride semiconductor crystal growing method, group III nitride semiconductor crystal substrate fabrication method, and group III nitride semiconductor crystal substrate*
• *Procédé de croissance de cristal semiconducteur à nitrure de groupe III, procédé de fabrication de substrats cristallin à nitrure de groupe III, et substrat cristallin à nitrure de groupe III*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) Okahisa, Takuji, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Kawase, Tomohiro, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Uemura, Tomoki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Nishioka, Muneyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Arakawa, Satoshi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H01L 21/205*** (11) **2 063 458 A2**
H01L 21/20
(25) En (26) En
(21) 08020195.7 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300461
(54) • *Verfahren zum Wachsen von Gruppe III-Nitrid-Halbleiterkristallen, Herstellungsverfahren für Gruppe III-Nitrid-Halbleitersubstrate und Gruppe III-Nitrid-Halbleitersubstrate*
• *Group III nitride semiconductor crystal growing method, group III nitride semiconductor crystal substrate fabrication method, and group III nitride semiconductor crystal substrate*
• *Procédé de croissance de cristal semiconducteur à nitrure de groupe III, procédé de fabrication de substrats cristallins à nitrure de groupe III, et substrat cristallin à nitrure de groupe III*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka 541 0041, JP
(72) Okahisa, Takuji, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Kawase, Tomohiro, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Uemura, Tomoki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Nishioka, Muneyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Arakawa, Satoshi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H01L 21/28*** (11) **2 063 459 A1**
H01L 29/51
(25) En (26) En
(21) 07121292.2 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Interpoly-Dielektrikum für eine nichtflüchtige Speichervorrichtung mit metallischem oder p-dotierten Kontrollgate*
• *Interpoly dielectric for a non-volatile memory device with a metal or p-type control gate*
• *Diélectrique de bloquage pour un dispositif de mémoire non-volatile doté d'une grille de contrôle métallique ou du type p*
(71) Interuniversitair Microelektronica Centrum vzw, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-743, Gyeonggi-do, KR
(72) Govoreanu, Bogdan, B-3010 Leuven, BE
Yu, HongYu, B-3001 Heverlee, BE
Cho, Hag-Ju, B-3080 Tervuren, BE
(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat, 5, 1831 Diegem, BE

H01L 21/28 → (51) ***G01N 27/327***

H01L 21/28 → (51) ***H01L 21/316***

---

(51) ***H01L 21/301*** (11) **2 063 460 A1**
H01L 21/52
(25) Ja (26) En
(21) 06797847.8 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/318055 12.09.2006
(87) WO 2008/032367 2008/12 20.03.2008
(54) • *ZERTEILUNGS-/CHIPBONDFILM*
• *DICING/DIE BONDING FILM*
• *FEUILLE DE DECOUPAGE EN PUCES/ FIXATION DE PUCES*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) MATSUMURA, Takeshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
MISUMI, Sadahito, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

---

(51) ***H01L 21/304*** (11) **2 063 461 A1**
B24B 37/00 ***C09K 3/14***
(25) Ja (26) En
(21) 07807012.5 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067602 10.09.2007
(87) WO 2008/032681 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006248220
(54) • *POLIERMITTEL FÜR EIN INTEGRIERTES HALBLEITERSCHALTUNGSBAUELEMENT, POLIERVERFAHREN UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES INTEGRIERTEN HALBLEITERSCHALTUNGSBAUELEMENTS*
• *POLISHING AGENT FOR SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT DEVICE, POLISHING METHOD, AND METHOD FOR MANUFACTURING SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT DEVICE*

- *AGENT DE POLISSAGE POUR DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR EN CIRCUIT INTEGRE, PROCEDE DE POLISSAGE, ET PROCEDE DE FABRICATION DU DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR EN CIRCUIT INTEGRE*

(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) KON, Yoshinori, Tokyo; 100-8405, JP
YOSHIDA, Iori, Tokyo; 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H01L 21/304 → (51) ***C08J 5/14***

(51) ***H01L 21/3065*** (11) **2 063 462 A1**
C01B 33/12 ***C03C 15/00***
H03H 3/02 ***H03H 3/08***
H05H 1/46
(25) Ja (26) En
(21) 07806775.8 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067333 05.09.2007
(87) WO 2008/029854 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 JP 2006243976
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TROCKENÄTZUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DRY ETCHING*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE GRAVURE SÈCHE*
(71) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP
(72) MORIKAWA, Yasuhiro, Susono-shi, Shizuoka 410-1231, JP
SUU, Koukou, Susono-shi, Shizuoka 410-1231, JP
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH

(51) ***H01L 21/3065*** (11) **2 063 463 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806776.6 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067334 05.09.2007
(87) WO 2008/032627 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245304
(54) • *TROCKENÄTZVERFAHREN*
• *DRY ETCHING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE DÉCAPAGE À SEC*
(71) Ulvac, Inc., 2005, Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
(72) MORIKAWA, Yasuhiro, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
SUU, Koukou, Susono-shi Shizuoka 410-1231, JP
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH

H01L 21/311 → (51) ***H01L 21/316***

(51) ***H01L 21/316*** (11) **2 063 464 A2**
H01L 21/311 ***H01L 21/28***
H01L 21/3205
(25) En (26) En
(21) 09153586.4 (22) 13.10.1998
(84) DE FR GB IT NL
(30) 14.10.1997 US 61827 P
(54) • *Verfahren zum Oxidieren einer Struktur während der Herstellung von einer Halbleitervorrichtung*
• *Method for oxidizing a structure during the fabrication of a semiconductor device*
• *Méthode d'oxydation d'une structure durant la fabrication d'un dispositif semiconducteur*
(71) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
(72) Lin, Boyang, Richardson, TX 75081, US
Hwang, Ming, Dallas, TX 75248, US
Niuya, Takayuki, Tsukuba 305-00, JP
Park, Song C., Plano, TX 75025, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB
(62) 98308341.1 / 0 910 119

H01L 21/3205 → (51) ***H01L 21/316***

H01L 21/48 → (51) ***H01L 23/48***

(51) ***H01L 21/52*** (11) **2 063 465 A1**
H01L 21/60
(25) Ja (26) En
(21) 07792087.4 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/065418 07.08.2007
(87) WO 2008/032510 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251131
(54) • *PROZESS ZUM HERSTELLEN EINES HALBLEITERBAUELEMENTS*
• *PROCESS FOR PRODUCING SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR*
(71) Lintec Corporation, 23-23, Honcho Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
(72) YAMAZAKI, Osamu, Tokyo 173-0001, JP
ICHIKAWA, Isao, Tokyo 173-0001, JP
SAIKI, Naoya, Tokyo 173-0001, JP
(74) Gardiner, Stephen Robin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

H01L 21/52 → (51) ***H01L 21/301***

H01L 21/60 → (51) ***H01L 21/52***

H01L 21/60 → (51) ***H01L 23/48***

H01L 21/68 → (51) ***H01L 23/48***

H01L 21/82 → (51) ***G06F 17/50***

(51) ***H01L 23/48*** (11) **2 063 466 A2**
H01L 21/68 ***H01L 21/48***
H05K 3/32 ***H01L 21/60***
H01L 23/498
(25) En (26) En
(21) 09000368.2 (22) 24.05.1996
(84) DE FR
(30) 26.05.1995 US 452255
21.09.1995 US 526246
18.10.1995 US 533584
09.11.1995 US 554902
13.11.1995 PCT/US95/14909
15.11.1995 US 558332
17.05.1996 US 5189 P
(54) • *Verbindungselement und Herstellungsverfahren dafür*
• *Interconnection element and method of fabrication thereof*
• *Élément d'interconnexion et son procédé de fabrication*
(71) FormFactor, Inc., 7005 Southfront Road, Livermore, CA 94551, US
(72) Khandros, Igor Y., Orinda California 94563, US
Eldridge, Benjamin N., Danville California 94526, US
Mathieu, Gaetan L., Varennes QC JX 1P7, CA
(74) Mollekopf, Gerd Willi, Kahler Käck Mollekopf, Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE
(62) 05014255.3 / 1 610 132
96923204.0 / 0 859 686

H01L 23/498 → (51) ***H01L 23/48***

H01L 23/544 → (51) ***H01L 21/02***

(51) ***H01L 27/10*** (11) **2 063 467 A1**
G11C 13/00 ***H01L 45/00***
H01L 49/00
(25) Ja (26) En
(21) 08720624.9 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/000745 26.03.2008
(87) WO 2008/149484 2008/50 11.12.2008
(30) 05.06.2007 JP 2007149032
(54) • *NICHT FLÜCHTIGES SPEICHERELEMENT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE NICHT FLÜCHTIGE HALBLEITERVORRICHTUNG MIT DEM NICHT FLÜCHTIGEN SPEICHERELEMENT*
• *NONVOLATILE STORAGE ELEMENT, ITS MANUFACTURING METHOD, AND NONVOLATILE SEMICONDUCTOR DEVICE USING THE NONVOLATILE STORAGE ELEMENT*
• *ELÉMENT DE STOCKAGE NON VOLATILE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ, ET DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR UTILISANT L'ÉLÉMENT DE STOCKAGE NON VOLATIL*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KANZAWA, Yoshihiko c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
KATAYAMA, Koji c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
FUJII, Satoru c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
MURAOKA, Shunsako c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
OSANO, Koichi c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
MITANI, Satoru c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
MIYANAGA, Ryoko c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
TAKAGI, Takeshi c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
SHIMAKAWA, Kazuhiko c/o Panasonic Corporation, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H01L 27/14 → (51) ***H04N 5/225***

H01L 29/51 → (51) ***H01L 21/28***

H01L 31/04 → (51) ***G01N 27/327***

H01L 31/048 → (51) ***F24J 2/52***

H01L 31/052 → (51) ***F24J 2/08***

H01L 31/10 → (51) ***H03M 1/14***

(51) ***H01L 33/00*** (11) **2 063 468 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07829704.1 (22) 12.10.2007
(84) DE NL
(86) JP 2007/069968 12.10.2007
(87) WO 2008/044769 2008/16 17.04.2008
(30) 13.10.2006 JP 2006280409
12.10.2007 JP 2007266058
(54) • *LICHTEMITTIERENDES HALBLEITERBAUELEMENT, BELEUCHTUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LICHTEMITTIERENDEN HALBLEITERBAUELEMENTS*
• *SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING DEVICE, LIGHTING SYSTEM AND PROCESS FOR PRODUCING SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT À SEMI-CONDUCTEUR, SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT À SEMI-CONDUCTEUR*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 2-5-5 Keihanhondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) TAKEUCHI, Kunio, Kyoto 6100117, JP
KUNOH, Yasumitsu, Osaka 5730037, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***H01L 33/00*** (11) **2 063 469 A2**
(25) En (26) En
(21) 08010010.0 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 KR 20070120260
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Vertikallicht emittierenden Diode*
• *Method of manufacturing vertical light emitting diode*
• *Procédé de fabrication d'une diode électroluminescente verticale*
(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314 Maetan3-dong, Yeongtong-gu Suwon Gyunggi-do, KR
(72) Yang, Jong In, Suwon-si Gyeonggi-do 443-720, KR
Lee, Sang Bum, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-300, KR
Lee, Si Hyuk, Anyang-si Gyeonggi-do, 431-745, KR
Kim, Tae Hyung, Suwon-si Gyeonggi-do 443-725, KR
(74) Böck, Bernhard, Advotec. Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

H01L 33/00 → (51) ***C09K 11/79***

H01L 33/00 → (51) ***H05B 37/02***

H01L 35/32 → (51) ***G01J 5/20***

H01L 41/08 → (51) ***G01C 19/56***

(51) ***H01L 41/09*** (11) **2 063 470 A1**
H01L 41/22
(25) En (26) En
(21) 09154849.5 (22) 09.02.2006
(84) CH DE FR GB IT LI
(30) 10.02.2005 JP 2005034211
09.12.2005 JP 2005356637
(54) • *Piezoelektrischer Vibrator, Verfahren zur Einstellung desselben, piezoelektrischer Aktor, Uhr und elektronisches Gerät*
• *Piezoelectric vibrator, method for adjusting piezoelectric vibrator, piezoelectric actuator, timepiece, and electronic device*
• *Vibrateur piézoélectrique, procédé permettant de le regler, actionneur piézoélectrique, pièce d'horlogerie, et dispositif électronique*
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Sawada, Akihiro, Nagano-ken 392-8502, JP
Seki, Shigeaki, Nagano-ken 392-8502, JP
Kayamori, Susumu, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 06002641.6 / 1 691 427

H01L 41/187 → (51) ***G01C 19/56***

H01L 41/22 → (51) ***H01L 41/09***

H01L 43/04 → (51) ***G01D 5/14***

H01L 43/08 → (51) ***G01D 5/14***

H01L 45/00 → (51) ***C23C 16/30***

H01L 45/00 → (51) ***H01L 27/10***

H01L 49/00 → (51) ***H01L 27/10***

H01L 51/00 → (51) ***C07F 3/06***

H01L 51/00 → (51) ***C07F 15/00***

H01L 51/00 → (51) ***C09K 11/06***

(51) ***H01L 51/05*** (11) **2 063 471 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121569.3 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Organischer Feldeffekttransistor*
• *Organic field effect transistor*
• *Transistor à effet de champ organique*
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Nakako, Hideo, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, JP
Yamamoto, Kazunori, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, JP
Kumashiro, Yasushi, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Ando, Masahiko, Hitachi-shi, Ibaraki-ken, JP
Shiba, Takeo c/o Hitachi, Ltd, 6-1 Marunouchi 1-chome, Chioda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

H01L 51/30 → (51) ***H01L 51/42***

(51) ***H01L 51/42*** (11) **2 063 472 A2**
H01L 51/30
(25) De (26) De
(21) 09153801.7 (22) 26.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2003 DE 10326546
(54) • *Organische Solarzelle mit einer Zwischenschicht mit asymmetrischen Transporteigenschaften*
• *Organic solar cell with an intermediary layer with asymmetric transport characteristics*
• *Cellule solaire organique dotée d'une couche intermédiaire dotée de propriétés de transport asymétriques*
(71) Konarka Technologies, Inc., 100 Foot of John Street Boott Mill South, Third Floor, Suite 12, Lowell, MA 01852, US
(72) Brabec, Christoph, 91054, Erlangen, DE
Waldauf, Christoph, 91056, Erlangen, DE
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
(62) 04734848.7 / 1 631 996

(51) ***H01L 51/50*** (11) **2 063 473 A1**
C08G 61/12 ***H05B 33/10***
(25) Ja (26) En
(21) 07807412.7 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068008 10.09.2007
(87) WO 2008/032843 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006249183
(54) • *ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZBAUELEMENT*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE*
• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
Sumation Co., Ltd., 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8260, JP
(72) YAMADA, Takeshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0008, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01L 51/50 → (51) ***C07C 211/54***

H01L 51/50 → (51) ***C07C 211/56***

H01L 51/50 → (51) ***C09K 11/06***

(51) ***H01M 2/06*** (11) **2 063 474 A1**
H01M 2/18
(25) En (26) En
(21) 08169677.5 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 24.11.2007 CN 200720171212 U
(54) • *Batterie-Abstandsvorrichtung*
• *Battery spacer*
• *Espaceur de batterie*
(71) BYD Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Shenzhen 518118, CN
(72) Xu, Jiaolian, 518118, Shenzhen, CN
Luo, Feng, 518118, Shenzhen, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01M 2/16 → (51) ***C01G 53/00***

H01M 2/18 → (51) ***H01M 2/06***

(51) ***H01M 4/06*** (11) **2 063 475 A1**
H01M 4/52 ***H01M 4/62***
H01M 6/08
(25) Ja (26) En
(21) 07791090.9 (22) 20.07.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/064353 20.07.2007
(87) WO 2008/013115 2008/05 31.01.2008
(30) 28.07.2006 JP 2006206566
(54) • *ALKALIN-PRIMÄRBATTERIE*
• *ALKALINE PRIMARY BATTERY*
• *PILE ALCALINE PRIMAIRE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KATO, Fumioc/o Matsushita Electric Indust. Ltd, Chuo-Ku ,Osaka, JP
SHIMAMURA, Harunari c/o Matsushita Electric trial, Osaka, JP
NUNOME, Jun c/o matsushita Electr, Osaka 540-6207, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 4/50 → (51) ***C01G 53/00***

H01M 4/52 → (51) ***C01G 53/00***

H01M 4/52 → (51) ***H01M 4/06***

H01M 4/62 → (51) ***H01M 4/06***

H01M 6/08 → (51) ***H01M 4/06***

H01M 6/18 → (51) ***H01B 1/06***

H01M 8/00 → (51) ***F01K 25/08***

(51) ***H01M 8/02*** (11) **2 063 476 A1**
(25) En (26) En
(21) 08168805.3 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.11.2007 KR 20070116131
(54) • *Brennstoffzellenstapel*
• *Stack for fuel cell*
• *Bloc pour pile à combustible*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Suh, Jun-Won, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) ***H01M 8/02*** ***H01M 8/04*** (11) **2 063 477 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07792622.8 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/065998 17.08.2007
(87) WO 2008/023634 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 JP 2006229253
(54) • *BRENNSTOFFZELLE*
• *FUEL CELL*
• *PILE À COMBUSTIBLE*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) YOSHIDA, Yuichi, Tokyo 105-8001, JP
NEGISHI, Nobuyasu, Tokyo 105-8001, JP
OOZU, Hideyuki, Tokyo 105-8001, JP
YAJIMA, Akira, Tokyo 105-8001, JP
AKAMOTO, Yukinori, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) ***H01M 8/02*** ***B29C 41/24*** ***H01B 13/00*** (11) **2 063 478 A1** ***H01B 1/06***
(25) Ja (26) En
(21) 07806296.5 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066819 23.08.2007
(87) WO 2008/023835 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 JP 2006228922
(54) • *POLYMERELEKTROLYTMEMBRAN, LAMINAT DAFÜR UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *POLYMER ELECTROLYTE MEMBRANE, LAMINATE THEREOF, AND THEIR PRODUCTION METHODS*
• *MEMBRANE ÉLECTROLYTE POLYMÈRE, LAMINÉ DE CELLE-CI, ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) YAMASHITA, Yasuhiro, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050821, JP
KURODA, Ryuma, Niihama-shi, Ehime 7920017, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) ***H01M 8/02*** ***H01M 8/24*** (11) **2 063 479 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07807225.3 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067818 13.09.2007
(87) WO 2008/032773 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251530
(54) • *BRENNSTOFFBATTERIE-ZELLENKÖRPER, BRENNSTOFFBATTERIE-ZELLENEINHEIT, BRENNSTOFFBATTERIE-ZELLENSTAPEL UND DIESE ENTHALTENDE BRENNSTOFFBATTERIE*
• *FUEL BATTERY CELL BODY, FUEL BATTERY CELL UNIT, FUEL BATTERY CELL STACK, AND FUEL BATTERY CONTAINING THEM*
• *CORPS, UNITÉ ET EMPILEMENT DE PILE DE BATTERIE À COMBUSTIBLE ET BATTERIE À COMBUSTIBLE LES CONTENANT*
(71) Toto Ltd., 1-1, Nakashima 2-chome Kokura-Kita-Ku, Kitakyushu, Fukuoka 802-8601, JP
(72) WATANABE, Naoki, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
KAWAKAMI, Akira, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) ***H01M 8/02*** (11) **2 063 480 A1**
(25) En (26) En
(21) 08020570.1 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007304544
02.10.2008 JP 2008256993
(54) • *Metallische bipolare Metallplatte für Brennstoffzellen und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Metallic bipolar plate for fuel cells and method for manufacturing the same*
• *Plaque métallique bipolaire pour piles à combustible et son procédé de fabrication*
(71) Daido Tokushuko Kabushiki Kaisha, 1-10, Higashisakura 1-chome, Higashi-ku Nagoya Aichi, JP
(72) Takagi, Shinobu, Aichi 457-8545, JP
Hisada, Tatsuo, Aichi 457-8545, JP
Yagi, Shinichi, Aichi 457-8545, JP
(74) Diehl & Partner, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

H01M 8/04 → (51) ***H01M 8/02***

H01M 8/06 → (51) ***C01B 3/32***

H01M 8/10 → (51) ***C07D 413/04***

H01M 8/10 → (51) ***C08J 5/22***

(51) ***H01M 8/12*** C25B 13/04 (11) **2 063 481 A1**
(25) En (26) En
(21) 08167638.9 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300624
(54) • *Elektrochemische Vorrichtung und Abgasreinigungsvorrichtung*
• *Electrochemical device and exhaust gas purification apparatus*
• *Dispositif électrochimique et appareil de purification de gaz d'échappement*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) Koide, Naotaka, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Ikeda, Nami, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Kawauchi, Hiroyasu, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Kato, Yoshifumi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 8/16 → (51) ***G01N 27/327***

H01M 8/24 → (51) ***H01M 8/02***

H01M 10/36 → (51) ***C01G 53/00***

H01M 10/36 → (51) ***C07F 5/02***

H01M 10/36 → (51) ***H01B 1/06***

(51) ***H01M 10/40*** (11) **2 063 482 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07807271.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067864 13.09.2007
(87) WO 2008/032795 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006249238
(54) • *ELEKTROLYTLÖSUNG FÜR ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG*
• *ELECTROLYTIC SOLUTION FOR ELECTROCHEMICAL DEVICE*
• *SOLUTION ÉLECTROLYTIQUE POUR DISPOSITIF ÉLECTROCHIMIQUE*
(71) National University Corporation Shizuoka University, 836, Ohya Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8529, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) FUJINAMI, Tatsuo, Hamamatsu-shi Shizuoka 432-8561, JP
AOKI, Takahiro, Hamamatsu-shi Shizuoka 432-8561, JP
MATSUI, Masaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***H01M 10/40*** (11) **2 063 483 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07829340.4 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069602 05.10.2007
(87) WO 2008/050599 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 JP 2006287335
(54) • *ELEKTROLYTLÖSUNG FÜR EINE LITHIUMIONEN-SEKUNDÄRBATTERIE*
• *ELECTROLYTE SOLUTION FOR LITHIUM ION SECONDARY BATTERY*
• *SOLUTION ÉLECTROLYTIQUE POUR ACCUMULATEUR À ION LITHIUM*
(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
(72) ISHII, Yoshiyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8440, JP
(74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

H01M 10/40 → (51) ***C07F 5/02***

H01M 10/40 → (51) ***H01B 1/06***

H01M 10/44 → (51) ***C01G 53/00***

H01M 14/00 → (51) ***H01B 1/06***

(51) ***H01P 1/00*** ***H01P 5/107*** (11) **2 063 484 A1**
(25) En (26) En
(21) 07425745.2 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Mikrowellenmodul*
• *Microwave module*
• *Module de micro-onde*
(71) SIAE Microelettronica S.p.A., Via Buonarroti 21, 20093 Cologno Monzese (MI), IT
(72) Manfredi, Leopoldo, 20128 Milano, IT
Favre, Giulio, 20060 Cassina de' Pecchi (Milano), IT
(74) Gatti, Enrico, et al, Via E. Zambianchi, 3, 24121 Bergamo, IT

H01P 5/107 → (51) ***H01P 1/00***

H01P 11/00 → (51) ***H01Q 7/06***

H01Q 1/22 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 1/22 → (51) ***H01Q 1/36***

H01Q 1/22 → (51) ***H01Q 5/00***

(51) ***H01Q 1/24*** ***H01Q 1/38*** ***H01Q 1/22*** (11) **2 063 485 A1** ***H01Q 9/04***
(25) En (26) En
(21) 08250214.7 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 TW 96144308
(54) • *Antennenvorrichtung*
• *Antenna device*
• *Dispositif d'antenne*
(71) High Tech Computer Corp., No. 23, Hsin Hua Rd., Tao Yuan, TW
(72) Chen, Min-che, Taoyuan County 330, TW
Chen,Kuo-Cheng, Taoyuan County 330, TW
Wang, Ching-sung, Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) ***H01Q 1/36*** ***H01Q 23/00*** (11) **2 063 486 A1** ***H01Q 1/22***
(25) En (26) En
(21) 08019387.3 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 08.11.2007 JP 2007290363
(54) • *Antennenvorrichtung*
• *Antenna apparatus*
• *Appareil d'antenne*
(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) Otaki, Yukio, Ota-ku, Tokyo, 145-8501, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) ***H01Q 1/38*** ***H01Q 5/00*** ***H01Q 9/04*** ***H01Q 21/28*** (11) **2 063 487 A1** ***H01Q 7/00*** ***H01Q 13/08*** ***H01Q 21/30***
(25) En (26) En
(21) 08019776.7 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 16.11.2007 TW 96143571
(54) • *Dualbandantenne*
• *Dual band antenna*
• *Antenne double bande*
(71) Arcadyan Technology Corp., 4F, No.9 Park Avenue II Science-Based Industrial Park, Hsinchu 300, TW
(72) Cheng, Pi-Hsi, Jhubei City Hsinchu County 302, TW
Lee, Chang-Jung, Longtan Township Taoyuan County 325, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H01Q 1/38 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 1/38 → (51) ***H01Q 13/10***

(51) ***H01Q 5/00*** ***H01Q 9/04*** ***H01Q 1/22*** (11) **2 063 488 A1** ***H01Q 23/00***
(25) En (26) En
(21) 08020012.4 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 TW 96144318
(54) • *Dualbandantenne*
• *Dual band antenna*
• *Antenne double bande*
(71) Arcadyan Technology Corp., 4F, No.9 Park Avenue II Science-Based Industrial Park, Hsinchu 300, TW
(72) Huang, Chih-Yung, Dongshi Town Taichung County 423 , TW
Cheng, Pi-Hsi, Jhubei City Hsinchu County, TW
Lee, Chang-Jung, Longtan Township Taoyuan County 325, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H01Q 5/00 → (51) ***H01Q 1/38***

H01Q 5/00 → (51) ***H01Q 13/10***

H01Q 7/00 → (51) ***H01Q 1/38***

(51) ***H01Q 7/06*** ***H01P 11/00*** (11) **2 063 489 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07792377.9 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/065732 10.08.2007
(87) WO 2008/020574 2008/08 21.02.2008
(30) 14.08.2006 JP 2006221037
(54) • *ANTENNENELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *ANTENNA ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *ÉLÉMENT D'ANTENNE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
(71) Tyco Electronics Raychem K.K., 5-8, Hisamoto 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8535, JP
Tyco Electronics AMP K.K., 3-5-8 Hisamoto Takatsu, Kawasaki, Kanagawa 213-8535, JP
(72) HASUNUMA, Takashi, Inashiki-shi Ibaraki 300-0626, JP
NOMURA, Keiichiro, Inashiki-shi Ibaraki 300-0626, JP
TANAKA, Arata, Inashiki-shi Ibaraki 300-0626, JP
NAITO, Takaki, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8535, JP
KIMURA, Takeshi, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8535, JP
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01Q 9/04 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 9/04 → (51) ***H01Q 1/38***

H01Q 9/04 → (51) ***H01Q 5/00***

H01Q 13/08 → (51) ***H01Q 1/38***

(51) ***H01Q 13/10*** ***H01Q 5/00*** (11) **2 063 490 A1** ***H01Q 1/38***
(25) En (26) En
(21) 08167354.3 (22) 09.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(27) 09.07.2001 EP 01947774
(30) 11.07.2000 US 217021 P
28.08.2000 US 649023
(54) • *Interne Antennen für Mobilkommunikationsgeräte*
• *Internal antennas for mobile communication devices*

- *Antennes intérieures pour dispositifs de communication mobiles*

(71) IN4TEL Ltd., P.O. Box 12882, 60 Medinat Hayehudim Street, 46 733 Herzlia Pituah, IL
(72) Maoz, Joseph, 67456 Tel Aviv, IL
Kadichevitz, Michael, 62644 Tel Aviv, IL
(74) Dorschner, David, Dennemeyer & Associates S.A. Patents Department 55 rue des Bruyères L-1274 Howald, 1015 Luxembourg, LU
(62) 01947774.4 / 1 307 947

H01Q 19/00 → (51) ***H04L 27/26***

H01Q 21/28 → (51) ***H01Q 1/38***

H01Q 21/30 → (51) ***H01Q 1/38***

H01Q 23/00 → (51) ***H01Q 1/36***

H01Q 23/00 → (51) ***H01Q 5/00***

H01R 4/30 → (51) ***H01R 4/64***

H01R 4/62 → (51) ***H01R 13/646***

(51) ***H01R 4/64*** (11) **2 063 491 A1**
H01R 11/11 ***H01F 27/04***
(25) De (26) De
(21) 07022756.6 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Anschlussklemme für einen Transformator*
• *Connecting terminal for a transformer*
• *Pince de raccordement pour un transformateur*
(71) Jean Müller GmbH Elektrotechnische Fabrik, H.J.-Müller-Strasse 7, 65343 Eltville, DE
(72) Bleuel, Harald, 65375 Oestrich-Winkel, DE
Sobotta, Thomas, 65189 Wiesbaden, DE
(74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) ***H01R 4/64*** (11) **2 063 492 A2**
H01R 4/30
(25) En (26) En
(21) 08018625.7 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007057082
(54) • *Kontaktherstellungseinheit, Anbringungsverfahren und Schraubwerkzeug zum Ausführen des Verfahrens*
• *Contact-making unit, attachment method and screwing tool for acrrying out the method*
• *Unité de contact, procédé de fixation et outil de vissage pour mettre en oeuvre le procédé*
(71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Opper, Reinhold, 35418 Buseck, DE
Hain, Jochen, 35713 Eschenburg-Wissenbach, DE
Krengel, Michael, 35396 Giessen, DE
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H01R 9/03 → (51) ***H05K 9/00***

H01R 11/11 → (51) ***H01R 4/64***

(51) ***H01R 12/04*** (11) **2 063 493 A1**
H01R 13/658
(25) Fr (26) Fr
(21) 08165817.1 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.10.2007 FR 0707058
(54) • *Elektronisches Modul, das einen geschirmten Steckverbinder umfasst, der auf einer IC-Karte mit Hilfe einer Befestigungslasche für die Abschirmung befestigt ist*
• *Electronic module comprising a shielded connector attached to an integrated circuit board by means of a shield attachment tab*
• *Module électronique comportant un connecteur blindé fixé sur une carte à circuit intégré par l'intermédiaire d'une patte de fixation du blindage*
(71) VALEO VISION, 34, Rue Saint André, 93012 Bobigny, FR
(72) Clavier, Philippe, 93000 Bobigny, FR
Nicolai, Jean-Marc, 92400 Courbevoie, FR

H01R 12/04 → (51) ***H05K 5/02***

H01R 13/11 → (51) ***H01R 33/08***

(51) ***H01R 13/22*** (11) **2 063 494 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08354076.5 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 FR 0708127
(54) • *Abgeschirmte Verbindung von zwei Klemmen durch Kontakt zwischen zwei ebenen Schnittstellen*
• *Shielded connection of two terminals by contact between flat interfaces*
• *Connexion blindée de deux bornes par contact entre interfaces planes*
(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Bonfils, Jean-Michel, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Carrante, Jean-Michel, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Trichon, François, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
(74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC / E1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

H01R 13/512 → (51) ***H01R 13/58***

(51) ***H01R 13/53*** (11) **2 063 495 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08354077.3 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 FR 0708126
(54) • *Verbindungsleiste mit ebener Schnittstelle*
• *Connection bar with flat interface*
• *Barre de connexion à interface plane*
(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Bonfils, Jean-Michel, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
(74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC / E1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

(51) ***H01R 13/58*** (11) **2 063 496 A1**
H01R 13/512 ***H01R 13/66***
H01R 13/658
(25) En (26) En
(21) 07022760.8 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *An der Wand angebrachte Informationsbuchse mit Klappe zum Öffnen*
• *On-wall information socket with an openable lid*
• *Prise murale d'informations avec couvercle ouvrable*
(71) Jyh Eng Technology Co., Ltd., 5Fl., No. 11 Lane1, Sec. 1 Yuang An S. Road, Luchou City Taipei County, TW
(72) Lin, Yen-Lin Pres. of Jyh Eng Technology Co. Ltd. 5 Fl., No 11, Luchou City Taipei County, TW
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) ***H01R 13/627*** (11) **2 063 497 A1**
G02B 6/38
(25) De (26) De
(21) 08405283.6 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 CH 18182007
(54) • *Steckverbinder*
• *Connector*
• *Connecteur à fiches*
(71) Reichle & De-Massari AG, Binzstrasse 31, 8622 Wetzikon, CH
(72) Müller, Pascal, 8055 Zürich, CH
(74) Walser, Peter, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) ***H01R 13/631*** (11) **2 063 498 A1**
(25) En (26) En
(21) 08019436.8 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007304823
08.01.2008 JP 2008001301
(54) • *Steckverbindermontagestruktur und Steckverbindermontageverfahren*
• *A connector mounting structure and connector mounting method*
• *Structure d'assemblage de connecteur et procédé d'assemblage de connecteur*
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
(72) Takanashi, Hitoshi, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
Sakamoto, Takafumi, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) ***H01R 13/631*** (11) **2 063 499 A2**
(25) En (26) En
(21) 08019772.6 (22) 15.09.2003
(84) DE FR
(30) 19.09.2002 JP 2002273617
20.09.2002 JP 2002275145
25.09.2002 JP 2002279546
07.01.2003 JP 2003001519

(54) • *Verbinderanordnung, Verbinder, Verbinderanordnungsaufbau und Anordnungsverfahren dafür*
• *A connector assembly, connector, connector assembling construction and method of assembling them*
• *Ensemble de connecteur, connecteur, construction d'assemblage de connecteur et leur procédé d'assemblage*
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
(72) Nishide, Satoru, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(62) 03020491.1 / 1 411 598

---

(51) ***H01R 13/646*** (11) **2 063 500 A1**
H01R 4/62
(25) En (26) En
(21) 07291387.4 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Koaxiale Kabelverbindung und koaxiale Kabelanordnung*
• *Coaxial cable connector and coaxial cable assembly*
• *Connexion de câble coaxial et ensemble de câble coaxial*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Davies, Mark, 38106 Braunschweig, DE
Mientkewitz, Olaf, 30952 Ronnenberg, DE
Greiner, Martin, 30966 Hemmingen, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

---

(51) ***H01R 13/646*** (11) **2 063 501 A1**
(25) En (26) En
(21) 08162022.1 (22) 07.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 004011
(54) • *Koaxialkabelstecker für geriffeltes Kabel*
• *Coaxial Cable Connector for Corrugated Cable*
• *Connecteur de câble coaxial pour câble ondulé*
(71) Corning Gilbert Inc., 5310 W. Camelback Road, Glendale, AZ 85301, US
(72) Petersen, Jens, 4760, Vordingborg, DK
(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01R 13/658 → (51) ***H01R 12/04***

H01R 13/658 → (51) ***H01R 13/58***

H01R 13/66 → (51) ***H01R 13/58***

H01R 13/66 → (51) ***H02H 3/04***

H01R 13/68 → (51) ***B60R 16/02***

H01R 31/08 → (51) ***B60R 16/02***

---

(51) ***H01R 33/08*** (11) **2 063 502 A2**
H01R 13/11
(25) En (26) En
(21) 08018543.2 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 KR 20070119299
(54) • *Lampenfassung, Rückbeleuchtungsanordnung und Anzeigevorrichtung damit*
• *Lamp socket, backlight assembly and display device having the same*
• *Douille de lampe, ensemble de rétroéclairage et dispositif d'affichage la comprenant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Cho, Joo-Woan, Eumbong-myeon Asan-si Chungchaongnam-do, KR
Choi, Seong-Sik, Daechi 2-dong Gangnam-gu Seoul, KR
Lee, Yang-Woo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Bae, Hyun-Chul, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR
Chung, Du-Hwan, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Noh, Cheol-Yong, Chungcheongnam-do , KR
(74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, D-89522 Heidenheim, DE

---

(51) ***H01R 43/048*** (11) **2 063 503 A2**
B25B 27/14
(25) De (26) De
(21) 08013652.6 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056459
(54) • *Crimppresse*
• *Crimp press*
• *Presse de sertissage*
(71) Schäfer Werkzeug- und Sondermaschinenbau GmbH, Dr.-Alfred-Weckesser-Strasse 6, 76669 Bad Schönborn, DE
(72) Schäfer, Bernhard, 76669 Bad Schönborn, DE
Schäfer, Markus, 76669 Bad Schönborn, DE
Mühlhauser, Uwe, 76684 Östringen, DE
(74) Moldenhauer, Herbert, Gartenstrasse 8, 67598 Gundersheim, DE

H01R 43/048 → (51) ***B30B 1/26***

H01S 5/065 → (51) ***G02F 1/39***

---

(51) ***H01S 5/183*** (11) **2 063 504 A2**
G03G 15/32 ***H04N 1/40***
(25) En (26) En
(21) 08020075.1 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007302979
07.10.2008 JP 2008260710
(54) • *Oberflächenemittierender Laser, oberflächenemittierendes Laserarray und Bilderzeugungsvorrichtung mit oberflächenemittierendem Laser*
• *Surface emitting laser, surface emitting laser array, and image forming apparatus including surface emitting laser*
• *Laser à émission par la surface, réseau de laser à émission par la surface, et appareil de formation d'image incluant le laser à émission par la surface*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Otha-ku, Tokyo, JP
(72) Uchida, Takeshi, Tokyo, JP
Takeuchi, Tetsuya, Tokyo, JP
(74) Weser, Thilo, et al, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

H01S 5/40 → (51) ***G02F 1/39***

---

(51) ***H01S 5/42*** (11) **2 063 505 A2**
H01S 5/183
(25) En (26) En
(21) 08163605.2 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300879
17.03.2008 JP 2008067035
(54) • *VCSEL-Mehrfachanordnung und Verfahren zur Herstellung der VCSEL-Mehrfachanordnung*
• *VCSEL array device and method for manufacturing the VCSEL array device*
• *Dispositif de réseau VCSEL et procédé de fabrication du dispositif de réseau VCSEL*
(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
(72) Matsushita, Kazuyuki, Kanagawa, JP
Ueki, Nobuaki, Kanagawa, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***H01T 13/39*** (11) **2 063 506 A2**
H01T 21/02
(25) En (26) En
(21) 08020246.8 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300824
28.12.2007 JP 2007338716
(54) • *Zündkerze für Verbrennungsmotoren und Verfahren zur Herstellung der Zündkerze*
• *Spark plug for internal combustion engine and method for producing the spark plug*
• *Bougie pour moteur à combustion interne et son procédé de fabrication*
(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
(72) Kameda, Hiroyuki, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
Nakayama, Katsutoshi, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
Nagasawa, Satoshi, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H01T 13/39*** (11) **2 063 507 A2**
H01T 21/02
(25) En (26) En
(21) 08020247.6 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300824
(54) • *Zündkerze für Verbrennungsmotor*
• *Spark plug for internal combustion engine*
• *Bougie d'allumage pour moteur à combustion interne*
(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP

(72) Kameda, Hiroyuki, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
Musasa, Mamoru, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H01T 13/39*** (11) **2 063 508 A2**
H01T 21/02
(25) En (26) En
(21) 08020257.5 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300824
28.12.2007 JP 2007338712
02.05.2008 JP 2008120065
(54) • *Zündkerze für Verbrennungsmotoren und Verfahren zur Herstellung der Zündkerze*
• *Spark plug for internal combustion engine and method for producing the spark plug*
• *Bougie pour moteur à combustion interne et son procédé de fabrication*
(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
(72) Kameda, Hiroyuki, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
Nakayama, Katsutoshi, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
Nagasawa, Satoshi, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H01T 13/39*** (11) **2 063 509 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020344.1 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301852
(54) • *Zündkerze*
• *Spark plug*
• *Bougie d'allumage*
(71) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
(72) Kyuno, Jiro, Nagoya-shi, Aichi, JP
Suzuki, Akira, Nagoya-shi, Aichi, JP
Moribe, Mai, Nagoya-shi, Aichi, JP
Nakano, Yuichi, Nagoya-shi, Aichi, JP
Musasa, Mamoru, Nagoya-shi, Aichi, JP
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

---

(51) ***H01T 21/02*** (11) **2 063 510 A1**
B21H 3/04 ***B21H 3/12***
F02P 13/00
(25) Ja (26) En
(21) 07832416.7 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/072688 22.11.2007
(87) WO 2008/062880 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 JP 2006315924
16.11.2007 JP 2007298520
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZÜNDKERZE*
• *MANUFACTURING DEVICE AND MANUFACTURING METHOD FOR SPARK PLUG*
• *DISPOSITIF DE FABRICATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR BOUGIE D'ALLUMAGE*
(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsuji-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8525, JP
(72) OHASHI, Hiroshi, -, JP
INOUE, Kiyoshi, -, JP
NAGASAKI, Masato, -, JP
HORI, Yasuhiro, -, JP
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

H01T 21/02 → (51) ***H01T 13/39***

---

(51) ***H02G 3/14*** (11) **2 063 511 A2**
(25) De (26) De
(21) 08015919.7 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057200
(54) • *Elektrisches/elektronisches Installationsgerät*
• *Electric/electronic installation device*
• *Appareil d'installation électrique/électronique*
(71) Berker GmbH & Co. KG, Klagebach 38, 58579 Schalksmühle, DE
(72) Diegmann, Rolf-Dieter, 58579 Schalksmühle, DE
Knorr, Jens, 58791 Werdohl, DE

H02G 3/22 → (51) ***H02G 15/064***

H02G 11/00 → (51) ***F16L 3/015***

---

(51) ***H02G 15/064*** (11) **2 063 512 A1**
H02G 3/22
(25) En (26) En
(21) 07121190.8 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Elektrogerätes sowie Elektrogerät*
• *A method of producing an electric power device, and an electric power device*
• *Procédé pour la production d'un dispositif électrique et dispositif électrique*
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) Roseen, Patrik, 724 63, Västerås, SE
Skryten, Pål Kristian, 3714, Skien, NO
Bjørtuft, Tom-Rune, 3940, Porsgrunn, NO
Espeseth, Robert, 3714, Skien, NO
Granhaug, Ole, 3723, Skien, NO
(74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

---

(51) ***H02H 3/04*** (11) **2 063 513 A1**
H01R 13/66
(25) En (26) En
(21) 07121261.7 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Überlastungsalarmvorrichtung und Verfahren*
• *Overload alarm device and method thereof*
• *Dispositif d'alarme de surcharge et procédé correspondant*
(71) Yuan An Technology Co.,Ltd., No.77, Sanchong 1st Rd., Jhudong Township 310 Hsinchu County, TW
(72) Hsu, Kang-Neng, Hsinchu County 307, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H02J 7/00 → (51) ***B62D 5/04***

H02J 9/00 → (51) ***H02P 7/24***

---

(51) ***H02K 1/06*** (11) **2 063 514 A1**
H02K 1/17 ***H02K 23/04***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169799.7 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 FR 0759292
(54) • *Stator für elektrisch umlaufende Maschine, insbesondere einen Anlasser*
• *Stator for a rotating electric machine, in particular a starter*
• *Stator pour machine électrique tournante, notamment un démarreur*
(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR
(72) Bocquet, Chantal, 69006 Lyon, FR
(74) Tran, Chi-Hai, Valeo Equipements Electriques Moteur 2, Rue André Boulle, 94046 Créteil Cedex, FR

H02K 1/06 → (51) ***F03D 9/00***

H02K 1/12 → (51) ***F03D 9/00***

H02K 1/14 → (51) ***F03D 9/00***

H02K 1/17 → (51) ***H02K 1/06***

H02K 1/27 → (51) ***H01F 7/02***

---

(51) ***H02K 3/12*** (11) **2 063 515 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020505.7 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 JP 2007305116
05.09.2008 JP 2008228633
(54) • *Stator für elektrische Drehmaschine und elektrische Drehmaschine mit dem Stator*
• *Stator for rotary electric machine, and rotary electric machine using the stator*
• *Stator pour machine électrique tournante, et machine électrique tournante utilisant le stator*
(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Ogawa, Shinichi, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Kouda, Shinji, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Shichijoh, Akiya, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Maekawa, Takeo, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

---

(51) ***H02K 3/52*** (11) **2 063 516 A2**
(25) Ja (26) En
(21) 08020313.6 (22) 21.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 22.11.2007 JP 2007302780

(54) • *Stator für Drehmaschine und Drehmaschine damit*
• *Stator for rotating machine and rotating machine using the same*
• *Stator pour machine tournante et machine tournante l'utilisant*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Naganawa, Takashi, Tokyo 100-8220, JP
Ishigami, Takashi, Tokyo 100-8220, JP
Obata, Koji, Tokyo 100-8220, JP
Ueda, Toshiaki, Tokyo 100-8220, JP
Hoshino, Katsuhiro, Tokyo 100-8220, JP

(74) Matias, Bruno M., et al, Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H02K 7/08 → (51) ***F03D 9/00***

H02K 7/18 → (51) ***F03D 9/00***

H02K 15/03 → (51) ***H01F 7/02***

(51) ***H02K 16/02*** (11) **2 063 517 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06797986.4 (22) 14.09.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2006/318274 14.09.2006

(87) WO 2008/032384 2008/12 20.03.2008

(54) • *OPTISCHE ERFASSUNGSEINRICHTUNG*
• *GENERATOR*
• *GENERATEUR*

(71) Okamoto, Norimasa, 2-10-10-507, Saiwai-cho Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-0001, JP
Nitta, Koji, 13-22, Higashiarima 3-chome Miyamae-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 216-0002, JP

(72) OKAMOTO, Tetsuo, Kitauwa-gun Ehime 798-2112;, JP

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

H02K 23/04 → (51) ***H02K 1/06***

(51) ***H02K 41/02*** (11) **2 063 518 A2**

(25) De (26) De

(21) 08105616.0 (22) 21.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 21.11.2007 DE 102007055499

(54) • *Linearmotor*
• *Linear motor*
• *Moteur linéaire*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

(72) Profunser, Dieter, 6800, Feldkirch, AT
Abu Antoun, Chafic, 9470, Buchs, LB

(51) ***H02M 3/07*** (11) **2 063 519 A1**
H02M 7/10

(25) Ja (26) En

(21) 07737183.9 (22) 17.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/000527 17.05.2007

(87) WO 2008/032424 2008/12 20.03.2008

(30) 15.09.2006 JP 2006250442

(54) • *DC/DC-STROMWANDLER*
• *DC/DC POWER CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR DE PUISSANCE CC/CC*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) IKEDA, Matahiko, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP
URAKABE, Takahiro, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP
ANZAI, Kiyoharu, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP
IWATA, Akihiko, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP
MAEKAWA, Hirotoshi, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP
KIKUNAGA, Toshiyuki, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP
KOBAYASHI, Masaru, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP
OKUDA, Tatsuya, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP

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

(51) ***H02M 3/07*** (11) **2 063 520 A1**
H02M 7/48

(25) Ja (26) En

(21) 07737244.9 (22) 31.05.2007

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

(86) JP 2007/000588 31.05.2007

(87) WO 2008/032425 2008/12 20.03.2008

(30) 15.09.2006 JP 2006250443

(54) • *GLEICHSTROM-GLEICHSTROM-WANDLERVORRICHTUNG*
• *DC/DC POWER CONVERTING APPARATUS*
• *APPAREIL CONVERTISSEUR DE COURANT CC/CC*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) URAKABE, Takahiro, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP
IKEDA, Matahiko, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP
IWATA, Akihiko, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP
ANZAI, Kiyoharu, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP
MAEKAWA, Hirotoshi, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP
KIKUNAGA, Toshiyuki, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP
KOBAYASHI, Masaru, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP
OKUDA, Tatsuya, Chiyoda-Ku Tokyo 100-8310, JP

(74) Popp, Eugen, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H02M 3/156 → (51) ***H02P 7/24***

(51) ***H02M 3/158*** (11) **2 063 521 A1**
G05F 1/59 ***H03K 17/12***

(25) De (26) De

(21) 07121122.1 (22) 20.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Vorrichtung zum Treiben einer Last*
• *Device for driving a load*
• *Dispositif destiné à pousser une charge*

(71) ELMOS Semiconductor AG, Heinrich-Hertz-Straße 1, 44227 Dortmund, DE

(72) Fischer, Barbara, 58636 Iserlohn, DE
Abaza, Fikret, 47169 Duisburg, DE
Feucht, Christian, 44359 Dortmund, DE

(74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

H02M 3/158 → (51) ***H02P 7/24***

(51) ***H02M 3/335*** (11) **2 063 522 A2**

(25) En (26) En

(21) 08168447.4 (22) 06.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 JP 2007299988

(54) • *Schaltnetzteilvorrichtung*
• *Switching power supply device*
• *Dispositif d'alimentation électrique à commutation*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Udagawa, Kazuhiko Funai Electric Co., Ltd., Osaka 574-0013, JP

(74) Erny, Tobias, Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H02M 5/458 → (51) ***F24F 11/00***

(51) ***H02M 7/06*** (11) **2 063 523 A2**

(25) En (26) En

(21) 08169724.5 (22) 21.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 US 945035

(54) • *Verfahren und Vorrichtung eines Offline-Stromwandlers auf Kapazitätsteilerbasis*
• *Method and apparatus of capacitor divider based offline AC-DC converter*
• *Procédé et appareil d'un diviseur de condensateur basé sur un convertisseur CA-CC hors ligne*

(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Ye, Yang, Morristown NJ 07962-2245, US
Yu, Wenjiang, Mississauga Ontario L5J 2A1, CA
Kang, Yuanli Kathy, Mississauga Ontario L5M 4H3, CA
Liu, Zhenning Z., Mississauga Ontario L5L 3S6, CA
Fuller, Randy J., Hillsburgh Ontario N0B 1Z0, CA

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H02M 7/10 → (51) ***H02M 3/07***

H02M 7/48 → (51) ***H02M 3/07***

H02M 7/5387 → (51) ***B62D 5/04***

(51) ***H02P 3/04*** (11) **2 063 524 A1**

(25) De (26) De

(21) 07121509.9 (22) 26.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Entregungselement für die Aufnahme eines Entregungsstroms von einer induktiven elektrischen Last*
• *De-excitation element for receiving a de-excitation power supply from an inductive electric charge*
• *Elément de désexcitation pour la saisie d'un courant de désexcitation d'une charge électrique inductive*

(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Schuderer, Jürgen, 8047 Zürich, CH
Kessler, Reto, 8004 Zürich, CH
Greuter, Felix, 5406 Baden-Rütihof, CH

(74) Berner, Thomas, ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H02P 3/18 → (51) ***G05D 13/66***

H02P 6/00 → (51) ***B62D 5/04***

H02P 6/12 → (51) ***B60G 17/00***

H02P 6/16 → (51) ***B62D 5/04***

H02P 6/18 → (51) ***B62D 5/04***

H02P 6/20 → (51) ***B62D 5/04***

(51) ***H02P 7/24*** ***H02P 7/29*** ***H02J 9/00*** ***H02M 3/158*** (11) **2 063 525 A1** ***G05F 1/56*** ***H02M 3/156***

(25) De (26) De
(21) 08019409.5 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.11.2007 DE 102007054191
(54) • *Elektronische Regeleinrichtung*
• *Electronic control device*
• *Dispositif de réglage électronique*

(71) Sitronic Ges. für elektrotechnische Ausrüstung mbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 9, 71116 Gärtringen, DE

(72) Zametzky, Klaus, 91126 Schwabach, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

H02P 7/29 → (51) ***H02P 7/24***

(51) ***H02P 21/00*** ***F24F 11/00*** (11) **2 063 526 A2**

(25) En (26) En
(21) 08253751.5 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 KR 20070118732
(54) • *Motorsteuerung einer Klimaanlage*
• *Motor controller of air conditioner*
• *Contrôleur de moteur d'un climatiseur*

(71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul, KR

(72) Hwang, Sun Ho, Changwon-si, Kyungsangnam-do 641-110, KR
Jung, Han Su, Changwon-si, Kyungsangnam-do 641-110, KR
Lee, Chung Hun, Changwon-si, Kyungsangnam-do 641-110, KR

(74) Palmer, Jonathan R., et al, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H02P 21/00 → (51) ***G05B 19/4062***

(51) ***H02P 23/00*** (11) **2 063 527 A2**

(25) En (26) En
(21) 08253784.6 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 KR 20070118720
(54) • *Motorsteuerung einer Klimaanlage*
• *Motor controller of air conditioner*
• *Contrôleur de moteur de climatiseur*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul, KR

(72) Park, Gwi Guen, Kyungsangnam-do 641-110, KR

(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H02P 23/14 → (51) ***G05D 13/66***

(51) ***H02P 25/02*** (11) **2 063 528 A2**

(25) En (26) En
(21) 08020168.4 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 GB 0722740
(54) • *Verbesserungen in oder im Zusammenhang mit bürstenlosen Gleichstrommotoren*
• *Improvements in or relating to BLDC motors*
• *Améliorations de ou associées aux moteurs BLDC*

(71) MELEXIS, NV, Rozendaalstraat 12, 8900 Ieper, BE

(72) Hristov, Hristo, 1138 Sofia, BG
Peev, Rumen, 1138 Sofia, BG
Petrov, Kalin, 1138 Sofia, BG

(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

H02P 27/08 → (51) ***B62D 5/04***

H02P 27/08 → (51) ***G05D 13/66***

H03F 3/24 → (51) ***H03K 4/02***

H03F 3/68 → (51) ***H03K 4/02***

H03H 3/02 → (51) ***H01L 21/3065***

H03H 3/08 → (51) ***H01L 21/3065***

(51) ***H03H 7/46*** ***H04B 1/52*** (11) **2 063 529 A2**

(25) En (26) En
(21) 08019434.3 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 16.11.2007 JP 2007297454
07.03.2008 JP 2008057225
13.03.2008 JP 2008064744
(54) • *Elektronische Hochfrequenzkomponente*
• *High frequency electronic component*
• *Composant électronique haute fréquence*

(71) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

(72) Goi, Tomoyuki, Tokyo, 103-8272, JP
Nagai, Kenta, Tokyo, 103-8272, JP
Harada, Nobumi, Tokyo, 103-8272, JP
Miura, Mitsuru, Tokyo, 103-8272, JP
Yoshida, Shuichi, Tokyo, 103-8272, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H03H 9/145*** ***H03H 9/64*** (11) **2 063 530 A1** ***H03H 9/72***

(25) Ja (26) En
(21) 07828519.4 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/068773 27.09.2007
(87) WO 2008/053651 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 JP 2006295672
(54) • *OBERFLÄCHENWELLENFILTERGERÄT UND DUPLEXER*
• *SURFACE ACOUSTIC WAVE FILTER DEVICE AND DUPLEXER*
• *DISPOSITIF ET DUPLEXEUR DE FILTRE D'ONDE ACOUSTIQUE DE SURFACE*

(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) TAKAMINE, Yuichi, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H03H 9/64 → (51) ***H03H 9/145***

H03H 9/72 → (51) ***H03H 9/145***

H03J 1/00 → (51) ***H04N 5/455***

(51) ***H03K 4/02*** ***H03F 3/24*** ***H03K 4/92*** (11) **2 063 531 A1** ***H03F 3/68*** ***H03K 5/02***

(25) Ja (26) En
(21) 07807243.6 (22) 13.09.2007
(84) DE FR GB IT

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/067836 13.09.2007
(87) WO 2008/032782 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 JP 2006250123
(54) • *VERSTÄRKUNGSEINHEIT, VERFAHREN ZUR AUSGANGSSTEUERUNG UND STEUERPROGRAMM*
• *AMPLIFYING UNIT, METHOD OF OUTPUT CONTROL AND CONTROL PROGRAM*
• *UNITÉ D'AMPLIFICATION, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SORTIE ET PROGRAMME DE COMMANDE*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) NOSE, Koichi, Tokyo 108-8001, JP
ISHIZAKI, Haruya, Tokyo 108-8001, JP
MIZUNO, Masayuki, Tokyo 108-8001, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

H03K 4/92 → (51) ***H03K 4/02***

H03K 5/02 → (51) ***H03K 4/02***

H03K 17/12 → (51) ***H02M 3/158***

(51) ***H03K 17/96*** (11) **2 063 532 A2**

(25) NI (26) En
(21) 08169043.0 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.11.2007 BE 200700549
(54) • *Mehrere Schalter enthaltender Berührungsschalter*
• *Multiple touch switch*
• *Commutateur à effleurement comprenant plusieurs commutateurs*
(71) Manzana BVBA, Wittebroodhof 30A, 9052 Zwijnaarde, BE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners, Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

---

(51) ***H03K 17/96*** (11) **2 063 533 A2**
(25) De (26) De
(21) 08019650.4 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 16.11.2007 DE 102007054778
(54) • *Bedienvorrichtung mit wenigstens einem Druckschalter*
• *Operating device with at least one pressure switch*
• *Dispositif de commande doté d'au moins un interrupteur à pression*
(71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE
(72) Heimann, Uwe, 88239 Wangen, DE
Koch, Klaus-Peter, 88250 Weingarten, DE
Prinz, Michael, 88299 Leutkirch, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

H03L 7/099 → (51) ***H04N 5/455***

---

(51) ***H03M 1/06*** (11) **2 063 534 A1**
(25) It (26) En
(21) 07425738.7 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Takt-Dithering-Verfahren zur Reduktion elektromagnetischer Störungen bei Digital-Analog-Wandlern und Vorrichtung zur Durchführung eines solchen Verfahrens*
• *Clock dithering process for reducing electromagnetic interference in D/A converters and apparatus for carrying out such process*
• *Procédé de tramage d'horloge pour réduire l'interférence électromagnétique dans des convertisseurs N/A et appareil destiné à effectuer ledit procédé*
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (MI), IT
(72) Adduci, Pietro, 20019 Settimo Milanese (MI), IT
Botti, Edoardo, 27029 Vigevano (PV), IT
Gonano, Giovanni, 35124 Padova (PD), IT
(74) Bonvicini, Davide, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

---

(51) ***H03M 1/14*** ***H01L 31/10*** (11) **2 063 535 A1** ***H03M 1/38***
(25) Ja (26) En
(21) 07806745.1 (22) 05.09.2007
(84) DE NL

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067302 05.09.2007
(87) WO 2008/029841 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 JP 2006241818
(54) • *AD-WANDLERSCHALTUNG UND OPTISCHER SENSOR*
• *AD CONVERTER CIRCUIT AND OPTICAL SENSOR*
• *CIRCUIT DE NUMÉRISEUR ET CAPTEUR OPTIQUE*
(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho, Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(72) MIZOGUCHI, Masaki, Hamamatsu-shi, Shizuoka; 435-8558, JP
SUZUKI, Yasuhiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka; 435-8558, JP
MIZUNO, Seiichiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka; 435-8558, JP
YAMAMOTO, Hiroo, Hamamatsu-shi, Shizuoka; 435-8558, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H03M 1/38 → (51) ***H03M 1/14***

---

(51) ***H03M 3/02*** ***H04B 14/06*** (11) **2 063 536 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121514.9 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Schaltsignalerzeuger*
• *A switching signal generator*
• *Générateur de signal de commutation*
(71) Alcatel-Lucent Deutschland AG, Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE
LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Fischer, Georg, 90425 Nürnberg, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

---

(51) ***H03M 7/30*** (11) **2 063 537 A1**
(25) En (26) En
(21) 08019961.5 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 943691
(54) • *Systeme und Verfahren zur Rundung von verkürzten Audiosignalen*
• *Systems and methods for rounding a truncated audio signal*
• *Systèmes et procédés pour arrondir de signal audio tronqué*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine CA 92617, US
(72) Core, Mark, Irvine, CA 92603, US
Xu, Fan, Irvine, CA 92617, US
Srinivas, Hosavalli, Irvine, CA 92620, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H03M 11/10 → (51) ***G06F 3/023***

H03M 11/12 → (51) ***G06F 3/023***

H03M 11/14 → (51) ***G06F 3/023***

H03M 11/20 → (51) ***G06F 3/023***

---

(51) ***H03M 13/27*** (11) **2 063 538 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022488.6 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Blockverschachtelung von Datenströmen mit variablen Bitraten*
• *Block interleaving of variable-bit-rate data streams*
• *Entrelacement de blocs de flux de données à débit variable*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Petrov, Mihail, 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04B 1/00*** (11) **2 063 539 A2**
(25) En (26) En
(21) 08018737.0 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.11.2007 US 934504
(54) • *IC für eine Hochfrequenzkommunikationsvorrichtung mit minimalen Offchip-Komponenten*
• *An IC for a high frequency communication device with a minimal off chip components*
• *Circuit intégré pour dispositif de communication haute fréquence avec des composants minimaux non intégrés*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine California 92617-3038, US
(72) Georgantas, Theodoros, Haidari Attika 12461, GR
Plevridis, Sofoklis, Glyfada Attika 16674, GR
Kavadias, Spyridon, Voula 16673, GR
Vavelidis, Konstantinos, Ilioupoli 16342, GR
Kapnistis, Babis, Pefki 15121, GR
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04B 1/08 → (51) ***G01C 21/00***

H04B 1/08 → (51) ***H05K 5/02***

---

(51) ***H04B 1/12*** ***H04L 27/14*** (11) **2 063 540 A1**
(25) En (26) En
(21) 07120787.2 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Digitaler FSK Empfänger welcher ein adaptives Filter umgeht wenn die Störer kleiner sind als das gültige Empfangssignal*
• *Digital FSK receiver which bypasses adaptive filter if the interference is smaller than the desired signal*
• *Récepteur numérique de modulation par déplacement de fréquence (MDF) qui se passe d'un filtrage adaptive quand l'interférence est moins forte que le signal valide*
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
IMRA Europe S.A.S., 220, Rue Albert Caquot, 06904 Sophia Antipolis Cedex, FR
(72) Yamamoto, Tomohiro, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Furuhashi, Akira, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Horie, Takahiro, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP

Murakami, Yuichi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Ono, Kazunori, Kariya-shi Aichi 448-8605, JP
Coutant, Frederic, 06904, Sophia Antipolis Cedex, FR
Aouine, Tarik, 06904, Sophia Antipolis Cedex, FR
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

---

(51) ***H04B 1/38*** ***H04M 1/02*** ***H04M 1/725*** (11) **2 063 541 A2** ***H04M 19/04***
(25) En (26) En
(21) 08171508.8 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 15.09.2004 KR 20040073748
08.10.2004 KR 20040080462
31.01.2005 KR 20050002869 U
04.02.2005 KR 20050010549
16.02.2005 KR 20050012594
22.03.2005 KR 20050023528
21.06.2005 KR 20050053445
24.08.2005 KR 20050077885
(54) • *Schiebemechanismus zum Öffnen und Schließen eines Mobiltelefons*
• *A sliding mechanism for opening and closing of cellular phone*
• *Mécanisme coulissant pour l'ouverture et la fermeture d'un téléphone cellulaire*
(71) Laird Technologies MAP Co., Ltd, 595-4 Daecheon-dong, Dalseo-gu Daegu 704-801, KR
(72) Lee, Jun-Hong, Gyeonggi-do 420-160, KR
Park, Chun-Soo, Ojeong-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 421-160, KR
(74) Fritzon, Rolf, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
(62) 05808779.2 / 1 745 555

H04B 1/52 → (51) ***H03H 7/46***

---

(51) ***H04B 1/707*** ***H04L 27/26*** H04W 56/00 (11) **2 063 542 A2** ***H04W 56/00***
(25) En (26) En
(21) 09001822.7 (22) 18.06.2007
(84) DE ES FR GB PL
(30) 16.06.2006 JP 2006168168
03.08.2006 JP 2006212658
(54) • *Datenerzeugungsvorrichtung, Datenerzeugungsverfahren, Basisstation, Mobilstation, Synchronisationserkennungsverfahren, Sektoridentifizierungsverfahren, Informationserkennungsverfahren und mobiles Kommunikationssystem*
• *Data creation device, data creation method, base station, mobile station, synchronization detection method, sector identification method, information detection method, and mobile communication system*
• *Dispositif de création de données, procédé de création de données, station de base, station mobile, procédé de détection de synchronisation, procédé d'identification de secteur, procédé de détection d'informations, et système de communication mobile*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Shitara, Shoichi, Chiba-shi Chiba 261-0025, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 07767141.0 / 2 037 610

---

(51) ***H04B 1/707*** ***H04W 56/00*** H04L 27/26 (11) **2 063 543 A2** ***H04L 27/26***
(25) En (26) En
(21) 09001823.5 (22) 18.06.2007
(84) DE ES FR GB PL
(30) 16.06.2006 JP 2006168168
03.08.2006 JP 2006212658
(54) • *Datenerzeugungsvorrichtung, Datenerzeugungsverfahren, Basisstation, Mobilstation, Synchronisationserkennungsverfahren, Sektoridentifizierungsverfahren, Informationserkennungsverfahren und mobiles Kommunikationssystem*
• *Data creation device, data creation method, base station, mobile station, synchronization detection method, sector identification method, information detection method, and mobile communication system*
• *Dispositif de création de données, procédé de création de données, station de base, station mobile, procédé de détection de synchronisation, procédé d'identification de secteur, procédé de détection d'informations, et système de communication mobile*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Shitara, Shoichi, Chiba-shi Chiba 261-0025, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 07767141.0 / 2 037 610

---

(51) ***H04B 1/707*** ***H04B 7/26*** (11) **2 063 544 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07829295.0 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069557 05.10.2007
(87) WO 2008/044629 2008/16 17.04.2008
(30) 06.10.2006 JP 2006275640
01.11.2006 JP 2006298179
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*
• *WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) IWAI, Takashi c/o Panasonic Corporation, IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
IMAMURA, Daichi c/o Panasonic Corporation, IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
FUTAGI, Sadaki c/o Panasonic Corporation, IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MATSUMOTO, Atsushi c/o Panasonic Corporation, IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
TAKATA, Tomofumi c/o Panasonic Corporation, IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04B 1/707 → (51) ***H04Q 7/36***

---

(51) ***H04B 1/713*** (11) **2 063 545 A1**
(25) En (26) En
(21) 07446008.0 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Synchronisierung für die FH-Kommunikation*
• *Synchronization for FH communication*
• *Synchronisation de communication FH*
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Andersson, Morgan, 442 77, Romelanda, SE
Numminen, Michael, 433 66, Sävedalen, SE
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihns AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

H04B 1/74 → (51) ***H04Q 7/38***

---

(51) ***H04B 3/54*** ***H04L 27/26*** (11) **2 063 546 A2**
(25) De (26) De
(21) 08020409.2 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056807
17.11.2008 DE 102008057737
(54) • *Mehrträger-Übertragungsverfahren zur Datenkommunikation in Stromversorgungsnetzen*
• *Multiple carrier transfer method for data communication in power supply networks*
• *Procédé de transmission à plusieurs supports destiné à la communication de données dans des réseaux d'alimentation en courant*
(71) HYTEC Gerätebau GmbH, Chochemer Strasse 12-14, 68309 Mannheim, DE
Nuon Tecno B.V., Nieuwgraaf 125, 6921 RL Duiven, NL
(72) Fliege, Norbert, 69469 Weiheim/Bergstrasse, DE
(74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE

---

(51) ***H04B 7/00*** ***H04L 1/18*** (11) **2 063 547 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121409.2 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Adaptive Leistungssteuerung für EDCH*
• *Adaptive power control for EDCH*
• *Contrôle adaptatif de la puisance pour EDCH*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Jugl, Enrico, 90409, Nürnberg, DE
Brueck, Stefan, 90403, Nürnberg, DE
Charriere, Patrick, West Challow, Oxfordshire OX129TL, GB
Mueckenheim, Jens, 90411 Nürnberg, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

H04B 7/02 → (51) ***H04B 7/08***

---

(51) ***H04B 7/08*** ***H04B 7/02*** (11) **2 063 548 A1**
(25) En (26) En
(21) 07291407.0 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(54) • *Benutzerendgerät für Funkkommunikationen und Betriebsverfahren dafür*
• *A user terminal for radio communications, and method of operation thereof*
• *Terminal d'utilisateur pour communications radio, et son procédé de fonctionnement*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Hofmann, Dirk, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Litzenburger, Manfred, 76646 Bruchsal, DE
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

---

(51) ***H04B 7/15*** (11) **2 063 549 A1**
H04N 7/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169669.2 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FR 0759275
(54) • *Repeater zur Rückübertragung eines Funksignals vom Typ DVB-H in einer Wohnung*
• *Repeater for retransmitting a broadcast DVB-H signal within a dwelling*
• *Répéteur pour la retransmission à l'intérieur d'une habitation d'un signal radiodiffusé de type DVB-H*
(71) Bouygues Telecom, 20, Quai du Point du Jour, Arc de Seine 1, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Matillon, Philippe, 78120 Rambouillet, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

H04B 7/15 → (51) ***H04B 7/26***

---

(51) ***H04B 7/185*** (11) **2 063 550 A2**
G08G 5/00
(25) En (26) En
(21) 08169366.5 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 989760 P
27.11.2007 US 990544 P
17.10.2008 US 253710
(54) • *Verwendung von Datenverbindungen für Luftfahrtzwecke ohne Beeinträchtigung der Sicherheit*
• *Use of data links for aeronautical purposes without compromising safety and security*
• *Utilisation de liaisons de données à des fins aéronautiques sans compromettre la sûreté et la sécurité*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Kauffman, Donald C., Morristown, NJ 07962, US
Judd, Thomas D., Morristown, NJ 07962, US
Olive, Michael L., Morristown, NJ 07962, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) ***H04B 7/185*** (11) **2 063 551 A2**
(25) En (26) En
(21) 08162141.9 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 KR 20070118297
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verringerung des Energieverbrauchs in einem Lückenfüllsystem*
• *Device and method of reducing power consumption in gap filler system*
• *Dispositif et procédé de réduction de la consommation d'énergie dans un système de réémetteur isofréquence*
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejon 305-350, KR
(72) Han, Sung Min, Dong-gu Daejeon, KR
Ryu, Joon Gyu, Daejeon, KR
Chang, Dae Ig, Seo-gu Daejeon, KR
Lee, Ho Jin, Yuseong-gu Daejeon, KR
(74) Esslinger, Alexander, Betten & Resch Patentanwälte Theatinerstrasse 8, D-80333 München, DE

---

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 063 552 A1**
H04B 7/15 ***H04Q 7/38***
(25) Ja (26) En
(21) 06822276.9 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/321299 25.10.2006
(87) WO 2008/050425 2008/18 02.05.2008
(54) • *FUNKBASISSTATION, RELAISSTATION, FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND FUNKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *RADIO BASE STATION, RELAY STATION, RADIO COMMUNICATION SYSTEM, AND RADIO COMMUNICATION METHOD*
• *STATION DE BASE RADIO, STATION RELAIS, SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO, ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION RADIO*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) SUGA, Junichi, Kawasaki-shi Kanagawa 2118588, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 063 553 A1**
H04L 5/02 ***H04L 27/26***
(25) En (26) En
(21) 07122437.2 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 20.11.2007 US 943417
(54) • *System und Verfahren zur Zeitsynchronisierung*
• *System and method for timing synchronization*
• *Système et procédé de synchronisation des temps*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Jia, Youngkang, Kanata Ontario K2M 2W8, CA
Womack, James, Bedford, TX TX 76022, US
Cai, Zhijun, Euless, TX TX 76039-4138, US
Qu, Shouxing, Ottawa Ontario K1T 3Y6, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) ***H04B 7/26*** (11) **2 063 554 A2**
H04L 7/04 ***H04J 3/06***
(25) En (26) En
(21) 08019962.3 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 US 990218 P
06.10.2008 US 246151
09.09.2008 US 95454 P
(54) • *Verfahren und System zum Ordnen von Sequenzen zur Synchronisierung in einem drahtlosen System*
• *Method and system for ordering sequences for synchronization signaling in a wireless system*
• *Procédé et système pour ordonner des séquences pour la syncronisation dans un système sans fil*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine CA 92617, US
(72) Kent, Mark, Vista, 92081, US
Swarts, Francis, San Diego, CA 92130, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04B 7/26 → (51) ***H04B 1/707***

H04B 7/26 → (51) ***H04L 12/28***

H04B 7/26 → (51) ***H04Q 7/38***

---

(51) ***H04B 10/158*** (11) **2 063 555 A1**
H04L 27/22
(25) En (26) En
(21) 08020089.2 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 CN 200710188795
(54) • *Phasenfehlerschätzgerät, kohärenter Empfänger und Phasenfehlerschätzungsverfahren*
• *Phase error estimator, coherent receiver and phase error estimating method*
• *Estimateur d'erreur de phase, récepteur cohérent et procédé d'estimation d'erreur de phase*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Tao, Zhenning, Chaoyang District Beijing 100025, CN
Li, Lei, Chaoyang District Beijing 100025, CN
Nakashima, Hisao, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 14/06 → (51) ***H03M 3/02***

---

(51) ***H04B 17/00*** (11) **2 063 556 A2**
H04W 16/18
(25) En (26) En
(21) 08019708.0 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300689
(54) • *Kommunikationsvorrichtung, Wellenqualitätsmesssystem, Wellenqualitätsmessverfahren und -programm*

- *Communication apparatus, wave quality measuring system, wave quality measuring method and program*
- *Appareil de communication, système de mesure de la qualité d'onde, procédé de mesure de la qualité d'onde et programme*

(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Tanaka, Hidenaru, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H04H 20/28 → (51) ***H04H 60/68***

H04H 20/53 → (51) ***G01C 21/00***

H04H 20/91 → (51) ***H04H 60/68***

H04H 40/18 → (51) ***H04H 60/68***

H04H 60/13 → (51) ***H04H 60/74***

H04H 60/51 → (51) ***H04H 60/74***

H04H 60/61 → (51) ***H04H 60/74***

(51) ***H04H 60/68*** ***H04H 20/28*** ***H04H 40/18*** (11) **2 063 557 A2** ***H04H 20/91***
(25) En (26) En
(21) 08020305.2 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 KR 20070120830
(54) • *Mobiles Endgerät für den Empfang von Rundfunkinformationen und interaktiven Dienstinformationen sowie Verfahren zur Steuerung des mobilen Endgerätes*
- *Mobile terminal for receiving broadcast information and interactive service information and method of controlling the mobile terminal*
- *Terminal mobile pour la réception d'informations diffusées et d'informations relatives à des services interactifs ainsi que méthode pour le contrôle de ce terminal mobile*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) Cho, Beom Seok, Kumchon-gu, Seoul, 153-801, KR
Nam, Ki Hoa, Kumchon-gu, Seoul, 153-801, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) ***H04H 60/74*** (11) **2 063 558 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022700.4 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Endgerät zum Auswählen eines Audiosignals*
- *A method and a terminal system for selecting an audio signal*
- *Procédé et terminal pour selectionner un signal audio*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Agshikar, Aniket, 560076 Bangalore, IN

(51) ***H04H 60/74*** ***H04H 60/51*** ***H04H 60/13*** (11) **2 063 559 A2** ***H04H 60/61***
(25) De (26) De
(21) 08105440.5 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007056914
(54) • *Verfahren zum Einstellen einer Empfangsfrequenz für einen mobilen Rundfunkempfänger*
- *Method of tuning to a radio station for a mobile broadcast receiver*
- *Méthode de syntonisation pour un récepteur de radiodiffusion mobile*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Groeger, Klaus-Erwin, 31199 Diekholzen, DE
Rosenbaum, Thomas, 71282 Hemmingen, DE

H04J 1/00 → (51) ***H04J 11/00***

H04J 1/00 → (51) ***H04Q 7/38***

(51) ***H04J 3/06*** (11) **2 063 560 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169437.4 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 FR 0759192
(54) • *Verfahren zur Rückgewinnung von Kundentakten*
- *Method for reconstructing client clocks*
- *Procédé de reconstruction d'horloges de clients*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Krivosic, Pierre, MURRAY HILL, NJ 07974-0636, US
Macheda, Gianluca, CASATENOVO (LECCO), 23880, US
(74) Shamsaei Far, Hassan, Alcatel Lucent 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04J 3/06 → (51) ***H04B 7/26***

(51) ***H04J 11/00*** ***H04J 1/00*** ***H04Q 7/36*** (11) **2 063 561 A1** ***H04J 15/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07829231.5 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069493 04.10.2007
(87) WO 2008/041752 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 JP 2006274184
(54) • *FUNKÜBERTRAGUNGSGERÄT, -ANORDNUNG, -VERFAHREN, BERICHTÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND ZEITPLANUNGSVERFAHREN*
- *RADIO COMMUNICATION DEVICE, RADIO COMMUNICATION SYSTEM, RADIO COMMUNICATION METHOD, REPORT INFORMATION TRANSMISSION METHOD, AND SCHEDULING METHOD*
- *DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION RADIO, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS DE RAPPORT ET PROCÉDÉ DE PLANIFICATION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) ONODERA, Takashi, Chiba-ken, JP
NOGAMI, Toshizo, Chiba-ken, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) ***H04J 14/02*** (11) **2 063 562 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022625.3 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Photonischer Crossconnect*
- *Photonic cross-connect*
- *Commutateur photonique*

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Schimpe, Robert, Dr., 85521 Ottobrunn, DE
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) ***H04J 14/02*** (11) **2 063 563 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020038.9 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303317
(54) • *Optisches Übertragungssystem und optischer Knoten*
- *Optical transmission system and optical node*
- *Système de transmission optique et noeud optique*

(71) Hitachi Communication Technologies, Ltd., 26-3, Minami Ooi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013, JP
(72) Fukashiro, Yasuyuki, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H04J 15/00 → (51) ***H04J 11/00***

(51) ***H04L 1/00*** (11) **2 063 564 A1**
(25) En (26) En
(21) 09155047.5 (22) 15.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Verfahren und System zur Stausteuerung in CDMA-Systemen*
- *Method and system for control of congestion in CDMA systems*
- *Procédé et système de contrôle de congestion dans des systèmes d'accès multiple par répartition de code*

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19801, US
(72) Zuniga, Juan Carlos, Montreal Québec H4L 3J4, CA
(74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 06120463.2 / 1 727 388
03731197.4 / 1 510 082

H04L 1/18 → (51) ***H04B 7/00***

H04L 5/02 → (51) ***H04B 7/26***

(51) ***H04L 7/00*** (11) **2 063 565 A2**
(25) En (26) En

(21) 08019963.1 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 US 945065
(54) • *Doppelzweck-Serialisierer und Deserialisierer für Punkt-zu-Punkt- und Punkt-zu-Mehrpunkt-Kommunikation*
• *Dual purpose serializer/de-serializer for point-to-point and point-to-multipoint communication*
• *Sérialiseur/désérialiseur à double function pour communication point à point et point à multipoint*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine CA 92617, US
(72) Diab, Wael William, San Francisco, CA 94109, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 7/033 → (51) ***H04L 25/06***

H04L 7/04 → (51) ***H04B 7/26***

(51) ***H04L 9/18*** (11) **2 063 566 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08715107.2 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/070371 28.02.2008
(87) WO 2008/131662 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 CN 200710074227
(54) • *VERSCHLÜSSELTES SCHLÜSSELAKTUALISIERUNGSSYSTEM, VERFAHREN DAFÜR SOWIE SENDEENDGERÄT UND EMFANGSENDGERÄT*
• *AN ENCRYPTED KEY UPDATING SYSTEM, METHOD THEREOF AND A TRANSMITTING TERMINAL AND A RECEIVING TERMINAL*
• *SYSTÈME DE MISE À JOUR DE CLÉ DE CHIFFRÉE, PROCÉDÉ ASSOCIÉ, TERMINAL DE TRANSMISSION ET TERMINAL DE RÉCEPTION*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) CHEN, Xu, Guangdong 518129, CN
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, D-10179 Berlin, DE

(51) ***H04L 9/32*** (11) **2 063 567 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07764226.2 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070299 16.07.2007
(87) WO 2008/034360 2008/13 27.03.2008
(30) 23.09.2006 CN 200610104678
(54) • *NETZWERKZUGANGSAUTHENTIFIZIERUNG UND BERECHTIGUNGSVERFAHREN UND VERFAHREN ZUR AKTUALISIERUNG EINES BERECHTIGUNGSSCHLÜSSELS*
• *A NETWORK ACCESS AUTHENTICATION AND AUTHORIZATION METHOD AND AN AUTHORIZATION KEY UPDATING METHOD*
• *PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION ET D'AUTORISATION D'ACCÈS AU RÉSEAU ET PROCÉDÉ DE MISE À JOUR DE CLÉ D'AUTORISATION*
(71) China Iwncomm Co., Ltd, A201, Qinfeng Ge Xi'an Software Park No. 68 Keji 2nd Road Xi'an High-Tech Industry Dev. Zone Xi'an, Shaanxi 710075, CN
(72) PANG, Liaojun, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
CAO, Jun, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
TIAN, Haibo, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
HUANG, Zhenhai, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
ZHANG, Bianling, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
(74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H04L 9/32 → (51) ***G06F 21/00***

(51) ***H04L 12/18*** (11) **2 063 568 A1**
(25) En (26) En
(21) 07291400.5 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines Kanals mit mehreren Unterkanälen über einen einzelnen Multicast-Baum eines Netzwerks*
• *Process for delivering a channel comprising a plurality of subchannels over a single multicast tree of a network*
• *Procédé pour fournir un canal comportant plusieurs sous-canaux pour une arborescence de multidiffusion simple d'un réseau*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Van den Berghe, Steven, 9620 Zottegem, BE
van Caenegem, Tom c/o Alcatel-Lucent Bell N.V., 2018 Antwerp, BE
(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

(51) ***H04L 12/24*** (11) **2 063 569 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07785441.2 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070544 23.08.2007
(87) WO 2008/083565 2008/29 17.07.2008
(30) 12.01.2007 CN 200710000850
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM RÜCKRICHTLINIENSCHUTZ*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROTECTION REVERSE POLICY*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME ASSOCIÉS À UNE POLITIQUE D'INVERSION DE PROTECTION*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) YANG, Yang, Guangdong 518129, CN
DONG, Jixiong, Guangdong 518129, CN
ZHANG, Haiyan, Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) ***H04L 12/24*** (11) **2 063 570 A2**
(25) De (26) De
(21) 08019606.6 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 102007056496
(54) • *Steuerungsvorrichtung*
• *Control device*
• *Dispositif de commande*
(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) Grinder, Sven, 32791 Lage, DE
(74) Bill, Burkart Hartmut, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Elisabethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE

H04L 12/24 → (51) ***H04Q 7/38***

(51) ***H04L 12/28*** ***H04B 7/26*** (11) **2 063 571 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07807169.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067762 12.09.2007
(87) WO 2008/032750 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006247714
27.12.2006 JP 2006350904
27.03.2007 JP 2007082749
(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *COMMUNICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) GOTOH, Yukie c/o Panasonic Corp. IPROC, 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YOKOTA, Hiroshi c/o Panasonic Corp., IPROC, 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TSUJI, Atsuhiro c/o Panasonic Corp., IPROC, 2chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAKAGAKI, Keiichi c/o Panasonic Corp., IPROC, 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MATSUSHITA, Yosuke c/o Panasonic Corp., IPROC, 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OSUKA, Kyosuke c/o Panasonic Corp., IPROC, 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04L 12/28 → (51) ***G06F 3/048***

H04L 12/28 → (51) ***H04L 12/56***

H04L 12/28 → (51) ***H04L 27/26***

H04L 12/28 → (51) ***H04Q 7/22***

H04L 12/28 → (51) ***H04W 88/06***

(51) ***H04L 12/403*** (11) **2 063 572 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020307.8 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301742
09.01.2008 JP 2008002325
(54) • *Gemeinsame Steuerungsvorrichtung und Fahrzeugsteuerungssystem*
• *Common control apparatus and vehicle control system*
• *Appareil de contrôle commun et système de commande de véhicule*

(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Takeda, Toshihiko, Aichi-pref., 448-8661, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

---

(51) ***H04L 12/44*** (11) **2 063 573 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08700104.6 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/070080 10.01.2008
(87) WO 2008/086751 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 CN 200710000244
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON OVERHEAD-INFORMATION*
• *TRANSMISSION METHOD, SYSTEM AND APPARATUS OF OVERHEAD INFORMATION*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION, SYSTÈME ET DISPOSITIF D'INFORMATION DE SURCHARGE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) JIANG, Zhangzhen, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHONG, Qiwen, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 12/46 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04Q 7/34*** (11) **2 063 574 A1** ***H04Q 7/38***
(25) Ja (26) En
(21) 06797907.0 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/318157 13.09.2006
(87) WO 2008/032372 2008/12 20.03.2008
(54) • *BASISSTATIONSVORRICHTUNG, ZUGANGSGATEWAY-VORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSTEUERSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN*
• *BASE STATION APPARATUS, ACCESS GATEWAY APPARATUS, COMMUNICATION CONTROL SYSTEM AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
• *APPAREIL DE STATION DE BASE, APPAREIL DE PASSERELLE D'ACCÈS, SYSTÈME DE COMMANDE DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION ASSOCIÉ*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ISHIDA, Hiroshi c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku,Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04Q 7/34*** (11) **2 063 575 A1** ***H04Q 7/38***
(25) Ja (26) En
(21) 06797908.8 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/318158 13.09.2006
(87) WO 2008/032373 2008/12 20.03.2008
(54) • *ZUGANGS-GATEWAY-VORRICHTUNG, BASISSTATIONSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSTEUERSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN*
• *ACCESS GATEWAY APPARATUS, BASE STATION APPARATUS, COMMUNICATION CONTROL SYSTEM AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
• *APPAREIL DE PASSERELLE D'ACCÈS, APPAREIL DE STATION DE BASE, SYSTÈME DE COMMANDE DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION ASSOCIÉ*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ISHIDA, Hiroshi c/o Panasonic Corporation, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 063 576 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06798418.7 (22) 28.09.2006
(84) DE FR GB

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/319370 28.09.2006
(87) WO 2008/038390 2008/14 03.04.2008
(54) • *MOBILE IP-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *MOBILE IP COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMUNICATION IP MOBILE*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) SAKUMOTO, Kazunori, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 063 577 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07800762.2 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/002542 22.08.2007
(87) WO 2008/025250 2008/10 06.03.2008
(30) 23.08.2006 CN 200610030361
(54) • *VERFAHREN ZUR DATENÜBERTRAGUNG UND ANALYSE IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *A METHOD FOR TRANSMITTING AND ANALYZING DATA IN THE WIRELESS COMMUNICATION NETWORK AND THE APPARATUS THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION ET D'ANALYSE DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS SANS FIL ET SON APPAREIL*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) YANG, Tao, Shanghai 201206, CN
YOU, Mingli, Shanghai 201206, CN
LIU, Jin, Shanghai 201206, CN
WEN, Pingping, Shanghai 201206, CN
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 063 578 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07807071.1 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067662 11.09.2007
(87) WO 2008/032709 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251743
(54) • *PAKETVERTEILUNGSSYSTEM UND PAKETVERTEILUNGSVERFAHREN*
• *PACKET DISTRIBUTION SYSTEM AND PACKET DISTRIBUTION METHOD*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE PAQUET ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE PAQUET*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) FUJINO, Shozo, Tokyo; 108-8001, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 12/28*** (11) **2 063 579 A1**
(25) En (26) En
(21) 07023250.9 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 22.11.2007 US 944431
(54) • *Verfahren zur Behandlung von Funkträger-Nachrichten während der Zurücksetzung und Wiederherstellung in einem drahtlosen System*
• *Method for handling radio bearer messages during reset and reestablishment in a wireless system*
• *Procédé pour la manipulation de messages d'un support radio pendant la réinitialisation et le rétablissement d'un système sans fil*
(71) High Tech Computer Corp., No. 23, Hsin Hua Rd., Kwei-Shan Industrial Park, Tao-Yuan City, TW
(72) Wu, Chih-Hsiang, Tao-Yuan City Taiwan, TW
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 063 580 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121128.8 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Scheduler mit niedriger Komplexität mit Generalized Processor Sharing GPS-artiger Schedulerfunktion*
• *Low complexity scheduler with generalized processor sharing GPS like scheduling performance*
• *Planificateur de faible complexité avec partage de processeur généralisé GPS comme une performance de programmation*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Hellenthal, Wim, 3851 LA, Ermelo, NL
Jennen, Jean, 1273 BT, Huizen, NL
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** G06F 13/00 (11) **2 063 581 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121139.5 (22) 20.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Übertragung eines Datenstroms zwischen zwei elektronischen Geräten mittels eines Netzwerk-on-chip*
• *Transferring a stream of data between first and second electronic devices via a network on-chip*
• *Transfert d'un flux paquet de données entre un premier et un deuxième dispositif par mis d'un réseau sur puce*

(71) STMicroelectronics (Grenoble) SAS, 12 rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR

(72) Maruccia, Guiseppe, 38000 Grenoble, FR
Locatelli, Ricardo, 38120 Fontanil-Cornillon, FR
Pieralisi, Lorenzo, 38180 Seyssins, FR
Copolla, Marcello, 38360 Sassenage, FR
Casula, Michele, 09170 Oristano, IT
Fanucci, Luca, 51016 Montecatini Terme (Pistoia), IT
Saponara, Sergio, 56100 Pisa, IT

(74) Delprat, Olivier, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 063 582 A1**

(25) En (26) En

(21) 07121577.6 (22) 26.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Auffinden der kürzesten Wege ohne Schleifen*
• *Method and device for finding the shortest non-looping paths*
• *Procédé et dispositif de recherche des chemins sans boucles les plus courts*

(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US

(72) Hoekstra, Gerard, J., 3825 BE, Amersfoort, NL

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 063 583 A1**

(25) En (26) En

(21) 07291379.1 (22) 20.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Client-Verkehrsschutzmechanismus für ein paketgeschaltetes Netzwerk*
• *Client traffic protection mechanism for a packet-switched network*
• *Mécanisme de protection du trafic client pour un réseau à commutation par paquets*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Torassa, Sergio, 17019 Varazze (Savona), IT
Costantini, Carlo, 22064 Casatenovo (Lecco), IT
Avitabile, Marco, 16128 Genova, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 063 584 A1**

(25) En (26) En

(21) 07301565.3 (22) 22.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zum Routing und Lastausgleich in Mesh-Netzen*
• *Method for routing and load balancing in mesh networks*
• *Procédé de routage et d'équilibrage de charge dans des réseaux maillés*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Mhatre Vivek, Kalwa - 400605 PIN, IN
Lundgren Henrik, 75015 Paris, FR
Diot Christophe, 06230 Villefranche Sur Mer, FR
Baccelli Francois, 92190 Meudon, FR

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **2 063 585 A1**

(25) En (26) En

(21) 07301569.5 (22) 22.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Berechnung eines Pfades in einem Netzwerk*
• *Method and apparatus for computing a path in a network*
• *Procédé et appareil pour le calcul d'un chemin dans un réseau*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Lahoud, Samer, 35510 Cesson-Sévigné, FR
Douville, Richard, 91310, LONGPONT SUR ORGE, FR

(74) Urlichs, Stefan, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** H04W 40/24 (11) **2 063 586 A1**

(25) En (26) En

(21) 08168640.4 (22) 07.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 22.11.2007 EP 07301565

(54) • *Verfahren zum Routing und Lastausgleich in Kommunikationsnetzwerken*
• *Method for routing and load balancing in communication networks*
• *Procédé de routage et d'équilibrage de charge dans des réseaux de communication*

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Mhatre, Vivek, 400605, PIN, IN
Lundgren, Henrik, 75015, PARIS, FR
Diot, Christophe, 75005, PARIS, FR
Baccelli, François, 92190, MEUDON, FR

(74) Deschamps, Samuel, Thomson European Patent Operations 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04W 28/20*** (11) **2 063 587 A1** ***H04W 72/14***

(25) En (26) En

(21) 08169971.2 (22) 26.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 JP 2007304991

(54) • *Kontrollverfahren für die Übertragungsrate, auf Pufferbelegungsniveau der mobilen Radiostation basierend*
• *Transmission rate control method based on radio mobile station buffer occupancy*
• *Procédé de contrôle du taux de transmission, basé sur le niveau d'occupation de la mémoire tampon de la station mobile radio*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Goto, Yoshikazu NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
Hanaki, Akihito NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
Hayashi, Takahiro NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
Kawamoto, Junichiro NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
Takagi, Yukiko NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04W 28/22*** (11) **2 063 588 A1**

(25) En (26) En

(21) 09153493.3 (22) 11.01.2006

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

(30) 11.01.2005 JP 2005004546

(54) • *Übertragungsratensteuerungsverfahren, Mobilkommunikationssystem und Funknetzwerksteuergerät*
• *Transmission rate control method, mobile communication system, and radio network controller*
• *Procédé de contrôle du taux de transmission, système de communication mobile et contrôleur du réseau radio*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Usuda, Masafumi c/o Intellectual Property Dept. NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, Tokyo 100-6150, JP
Umesh, Anil c/o Intellectual Property Dept. NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, Tokyo 100-6150, JP
Nakamura, Takehiro c/o Intellectual Property Dept. NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, Tokyo 100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent-und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 06702640.1 / 1 843 551

H04L 12/56 → (51) ***H04L 27/26***

H04L 12/56 → (51) ***H04L 29/06***

H04L 12/56 → (51) ***H04M 3/00***

---

(51) ***H04L 12/58*** (11) **2 063 589 A1**

(25) En (26) En

(21) 08168456.5 (22) 06.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 CN 200710167394
02.06.2008 PCT/CN2008/071164

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Senden von Nachrichtenübermittlungsberichten*
• *Method and apparatus for sending message delivery reports*
• *Procédé et appareil pour envoyer des rapports de livraison de messages*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Li, Xiaoqiang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

---

(51) ***H04L 12/58*** (11) **2 063 590 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07816942.2 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070751 21.09.2007
(87) WO 2008/040248 2008/15 10.04.2008
(30) 22.09.2006 CN 200610139755
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERMITTLUNG VON EMAIL UND EIN PUSH MAIL SERVER*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR TRANSMITTING EMAIL AND A PUSH MAIL SERVER*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSMISSION DE COURRIER ÉLECTRONIQUE ET SERVEUR DE COURRIER ÉLECTRONIQUE POUSSÉ*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YIN, Weihua, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

---

(51) ***H04L 12/58*** ***H04W 4/12*** (11) **2 063 591 A2**
(25) De (26) De
(21) 08019990.4 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 102007056474
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur übermittlung von Nachrichten in Telekommunikationsnetzen*
• *Method and device for message transmission in telecommunications networks*
• *Procédé et dispositif pour la transmission de messages dans des réseaux de télécommunication*
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Hartl, Mike, 40878 Ratingen, DE
Bieniek, Rainer, 47178 Duisburg, DE
(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwaltsgesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

---

(51) ***H04L 25/02*** ***H04L 25/03*** (11) **2 063 592 A2** H04L 27/26
(25) En (26) En
(21) 08169565.2 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 US 989142 P
(54) • *Empfänger für differenziell modulierte Mehrträgersignale*
• *Receiver for differentially modulated multicarrier signals*
• *Récepteur pour signaux de multiporteuses différentiellement modulés*
(71) Her Majesty the Queen in Right of Canada, as represented by the Minister of Industry, through The Communications Research Centre Canada, 3701 Carling Avenue, Building 4, Ottawa, ON K2H 8S2, CA
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK
(72) Zhang, Liang, Ottawa Ontario K2K 3H8, CA
Thibault, Louis, Gatineau Québec J8Z 2G8, CA
(74) Fulton, David James, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

H04L 25/02 → (51) ***H04L 27/00***

H04L 25/03 → (51) ***H04L 25/02***

---

(51) ***H04L 25/06*** ***H04L 7/033*** (11) **2 063 593 A2**
(25) En (26) En
(21) 09155838.7 (22) 09.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.04.2003 US 461729 P
16.09.2003 US 662872
(54) • *Partialantwortempfänger*
• *Partial response receiver*
• *Récepteur à réponse partielle*
(71) Rambus Inc., 4440 El Camino Real, Los Altos, CA 94022, US
(72) Stojanovic, Vladimir, M., Los Altos, CA 94022, US
Horowitz, Marc, A., Los Altos, CA 94022, US
Zerbe, Jared, L., Los Altos, CA 94022, US
Bessios, Anthony, Los Altos, CA 94022, US
Ho, Andrew, C., C., Los Altos, CA 94022, US
Wei, Jason , C., Los Altos, CA 94022, US
Tsang, Grace, Los Altos, CA 94022, US
Garlepp, Bruno, W., Los Altos, CA 94022, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Jochen Ehlers Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 04759335.5 / 1 618 597

---

(51) ***H04L 27/00*** ***H04L 25/02*** (11) **2 063 594 A1**
(25) En (26) En
(21) 07291395.7 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Empfänger mit einstellbarer Dekodierungsgeschwindigkeit und entsprechendes Verfahren*
• *Receiver with adjustable decoding speed and corresponding method*
• *Récepteur avec vitesse de décodage réglable et procédé correspondant*
(71) Sequans Communications, Bâtiment Citicenter 19 Le Parvis de la Défense, 92073 Paris La Défense Cedex, FR
(72) Bazzaz, Paul, 75020 Paris, FR
(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H04L 27/14 → (51) ***H04B 1/12***

H04L 27/22 → (51) ***H04B 10/158***

---

(51) ***H04L 27/26*** (11) **2 063 595 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169610.6 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 FR 0759246
(54) • *Verfahren zur Erzeugung einer Verzögerung im Rahmen der Multikanal-Signalübertragung und entsprechende Software, Speichermittel und Vorrichtung*
• *Method of generating a delay in the context of transmitting a multi-carrier signal, corresponding computer program, storage medium and device*
• *Procédé de generation d'un retard dans le cadre de la transmission d'un signal multiporteuse, produit programme d'ordinateur, moyen de stockage et dispositif correspondant*
(71) Teamcast, Centre Espace Performance, 35769 Saint-Gregoire Cedex, FR
(72) Lethimonier, Stéphane, 35250, CHEVAIGNE, FR
(74) Guéné, Patrick Lucien Juan Joseph, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

---

(51) ***H04L 27/26*** ***H04L 12/28*** ***H04L 12/56*** ***H04W 16/14*** ***H04W 88/06*** H04W 16/14 H04W 84/12 (11) **2 063 596 A2** ***H01Q 19/00*** ***H04W 24/00*** ***H04W 84/12*** H04W 88/06
(25) En (26) En
(21) 09002948.9 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Verbund-Paketdetektion in einem drahtlosen Kommunikationssystem mit einem oder mehreren Empfängern*
• *Joint packet detection in a wireless communication system with one or more receiver*
• *Détection mixte de paquets dans un système de communication sans sil a un ou plusieurs destinataires*
(71) Airgo Networks, Inc., 900 Arastradero Road, Palo Alto, California 94304, US
(72) Awater, Geert, Arnoult, 3571 EH Utrecht, NL
Gardner, James, San Ramon CA 94583, US
Van Nee, Richard, 3454 XR De Meern, NL
Steele, Gregory, C., Fremont CA 94536, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 05729464.7 / 1 861 976

H04L 27/26 → (51) ***H04B 1/707***

H04L 27/26 → (51) ***H04B 3/54***

H04L 27/26 → (51) ***H04B 7/26***

---

(51) ***H04L 27/38*** (11) **2 063 597 A2**
(25) De (26) De
(21) 08019824.5 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 102007056490
(54) • *Verfahren und Schaltungsanordnung zum Entscheiden eines Symbols beim Empfang von mit einem Quadratursignalpaar gekoppelten empfangenen Symbolen*
• *Method and switching arrangement to decide a symbol when receiving symbols received along with a quadrature signal pair*
• *Procédé et dispositif de commutation destinés à la décision d'un symbole lors de la réception de symboles reçus couplés à une paire de signaux de quadrature*
(71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE

(72) Bock, Christian, 79108 Freiburg, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 063 598 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07721724.8 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070103 12.06.2007
(87) WO 2008/034352 2008/13 27.03.2008
(30) 22.09.2006 CN 200610062769
13.11.2006 CN 200610146672
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND EDGE-SERVER ZUR BEREITSTELLUNG VON BETRIEBSMITTELN*
• *A RESOURCE DELIVERY METHOD, SYSTEM AND EDGE SERVER*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET SERVEUR FRONTIÈRE DESTINÉS À DISTRIBUER DES RESSOURCES*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) GUAN, Hongguang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 12/46*** ***H04Q 7/20*** (11) **2 063 599 A1** ***H04L 12/56***
(25) Zh (26) En
(21) 07764281.7 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070359 26.07.2007
(87) WO 2008/025269 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 CN 200610111878
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM, MOBILER KNOTEN, KOMMUNIKATIONSKNOTEN UND HOME AGENT ZUR KOMMUNIKATION IN MOBILEN IPV6-NETZEN*
• *A METHOD, SYSTEM, MOBILE NODE, COMMUNICATION NODE AND HOME AGENT FOR COMMUNICATION IN MOBILE IPV6 NETWORKS*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME, N UD MOBILE, N UD DE COMMUNICATION ET AGENT D'ORIGINE POUR UNE COMMUNICATION DANS DES RÉSEAUX MOBILES IPV6*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) LI, Chunqiang, Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 063 600 A1**
(25) En (26) En
(21) 07291385.8 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zum Steuern einer Anrufsitzung*
• *Method of controlling a call-session*
• *Procédé de contrôle d'une session d'appel*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Wahl, Stefan, 71701 Schwieberdingen, DE
Strauss, Thomas, 73734 Esslingen, DE
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 063 601 A2**
(25) En (26) En
(21) 08105605.3 (22) 25.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(30) 19.09.2003 CN 03124912
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der WLAN-Sichercheit*
• *Methods to enhance WLAN security*
• *Procédés permettant de renforcer la sécurité d'un réseau local sans fil*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Li, Li c/o NXP Semiconductors-IPD, Redhill, Surrey, RH1 1DL, GB
Wu, Keyi c/o NXP Semiconductors-IPD, Redhill, Surrey, RH1 1DL, GB
Li, Wei c/o NXP Semiconductors-IPD, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Guo, Haoguang c/o NXP Semiconductors-IPD, Redhill, Surrey, RH1 1DL, GB
Luo, Zhihong c/o NXP Semiconductors-IPD, Redhill, Surrey, RH1 1DL, GB
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
(62) 04769850.1 / 1 668 863

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 063 602 A2**
(25) En (26) En
(21) 08163273.9 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 TW 96144011
(54) • *Fernschnittstellenvorrichtung, Steuerungssystem und Verfahren dazu*
• *Remote Interface apparatus, control system, and the method thereof*
• *Appareil à interface distante, système de commande et procédé correspondant*
(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Rd., Chutung, Hsinchu 31040, Tawain R.O.C., TW
(72) Huang, Yung Shun, 704, Tainan City, TW
Wu, Jin Neng, 654, Yunlin County, TW
Chen, Ping Yu, 723, Sigang Township, Tainan County, TW
Wu, Nien Chin, 704, Tainan City, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 063 603 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169456.4 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 FR 0759240
(54) • *Übertragungsverfahren einer Videosequenz zu einem entfernten Endgerät*
• *Method of transmitting a video sequence to a remote terminal*
• *Procédé de transmission d'une séquence vidéo vers un terminal distant*
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) Cazoulat, Renaud, 35000, RENNES, FR
Ledunois, Valérie, 35890, LAILLE, FR
Roussillat, Vincent, 35530, NOYAL SUR VILAINE, FR

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 063 604 A2**
(25) En (26) En
(21) 09002446.4 (22) 05.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 28.12.2001 US 40755
(54) • *Übermittlung von Nachrichtenanforderungstransaktionstypen zwischen Agenten in einem Computersystem unter Verwendung mehrfacher Nachrichtengruppen*
• *Communicating message request transaction types between agents in a computer system using multiple message groups*
• *Types de transaction de demande de messages de communication entre des agents dans un système informatique utilisant des groupes de messages multiples*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Harriman, David, Sacramento, CA 95816, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 02797236.3 / 1 459 196

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04W 12/04*** (11) **2 063 605 A1**
(25) En (26) En
(21) 09152738.2 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK YU
(54) • *System und Verfahren zur Portzuweisung eines an eine mobile Kommunikationsvorrichtung zugewiesenen persönlichen Freimachungsvermerks*
• *System and method for porting identity information assigned to a mobile communications device*
• *Système et procédé de port d'un indice personnalisé attribué à un dispositif de communications mobile*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Whittington, Graeme, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
Lewis, Allan David, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
Godfrey, James, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
Little, Herb A., Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
Plumb, Marc, Waterloo, Ontario, N2L 3W8, CA
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 07102378.2 / 1 788 781
04257295.8 / 1 662 744

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 12/56*** (11) **2 063 606 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153756.3 (22) 06.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.05.2004 US 838362
07.05.2003 EP 03010272
08.09.2003 EP 03020285
05.02.2004 EP 04002552

(54) • *Multiplexing-Medienkomponenten aus verschiedenen Sitzungen*
• *Multiplexing media components of different sessions*
• *Composants média de multiplexage pour différentes sessions*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Rotsten, Kirsi, 02620, Espoo, FI
Erzsebet, Erdei, 1063, Budapest, HU
Hongisto, Jukka, 00740, Helsinki, FI
Honkasalo, Zhi-Chun, 02700, Kauniainen, FI
Huotari, Seppo, 02600, Espoo, FI
Räsänen, Juha A., 02660, Espoo, FI
Lahtinen, Lauri, 02140, Espoo, FI
Poikselkä, Miikka, 02940, Espoo, FI
Vimpari, Markku, 90540, Oulu, FI
Sugar, Robert, 1173, Budapest, HU
Stura,Marco, 10010, Rueglio (TO), IT
Koskinen, Juha Pekka, 02150, Espoo, FI
Narhi, Anne, 02150, Espoo, FI
Bertenyi, Balazs, 1118, Budapest, HU
Rodrigo, Immaculada, Carrion, 00100, Helsinki, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 04731411.7 / 1 620 994

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **2 063 607 A1**
H04W 36/14
(25) En (26) En
(21) 09154845.3 (22) 10.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Verfahren und System zur Verwaltung der Rufweiterleitung in einer Netzwerkumgebung umfassend ein leitungsvermittelndes Netzwerk und ein IP Multimedia Subsystem IMS*
• *Method and system for managing call routing in a network environment including a circuit-switched network and an IP Multimedia Subsystem IMS*
• *Méthode et système pour gérer le routage d'appels dans un environnement de réseau comprenant un réseau à commutation de circuits et un sous-système IP multimédia IMS*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Buckley, Adrian, Tracy, CA 95376, US
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 06250110.1 / 1 806 899

H04L 29/06 → (51) ***H04M 1/253***

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **2 063 608 A1**
H04L 12/28
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301583.6 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines Deskriptors der Dienste eines Objekts, Verfahren zur Installation der Dienste dieses Objekts und entsprechendes Objekt*
• *Method for supplying a descriptor of services of an object, method for installing the services of said object and associated object*
• *Procédé pour délivrer un descripteur de services d'un objet, procédé d'installation des services dudit objet et objet associé*
(71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
(72) Dechamps, Eric, 13008, Marseille, FR

---

(51) ***H04L 29/08*** ***G06F 17/30*** (11) **2 063 609 A2** ***H04N 7/14***
(25) En (26) En
(21) 08162546.9 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 05.11.2007 KR 20070112363
(54) • *Verfahren zur Einrichtung von Videotelephonie über eine Rundfunkempfangsvorrichtung*
• *Method for providing video telephony using broadcast receiving apparatus*
• *Procédé de fourniture de téléphonie vidéo en utilisant un appareil de réception de diffusion*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Park, Ji-hyun, Seoul, KR
Kim, Ji-eun, Gyeonggi-do, KR
Jo, Sung-baik, Gyeonggi-do, KR
Kim, Il-kwon, Gyeonggi-do, KR
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

H04M 1/00 → (51) ***H04Q 7/38***

H04M 1/02 → (51) ***G03B 17/02***

H04M 1/02 → (51) ***H04B 1/38***

H04M 1/02 → (51) ***H04M 1/23***

H04M 1/03 → (51) ***H04R 1/40***

---

(51) ***H04M 1/23*** ***H04M 1/667*** ***H04M 1/02*** (11) **2 063 610 A1** ***H04M 1/67***
(25) En (26) En
(21) 07121533.9 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Elektronisches Handgerät mit einer Tastatur, die unwirksam gemacht werden kann, und entsprechendes Verfahren*
• *Handheld electronic device that has a keypad which can be rendered ineffective, and associated method*
• *Dispositif électronique portable comportant un clavier qui peut être désactivé, et procédé associé*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Ladouceur, Norman M, Waterloo Ontario N2T 1A2, CA
Griffin, Jason T, Kitchener Ontario N2P 2L3, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***H04M 1/247*** ***G09B 21/00*** (11) **2 063 611 A1** ***A61F 11/04***
(25) En (26) En
(21) 07121104.9 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Mobiles Kommunikationsgerät als Hilfsvorrichtung für schwerhörige Personen*
• *Mobile communication device as assistive device for hearing impaired people*
• *Dispositif de communication mobile comme dispositif d'assistance pour les personnes dont l'audition est altérée*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Willigenburg, Willem, 1223 JR, Hilversum, NL
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04M 1/247 → (51) ***G06F 3/023***

---

(51) ***H04M 1/253*** ***H04N 7/24*** H04M 11/08 (11) **2 063 612 A1** ***H04L 29/06***
(25) En (26) En
(21) 09075078.7 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.04.2006 GB 0607191
(54) • *Fernsehfernbedienung mit Mikrofon*
• *User interface for a communication device*
• *Télécommande de télévision avec microphone*
(71) Skype Limited, Arthur Cox Building Earlsfort Centre Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
(72) Lamb, Duncan, 10123 Tallinn, EE
Laasik, Marek, Tallinn 13417, EE
Brenes, Manrique, Corona del Mar, CA 92625, US
O'Loughlin, Gareth, London N7 8PD, GB
(74) Townsend, Martyn, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
(62) 07732345.9 / 2 005 717

---

(51) ***H04M 1/274*** ***G06F 3/023*** (11) **2 063 613 A1**
(25) En (26) En
(21) 08018938.4 (22) 14.01.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(27) 14.01.1999 EP 99300239
(30) 14.01.1998 GB 9800746
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Informationseingabe*
• *Method and apparatus for inputting information*
• *Procédé et appareil pour la saisie d'informations*
(71) Nokia Corp., Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Tikkala, Päivi, 90440 Kempele, FI
Hansen, Jacob, 4700 Naestved, DK
Kraft, Christian, 2650 Hvidovre, DK
(74) Nordic Patent Service, Pilestræde 58, 1112 Copenhagen K, DK
(62) 99300239.3 / 0 930 760

---

(51) ***H04M 1/2745*** (11) **2 063 614 A1**
(25) En (26) En
(21) 08020057.9 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007302556
(54) • *Kommunikationsendgerät, Zugangssteuerungsverfahren und Chipkarte*
• *Communication terminal device, access controlling method, and smart card*

- *Dispositif de terminal de communication, procédé de contrôle d'accès, et carte intelligente*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Ishikawa, Hidetoshi, Tokyo 100-6150, JP
(74) Henseler, Daniela, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

---

(51) ***H04M 1/2745*** (11) **2 063 615 A1**
H04M 1/56
(25) En (26) En
(21) 08168886.3 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 KR 20070120120
(54) • *Kommunikationsendgerät und entsprechendes Anzeigeverfahren*
• *Communication terminal and displaying method thereof*
• *Terminal de communication et son procédé d'affichage*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Oh, Joon LG ELECTRONICS INC.IP GROUP, 153-801, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04M 1/56 → (51) ***H04M 1/2745***

H04M 1/667 → (51) ***H04M 1/23***

H04M 1/67 → (51) ***H04M 1/23***

---

(51) ***H04M 1/725*** (11) **2 063 616 A1**
H04M 1/73
(25) En (26) En
(21) 08168740.2 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 CN 200710178102
(54) • *Verfahren zur Durchführung einer Anzeige in einem Mobiltelefon und entsprechendes Mobiltelefon*
• *Method for performing display in cell phone and cell phone thereof*
• *Procédé pour effectuer l'affichage dans un téléphone portable et téléphone portable associé*
(71) Lenovo (Beijing) Limited, 6 Chuangye Road Shangdi Information Industry Base, Haidan District Beijing 100085, CN
(72) Liang, Donghua, 100084, Beijing, CN
Yang, Qingshun, 100085, Beijing, CN
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04M 1/725 → (51) ***G06F 3/023***

H04M 1/725 → (51) ***H04B 1/38***

H04M 1/73 → (51) ***H04M 1/725***

---

(51) ***H04M 3/00*** (11) **2 063 617 A1**
H04L 12/56 ***H04Q 7/38***
(25) Ja (26) En
(21) 06811296.0 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/319958 05.10.2006
(87) WO 2008/044265 2008/16 17.04.2008
(54) • *ANRUFVERBINDUNGSVERARBEITUNGS-VERFAHREN UND NACHRICHTENSENDE- UND EMPFANGSPROXY-EINRICHTUNG*
• *CALL CONNECTION PROCESSING METHOD AND MESSAGE TRANSMITTING AND RECEIVING PROXY DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE CONNEXION D'APPEL ET DISPOSITIF MANDATAIRE DE TRANSMISSION ET DE RÉCEPTION DE MESSAGE*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) MOTOHASHI, Kayo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TEZUKA, Yasuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
HASHIMOTO, Masanori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
MIYAZAKI, Nao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***H04M 3/30*** (11) **2 063 618 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022626.1 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenverarbeitung und Kommunikationssystem mit einer derartigen Vorrichtung*
• *Method and device for processing data and to a communication system comprising such device*
• *Procédé et dispositif de traitement de données et système de communication comprenant un tel dispositif*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Gernegross, Dietmar, 82041 Oberhaching, DE
Kozek, Werner, Dr., 1220 Wien, AT
Mück, Josef, 81675 München, DE
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

---

(51) ***H04M 3/38*** (11) **2 063 619 A1**
(25) En (26) En
(21) 08075844.4 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 JP 2007301481
(54) • *Teilnehmeraufnahmevorrichtung, Übertragungssteuerungsverfahren, Kommunikationssystem und Programmprodukt*
• *Subscriber accommodating apparatus, transfer control method, communication system and program product*
• *Appareil d'accommodation d'abonné, procédé de contrôle de transfert, système de communication et produit de programme*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Ogawa, Youichi, Tokyo, JP
(74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

---

(51) ***H04M 3/42*** (11) **2 063 620 A1**
G08B 27/00
(25) En (26) En
(21) 07121112.2 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Herunterladbare Klingeltöne zur Verwendung in Notsituationen*
• *Downloadable ringtones for usage in emergency situations*
• *Sonneries téléchargeables pour une utilisation dans des situations d'urgence*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Van Der Gaast, Sietse, 1271 PK, Huizen, NL
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

---

(51) ***H04M 3/42*** (11) **2 063 621 A1**
H04W 4/00
(25) En (26) En
(21) 07291396.5 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Mobiltelefon-Rückrufverfahren welches auf der SIM-Karte abläuft*
• *A mobile telephone call-back method run on the SIM card*
• *Procédé de rappel pour téléphone mobile qui est executé sur la carte sim*
(71) Axalto S.A., 6, Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Larduinat, Xavier, c/o Axalto S.A., 92190 Meudon, FR
(74) Jacquot, Ludovic R. G., et al, Gemalto SA Intellectual Property Department 6, rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR

---

(51) ***H04M 3/56*** (11) **2 063 622 A1**
(25) En (26) En
(21) 08104797.9 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 19.07.2007 GB 0714131
(54) • *Identifikation von Anrufern in Telekommunikationsnetzwerken*
• *Identifying callers in telecommunications networks*
• *Appelants d'identification dans des réseaux de télécommunications*
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) Ashbrook, David, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
Pollington, David, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
(74) Sneary, Adrian Bernard, Vodafone Group Services Limited Vodafone Group Legal Vodafone House, The Connection Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

---

(51) ***H04M 7/12*** (11) **2 063 623 A2**
(25) En (26) En
(21) 09154685.3 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • *Notrufnummernwahl für mobiles Kommunikationsgerät*
• *Emergency number selection for mobile communications device*

- *Sélection de numéro d'urgence pour dispositif de communications mobile*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Abdel-Kader, Sherif, Waterloo Ontario NK2 4H7, CA
Majkic, Srdjan, Guelph Ontario N1G 3G3, CA
(74) Dawson, Elizabeth Ann, Ipulse 9-10 Savile Row, London W1S 3PF, GB
(62) 07102455.8 / 1 959 659

H04M 17/00 → (51) ***H04W 4/24***

(51) ***H04M 19/00*** (11) **2 063 624 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07816934.9 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070743 20.09.2007
(87) WO 2008/043290 2008/16 17.04.2008
(30) 21.09.2006 CN 200610159418
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR LEISTUNGSKONTROLL- UND VERWALTUNGSSYSTEME IN ERWEITERTEN TELEKOMMUNIKATIONSARCHITEKTUREN*
• *ADVANCED TELECOMMUNICATIONS ARCHITECTURE SYSTEM POWER MANAGEMENT CONTROL METHOD AND DEVICE*
• *SYSTÈME À ARCHITECTURE DE TÉLÉCOMMUNICATIONS DE POINTE ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE GESTION DE PUISSANCE DE CE SYSTÈME*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) CHEN, Cheng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
HONG, Feng, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
LI, Shanfu, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
PAN, Jianhua, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Gulde, Klaus W., Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstraße 58/59, D-10179 Berlin, DE

H04M 19/04 → (51) ***H04B 1/38***

H04N 1/387 → (51) ***G06T 1/00***

H04N 1/40 → (51) ***H01S 5/183***

(51) ***H04N 1/405*** (11) **2 063 625 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07816346.6 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/002729 17.09.2007
(87) WO 2008/040162 2008/15 10.04.2008
(30) 15.09.2006 CN 200610113131
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM GLEICHZEITIGEN ERZEUGEN EINES MEHRFACH-SITE-MODULATIONSWEB-PUNKTS*
• *METHOD AND DEVICE FOR GENERATING MULTI -SITE MODULATING WEB POINT SIMULTANEOUSLY*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À LA PRODUCTION D'UN POINT DE RÉSEAU À MODULATION MULTI-SITE SIMULTANÉE*
(71) Peking University, No. 5. Yiheyuan Road Haidan District, Beijing 100871, CN
Beijing Founder Electronics Co., Ltd., Founder Building No. 9, Shangdiwu Street, Haidian District, Beijing 100085, CN
(72) CHEN, Feng, Beijing 100085, CN
LIU, Zhihong, Beijing 100085, CN
WEN, Xiaohui, Beijing 100085, CN
ZHU, Wei, Beijing 100085, CN
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H04N 1/46 → (51) ***G06T 7/00***

H04N 1/46 → (51) ***H04N 5/225***

H04N 1/60 → (51) ***G06T 7/00***

H04N 1/60 → (51) ***H04N 5/225***

H04N 3/15 → (51) ***H04N 5/235***

(51) ***H04N 5/00*** (11) **2 063 626 A1**
(25) En (26) En
(21) 08162784.6 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 30.10.2007 KR 20070109816
(54) • *Inhaltsverwaltungsverfahren sowie Rundfunkempfangsgerät und Videogerät damit*
• *Content management method, and broadcast receiving apparatus and video apparatus using the same*
• *Procédé de gestion de contenu et appareil de réception de diffusion et appareil vidéo l'utilisant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Jo, Sung-baik, 652-903, Sinnamusil 6 danji, Gyeonggi-do, KR
Kim, Ji-eun, 208-1201, Sin LG Xi 2nd Ap., Gyeonggi-do, KR
Park, Ji-hyun, 201, NB House, Seoul, KR
KIM, Il-kwon, 201, 1029-5, Yeongtong-dong, Gyeonggi-do, KR
Kim, Joon-hwan, 211-1906, Pos Home Town Ap., Gyeonggi-do, KR
Kim, Hyun-jin 102-101, Ilsin Ap., Gwangju-city, KR
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 5/14 → (51) ***H04N 5/235***

(51) ***H04N 5/225*** ***H04N 5/76*** (11) **2 063 627 A2** ***H04N 5/765***
(25) Ja (26) En
(21) 07792885.1 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066299 22.08.2007
(87) WO 2008/023742 2008/11 22.08.2007
(30) 23.08.2006 JP 2006226597
(54) • *ELEKTRONISCHE KAMERA UND IN EINER ELEKTRONISCHEN KAMERA VERWENDETES BILDTTRANSFERVERFAHREN*
• *ELECTRONIC CAMERA AND IMAGE TRANSFER METHOD USED IN ELECTRONIC CAMERA*
• *CAMÉRA ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT D'IMAGE UTILISÉ DANS LA CAMÉRA ÉLECTRONIQUE*
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) HIROSE, Keiichi, Tokyo 1008331, JP
UMEYAMA, Kazuya, Tokyo 1008331, JP
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) ***H04N 5/225*** ***G06T 5/50*** ***H04N 1/46*** ***H04N 9/07*** (11) **2 063 628 A1** ***G06T 7/20*** ***H04N 1/60***
(25) Ja (26) En
(21) 07806485.4 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067012 31.08.2007
(87) WO 2008/032589 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245975
(54) • *BILDGEBEREINRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, BILDGEBERSYSTEM UND BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM*
• *IMAGING DEVICE, IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGING SYSTEM, AND IMAGE PROCESSING PROGRAM*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGES, SYSTÈME D'IMAGERIE, ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGES*
(71) Olympus Corp., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) FURUKAWA, Eiji c/o Intellectual Property Support Department, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) ***H04N 5/225*** ***H01L 27/14*** (11) **2 063 629 A1** ***H04N 5/335***
(25) Ja (26) En
(21) 07829169.7 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069431 04.10.2007
(87) WO 2008/041739 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 JP 2006274211
(54) • *ABBILDUNGSEINRICHTUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ABBILDUNGSEINRICHTUNG UND MOBILTELEFON*
• *IMAGING DEVICE, METHOD FOR MANUFACTURING THE IMAGING DEVICE AND CELLULAR PHONE*
• *DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI ET TÉLÉPHONE CELLULAIRE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) IMAI, Makoto, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NISHIZAWA, Hiroshi, huo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04N 5/225 → (51) ***G03B 17/02***

H04N 5/225 → (51) ***H04N 5/91***

H04N 5/232 → (51) ***G06T 1/00***

(51) ***H04N 5/235*** ***H04N 3/15*** (11) **2 063 630 A1** ***H04N 5/14***
(25) En (26) En
(21) 07121563.6 (22) 26.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Videoaufzeichnungsvorrichtung mit unterschiedlicher Verschlussintegrationszeit*
• *Video capture device with variable shutter integration time*
• *Dispositif de capture vidéo avec intégration temporelle à obturateur variable*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Kervec, Jonathan, 92648, Boulogne Cedex, FR
Guermoud, Hassane, 92648, Boulogne Cedex, FR
Doyen, Didier, 92648, Boulogne Cedex, FR
Auffret, Eric, 92648, Boulogne Cedex, FR

(74) Le Dantec, Claude, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

---

(51) ***H04N 5/33*** (11) **2 063 631 A2**
(25) De (26) De
(21) 08016847.9 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 DE 102007055558
29.11.2007 DE 102007057874

(54) • *Infrarotkamera*
• *Infrared camera*
• *Caméra infrarouge*

(71) Optris GmbH, Ferdinand-Buisson-Strasse 14, 13127 Berlin, DE

(72) Kienitz, Ulrich, Dr., 10407 Berlin, DE

(74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

---

(51) ***H04N 5/335*** (11) **2 063 632 A1**
(25) En (26) En
(21) 07301561.2 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Bildsensor mit mehreren Integrationsperioden*
• *Image sensor with multiple integration periods*
• *Détecteur d'image avec plusieurs périodes d'intégration*

(71) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) Barbier, Frédéric, 38000 Grenoble, FR
Deschamps, Benoît, 38000 Grenoble, FR

(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H04N 5/335 → (51) ***H04N 5/225***

---

(51) ***H04N 5/44*** (11) **2 063 633 A1**
H04N 7/16 ***H04N 5/445***
(25) En (26) En
(21) 08253460.3 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 21.11.2007 JP 2007302252

(54) • *Anzeigeverarbeitungsvorrichtung, Anzeigeverarbeitungssystem und Anzeigeverarbeitungsverfahren*
• *Display processing apparatus, display processing system, and display processing method*
• *Appareil de traitement d'affichage, système de traitement d'affichage et procédé de traitement d'affichage*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Miki, Nanani, Tokyo, JP

(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/44 → (51) ***H04N 7/173***

H04N 5/445 → (51) ***H04N 5/44***

H04N 5/445 → (51) ***H04N 7/01***

---

(51) ***H04N 5/455*** (11) **2 063 634 A1**
H03J 1/00 ***H03L 7/099***
(25) En (26) En
(21) 07121531.3 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Frequenzsynthesizer in einem digitalen Fernsehtuner*
• *Frequency synthesizer applied to a digital television tuner*
• *Synthétiseur de fréquence appliqué à un syntoniseur de télévision numérique*

(71) Alcor Micro, Corp., 4F-1, No. 200, Kang Chien Road, Nei Hu, Taipei, TW

(72) Chang, Chi-Tung, Taipei, TW
Lai, Chih-Hao, Taipei, TW
Hwang, Chieh-Tsao, Taipei, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H04N 5/64 → (51) ***H05K 7/00***

H04N 5/76 → (51) ***H04N 5/225***

H04N 5/765 → (51) ***H04N 5/225***

---

(51) ***H04N 5/91*** (11) **2 063 635 A1**
G11B 27/10 ***H04N 5/225***
(25) Ja (26) En
(21) 07807138.8 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/067731 12.09.2007
(87) WO 2008/032739 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006247214
12.09.2006 JP 2006247213

(54) • *INHALTSABBILDUNGSVORRICHTUNG*
• *CONTENT IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGE DE CONTENU*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) MORIOKA, Yoshihiro, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MATSUURA, Kenji, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KOBAYASHI, Masaaki, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAKEUCHI, Akihiro, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KURAMA, Takashi, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
INOUE, Hisasi, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
HAMASAKI, Takeshi, c/o Panasonic Corp., IPROC, huo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
INAI, Michifumi, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIMURA, Masakazu, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***H04N 7/01*** ***G09G 5/00*** ***G09G 5/36*** ***H04N 5/445*** (11) **2 063 636 A1** ***G09G 5/14*** ***G09G 5/391***
(25) Ja (26) En
(21) 07807155.2 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/067748 12.09.2007
(87) WO 2008/032744 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251627

(54) • *VIDEOVERARBEITUNGSANORDNUNG UND VIDEOVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *VIDEO PROCESSING DEVICE AND VIDEO PROCESSING METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT VIDÉO ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT VIDÉO*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) TERAI, Katsumi, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OHTA, Yoshihito, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NOZAWA, Kazushi, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka540-6207, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***H04N 7/01*** (11) **2 063 637 A2**
H04N 7/26
(25) En (26) En
(21) 08018476.5 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.10.2007 US 931942

(54) • *Verfahren und System für bewegungskompensierte Bildraten-Aufwärtsumsetzung unter Verwendung von aus einem komprimierten Videostrom extrahierten Informationen*
• *Method and system for motion compensated picture rate up-conversion using information extracted from a compressed video stream*
• *Procédé et système pour l'augmentation de la fréquence d'images compensées en mouvement, en utilisant les informations extraites d'un flux vidéo compressé*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine CA 92617, US

(72) Chen, Sherman, (Xuemin), San Diego, CA 92129, US
Heng, Brian, Irvine, CA 92618, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04N 7/10 → (51) ***H04B 7/15***

H04N 7/14 → (51) ***H04L 29/08***

(51) ***H04N 7/16*** (11) **2 063 638 A1**
H04N 7/167
(25) Fr (26) Fr
(21) 07121526.3 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Method for assessing user rights stored in a security module*
• *Method for assessing user rights stored in a security module*
• *Méthode d'évaluation de droits d'utilisateurs stockés dans un module de sécurité*
(71) Nagravision S.A., 22-24, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
(72) Carrel, Xavier, 1052, Le Mont-sur-Lausanne, CH
Cochard, Jimmy, 1616 Attalens, CH
Erard, Sébastien, 1004 Lausanne, CH
Wirz, Christian, 1004 Lausanne, CH
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) ***H04N 7/16*** (11) **2 063 639 A2**
(25) En (26) En
(21) 09154377.7 (22) 02.04.2001
(84) DE FR GB IT NL

AL LT LV MK RO SI
(30) 03.04.2000 US 542484
(54) • *System zum Bereitstellen alternativer Dienste*
• *SYSTEM FOR PROVIDING ALTERNATIVE SERVICES*
• *Système de fourniture de services alternatifs*
(71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
(72) Jerding, Dean F., Roswell, GA 30076, US
Rodriguez, Arturo A., Norcross, GA 30092, US
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(62) 01923092.9 / 1 275 249

H04N 7/16 → (51) ***H04N 5/44***

H04N 7/167 → (51) ***H04N 7/16***

(51) ***H04N 7/173*** (11) **2 063 640 A1**
H04N 7/24
(25) En (26) En
(21) 08275038.1 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.07.2007 GB 0714532
(54) • *Videodatenkommunikationssystem und Verfahren*
• *Video data communication system and method*
• *Système et procédé de communication de données vidéo*
(71) Intellistream Limited, Suite 7, Old Truman Brewery 91 Brick Lane, London E1 6QL, GB
(72) Peltonen, Jani, London, greater London E1 6QL, GB
(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(51) ***H04N 7/173*** (11) **2 063 641 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06797872.6 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/318080 12.09.2006
(87) WO 2008/032369 2008/12 20.03.2008
(54) • *MOBILENDGERÄTEEINRICHTUNG*
• *MOBILE TERMINAL DEVICE*
• *DISPOSITIF TERMINAL MOBILE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YONEKUBO, Shunichi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H04N 7/173*** (11) **2 063 642 A1**
H04N 5/44
(25) Ja (26) En
(21) 07743561.8 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060126 17.05.2007
(87) WO 2008/032471 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 JP 2006247284
(54) • *VIDEOANZEIGESYSTEM, VIDEOANZEIGEANORDNUNG, STEUERVERFAHREN DAFÜR UND INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM*
• *VIDEO DISPLAY SYSTEM, VIDEO DISPLAY DEVICE, ITS CONTROL METHOD, AND INFORMATION STORAGE MEDIUM*
• *SYSTÈME D'AFFICHAGE VIDÉO, DISPOSITIF D'AFFICHAGE VIDÉO, SON PROCÉDÉ DE COMMANDE ET SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS*
(71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
(72) TSUKAGOSHI Ikuo, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
IMAI Kenichi, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
OHSHIMA, Takenori, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
NISHIMORI, Yuichi, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
MASUDA, Masaru, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) ***H04N 7/173*** ***G06F 13/00*** (11) **2 063 643 A1** ***H04N 5/44***
(25) Ja (26) En
(21) 07831380.6 (22) 07.11.2007
(84) DE FR GB

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/071649 07.11.2007
(87) WO 2008/056707 2008/20 15.05.2008
(30) 07.11.2006 JP 2006301486
28.02.2007 JP 2007050426
02.08.2007 JP 2007201517
(54) • *ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG, STEUERINFORMATIONSÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND STEUERINFORMATIONSEMPFANGSVERFAHREN*
• *ELECTRONIC DEVICE, CONTROL INFORMATION TRANSMISSION METHOD, AND CONTROL INFORMATION RECEPTION METHOD*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION D'INFORMATIONS DE COMMANDE*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) NAKAJIMA, Yasuhisa, Minato-Ku Tokyo 1080075, JP
KIKUCHI, Hidekazu, Minato-Ku Tokyo 1080075, JP
MITSUHASHI, Takamichi, Minato-Ku Tokyo 1080075, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H04N 7/24 → (51) ***G11B 27/031***

H04N 7/24 → (51) ***H04M 1/253***

H04N 7/24 → (51) ***H04N 7/173***

(51) ***H04N 7/26*** ***H04N 7/30*** ***H04N 7/50*** (11) **2 063 644 A2** ***H04N 7/34***
(25) En (26) En
(21) 08253486.8 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 30.10.2007 JP 2007281605
(54) • *Bildverschlüsselungsvorrichtung und Verschlüsselungsverfahren und Bildentschlüsselungsvorrichtung und Bildentschlüsselungsverfahren*
• *Image encoding device and encoding method, and image decoding device and decoding method*
• *Dispositif de codage d'image et procédé de codage, dispositif de décodage d'image, procédé de décodage*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Takahashi, Masashi, Tokyo 100-8220, JP
Murakami, Tomokazu, Tokyo 100-8220, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H04N 7/26 → (51) ***H04N 7/34***

H04N 7/30 → (51) ***G10L 19/02***

H04N 7/30 → (51) ***H04N 7/26***

(51) ***H04N 7/34*** ***H04N 7/26*** (11) **2 063 645 A1**
(25) En (26) En
(21) 08161808.4 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300784
(54) • *Kodierungsvorrichtung, Kodierungsverfahren und Kodierungssystem*
• *Coding apparatus, coding method, and coding system*
• *Appareil de codage, procédé de codage et système de codage*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Kimiyama, Kenji, Tokyo 105-8001, JP
Sugiyama, Tomoaki, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 7/34 → (51) ***H04N 7/26***

(51) ***H04N 7/36*** (11) **2 063 646 A2**
(25) En (26) En

(21) 08015411.5 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.09.2007 JP 2007239487
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur prädiktiven Kodierung*
• *Method and apparatus for predictive coding*
• *Procédé et dispositif pour le codage prédictif*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Numata, Satoshi, Tokyo 108-0075, JP
Kurata, Tohru, Tokyo 108-0075, JP
Ozaki, Koji, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 7/50 → (51) ***H04N 7/26***

H04N 9/07 → (51) ***H04N 5/225***

H04N 9/31 → (51) ***G06F 3/042***

(51) ***H04N 13/00*** (11) **2 063 647 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121469.6 (22) 24.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Kalibrierung einer dreidimensionalen Anzeige*
• *Calibration of a 3-dimensional display*
• *Étalonnage d'affichage tridimensionnel*
(71) Barco NV, President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
(72) Kimpe, Tom, 9000, Gent, BE
(74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, Bird Goen & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) ***H04N 13/00*** (11) **2 063 648 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121470.4 (22) 24.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Eingangseinheit für eine dreidimensionale Anzeige*
• *Sensory unit for a 3-dimensional display*
• *Unité sensorielle pour affichage tridimensionnel*
(71) Barco NV, President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
(72) Kimpe, Tom, 9000 Gent, BE
(74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, Bird Goen & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) ***H04N 13/00*** (11) **2 063 649 A2**
(25) De (26) De
(21) 08169991.0 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 DE 102007057172
(54) • *Stereokamera zur Umgebungserfassung*
• *Stereo camera to record the environment*
• *Caméra stéréo destinée à la détermination d'un environnement*
(71) Silicon Micro Sensors GmbH, Grenzstrasse 22, 01109 Dresden, DE
(72) Busse, Erik, 04600, Altenburg, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

H04N 13/04 → (51) ***G02B 27/22***

(51) ***H04Q 3/00*** (11) **2 063 650 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022900.0 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computerprogramm zum Routing von Auslösern in einer verteilten, mobilen und intelligenten Netzwerkdienstumgebung*
• *Method, apparatus and computer program product for trigger routing in a distributed mobile intelligent network service environment*
• *Procédé, appareil et programme informatique pour déclencher le routage dans un environnement de services de réseau intelligent mobile distribué*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Reininghaus, Georg, 1130 Wien, AT
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

H04Q 7/20 → (51) ***H04L 29/06***

H04Q 7/20 → (51) ***H04Q 7/38***

(51) ***H04Q 7/22*** ***H04L 12/28*** (11) **2 063 651 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07829332.1 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/069594 05.10.2007
(87) WO 2008/044645 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 JP 2006277120
(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSENDGERÄT, FUNKKOMMUNIKATIONSNETZSYSTEM, ENTSCHEIDUNGSVERFAHREN ZUR ZEITLICHEN ABSTIMMUNG EINES HANDOVERS*
• *RADIO COMMUNICATION TERMINAL, RADIO COMMUNICATION NETWORK SYSTEM, HANDOVER TIMING DECIDING METHOD*
• *TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATION, SYSTÈME DE RÉSEAU DE RADIOCOMMUNICATION, PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE SYNCHRONISATION DE TRANSFERT*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) KAKUMARU, Takahiro, Tokyo 108-8001, JP
(74) Schöniger, Franz-Josef, Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) ***H04Q 7/22*** (11) **2 063 652 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08706542.1 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/070081 10.01.2008
(87) WO 2008/095423 2008/33 14.08.2008
(30) 31.01.2007 CN 200710003126
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND POC-SERVER ZUR BEREITSTELLUNG VON SPRECHBURST FÜR ENDGERÄTE*
• *A METHOD, SYSTEM AND POC SERVER FOR GRANTING TALK BURST TO TERMINALS*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET SERVEUR POC UTILISÉS POUR AUTORISER L'ENVOI DE SALVES DE SIGNAUX DE VOIX À DES TERMINAUX*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) ZHANG, Wangguang, Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) ***H04Q 7/30*** (11) **2 063 653 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07785470.1 (22) 29.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070579 29.08.2007
(87) WO 2008/031354 2008/12 20.03.2008
(30) 01.09.2006 CN 200610112796
(54) • *STATION UND VERFAHREN ZUM SENDEN VON STEUERUNGS-DISPATCHING-INFORMATIONEN DAFÜR*
• *STATION AND METHOD OF SENDING CONTROLLING DISPATCHING INFORMATION THEREOF*
• *STATION ET PROCÉDÉ D'ENVOI D'INFORMATIONS DE CONTRÔLE DE RÉPARTITION*
(71) Datang Mobile Communications Equipment Co., Ltd, No. 40 Xueyuan Road, Haidan Beijing 100083, CN
(72) XU, Tiezhu, Beijing 100083, CN
CHENG, Lübang, Beijing 100083, CN
WU, Song, Beijing 100083, CN
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

H04Q 7/34 → (51) ***H04L 12/56***

(51) ***H04Q 7/36*** (11) **2 063 654 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07792464.5 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/065821 13.08.2007
(87) WO 2008/023595 2008/09 28.02.2008
(30) 22.08.2006 JP 2006225919
(54) • *IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM VERWENDETE FUNKBASISSTATION*
• *RADIO BASE STATION USED IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *STATION DE BASE RADIO UTILISÉE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) KAWAMURA, Teruo, -, JP
KISHIYAMA, Yoshihisa, -, JP
HIGUCHI, Kenichi, -, JP
SAWAHASHI, Mamoru, -, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H04Q 7/36*** ***H04B 1/707*** (11) **2 063 655 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07807457.2 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068056 18.09.2007
(87) WO 2008/035661 2008/13 27.03.2008
(30) 20.09.2006 JP 2006254045
(54) • *TRÄGERZUWEISUNGSVERFAHREN FÜR EIN ZELLULARES SYSTEM, ZELLULARES SYSTEM, BASISSTATION UND MOBILSTATION*
• *CARRIER ASSIGNMENT METHOD FOR CELLULAR SYSTEM, CELLULAR SYSTEM, BASE STATION, AND MOBILE STATION*
• *PROCÉDÉ D'ALLOCATION DE PORTEUSES POUR SYSTÈME CELLULAIRE, SYSTÈME CELLULAIRE, STATION DE BASE, ET STATION MOBILE*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) HAMABE, Kojiro, Tokyo 108-8001, JP
NAKAMURA, Mitsuyuki, Tokyo 108-8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04Q 7/36 → (51) ***H04J 11/00***

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04M 1/00*** (11) **2 063 656 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07744730.8 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/061378 05.06.2007
(87) WO 2008/032479 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 JP 2006245265
(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *COMMUNICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) TSUCHIYA, Shinichi, Chiba 2900056, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) ***H04Q 7/38*** (11) **2 063 657 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07785483.4 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070601 31.08.2007
(87) WO 2008/040195 2008/15 10.04.2008
(30) 01.09.2006 CN 200610127962
(54) • *HANDOVER-VERFAHREN FÜR DIE MOBILKOMMUNIKATION, SYSTEM UND BASISSTATION DAFÜR*
• *A HANDOVER METHOD FOR MOBILE COMMUNICATION, A SYSTEM AND A BASE STATION THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE TRANSFERT POUR COMMUNICATION MOBILE, SYSTÈME ET STATION DE BASE ASSOCIÉS*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZHI, Hui, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04M 1/00*** (11) **2 063 658 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07791325.9 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/064609 25.07.2007
(87) WO 2008/032493 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251139
(54) • *ENDGERÄTEVORRICHTUNG, EINRICHTUNG, SYSTEM ZUR VERHINDERUNG EINER UNBEFUGTEN BENUTZUNG, VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG EINER UNBEFUGTEN BENUTZUNG UND PROGRAMM*
• *TERMINAL APPARATUS, DEVICE, UNAUTHORIZED USE PREVENTING SYSTEM, UNAUTHORIZED USE PREVENTING METHOD, AND PROGRAM*
• *APPAREIL DE TERMINAL, DISPOSITIF, SYSTÈME PRÉVENANT UNE UTILISATION NON AUTORISÉE, PROCÉDÉ PRÉVENANT UNE UTILISATION NON AUTORISÉE ET PROGRAMME*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-01, JP
(72) UCHIDA, Kaoru, , Tokyo;Minato-ku1088001, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04B 7/26*** (11) **2 063 659 A1** ***H04J 1/00***
(25) Ja (26) En
(21) 07792707.7 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066093 20.08.2007
(87) WO 2008/026461 2008/10 06.03.2008
(30) 29.08.2006 JP 2006232464
(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILSTATIONSVORRICHTUNG, BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND DIREKTZUGRIFFSKANAL-ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
• *MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEM, MOBILE STATION DEVICE, BASE STATION DEVICE AND RANDOM ACCESS CHANNEL TRANSMISSION METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF DE STATION MOBILE ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE CANAL D'ACCÈS ALÉATOIRE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) UEMURA, Katsunari, CHIBA 261-0004, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) ***H04Q 7/38*** ***H04Q 7/20*** ***H04B 1/74*** (11) **2 063 660 A1** ***H04L 12/24***
(25) Zh (26) En
(21) 07801042.8 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/070633 05.09.2007
(87) WO 2008/028426 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 CN 200610127124
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND MOBIL-VERMITTLUNGSSTELLE ZUM LASTTRANSFER IM POOL-BEREICH*
• *THE METHOD, SYSTEM AND MOBILE SWITCH CENTER FOR LOAD TRANSFERRING IN THE POOL AREA*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET CENTRAL DE COMMUTATION MOBILE POUR LE TRANSFERT DE CHARGE DANS LA ZONE DE COMMUNAUTÉ*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WU, Xiaoming, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YE, Sihai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CUI, Xiaochun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04Q 7/38 → (51) ***H04B 7/26***

H04Q 7/38 → (51) ***H04L 12/56***

H04Q 7/38 → (51) ***H04M 3/00***

(51) ***H04R 1/40*** ***H04R 3/00*** H04R 19/00 (11) **2 063 661 A1** ***H04M 1/03***
(25) En (26) En
(21) 08020325.0 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007303327
(54) • *Mikrofonsystem, Toneingabevorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Microphone system, sound input apparatus and method for manufacturing the same*
• *Système de microphone, appareil d'entrée sonore et son procédé de fabrication*
(71) Funai Electric Advanced Applied Technology Research Institute Inc., 7-1 Nakaito 7-chome, Daito-shi OSAKA, JP
Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Inoda, Takeshi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Horibe, Ryusuke, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Maeda, Shigeo, Kawanishi-shi Hyogo, JP
Tanaka, Fuminori, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Fukuoka, Toshimi, Yokohama-shi Kanagawa, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04R 3/00 → (51) ***H04R 1/40***

(51) ***H04R 5/033*** (11) **2 063 662 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164215.9 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 KR 20070119817
(54) • *Multimediagerät und entsprechendes Synchronisationsverfahren*
• *Multimedia apparatus and synchronization method thereof*

- *Appareil multimédia et son procédé de synchronisation*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Gha, Hwang-hyeon, Gyeonggi-do, KR
Ha, Byeong-woon, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

---

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 063 663 A1**
(25) De (26) De
(21) 08018450.0 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 DE 102007056466
(54) • *Verfahren zur individuellen Anpassung eines Hörgeräts*
• *Method for individually modifying a hearing device*
• *Procédé destiné à l'adaptation individuelle d'un appareil auditif*
(71) myWORLDofHEARING e.K., Thomastr. 14, 69257 Wiesenbach, DE
(72) Spitzmüller, Heinz, 69257 Wiesenbach, DE
Andrae, Markus, 67354 Römerberg, DE
(74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

---

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 063 664 A1**
(25) De (26) De
(21) 08166067.2 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 102007055382
(54) • *Hörvorrichtung mit optisch aktivem Gehäuse*
• *Hearing aid with optically active casing*
• *Dispositif auditif doté d'un boîtier optique actif*
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
(72) Kasanmascheff, Robert, 91054 Erlangen, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 063 665 A2**
(25) De (26) De
(21) 08166732.1 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007055672
(54) • *Hörgerät mit einer Bedieneinrichtung*
• *Hearing aid with an operating device*
• *Appareil auditif doté d'un dispositif de commande*
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
(72) Heerlein, Markus, 596730 Singapore, SG
Klemenz, Harald, 90766 Fürth, DE
Tan, Beng Hai, 540152 Singapore, SG
Yau, Kim Ho Patrick, 680605 Singapore, SG
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 063 666 A2**
(25) De (26) De
(21) 08166874.1 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 102007055385
(54) • *Abschirmungseinrichtung für ein Hörhilfegerät*
• *Shielding device for a hearing aid*
• *Dispositif de blindage pour un appareil auditif*
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
(72) Koo, Wee Haw, 680294, Singapore, SG
Lim, Meng Kiang, 310060, Singapore, SG
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***H04R 25/00*** (11) **2 063 667 A2**
H04R 25/02
(25) De (26) De
(21) 08167076.2 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007055549
(54) • *Anpassbares Verbindungsmodul eines modularen Hörhilfsgeräts*
• *Adaptable connection module for a modular hearing aid device*
• *Module de liaison adaptable d'un appareil auditif modulaire*
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
(72) Koo, Wee Haw, 680294 Singapore, SG
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***H04R 25/00*** ***H01H 9/16*** (11) **2 063 668 A1**
(25) De (26) De
(21) 08167086.1 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007055551
(54) • *Hörvorrichtung mit mechanischem Anzeigeelement*
• *Hearing aid with mechanical indicating element*
• *Dispositif auditif doté d'un élément d'affichage mécanique*
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
(72) Joeng, Lilyana, 658880 Singapore, SG
Koo, Wee Haw, 680294 Singapore, SG
Lim, Meng Kiang, 310060 Singapore, SG
Lim, Poh Chye, 431014 Singapore, SG
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04R 25/00 → (51) ***H04R 25/02***

H04R 25/00 → (51) ***H05K 5/02***

---

(51) ***H04R 25/02*** ***H04R 25/00*** (11) **2 063 669 A2**
(25) De (26) De
(21) 08167729.6 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 DE 102007055550
(54) • *Tragehaken zur Befestigung an einer Hörhilfe sowie Hörhilfe*
• *Load bearing hook to fix to a hearing aid and hearing aid*
• *Crochet de support destiné à la fixation sur une aide auditive et aide auditive*
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
(72) Koo, Wee Haw, 640516 Singapore, SG
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***H04R 25/02*** (11) **2 063 670 A2**
(25) De (26) De
(21) 08167748.6 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 DE 102007055384
(54) • *Hörhilfsgerät, insbesondere IO-Hörgerät*
• *Hearing aid device, in particular Intra-aural hearing aid*
• *Appareil auditif, notamment appareil auditif intra-auriculaire*
(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG
(72) Heerlein, Markus, 596730, Singapore, SG
Klemenz, Harald, 159958, Singapore, SG
Reiße, Daniel, 91052, Erlangen, DE
Wild, Markus, 84339, Unterdietfurt, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

---

(51) ***H04R 29/00*** (11) **2 063 671 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169487.9 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.11.2007 JP 2007302803
11.03.2008 JP 2008061670
11.03.2008 JP 2008061671
11.03.2008 JP 2008061672
(54) • *Verstärkersystem*
• *Amplifier system*
• *Système amplificateur*
(71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
(72) Muto, Takaaki, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
Iwayama, Ken, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
Makino, Takaaki, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
Kohyama, Naohide, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
Suyama, Akio, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
(74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

---

(51) ***H04W 4/00*** (11) **2 063 672 A1**
(25) De (26) De
(21) 07022828.3 (22) 24.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Datenübertragung zwischen einem Netzwerk und einer mobilen Datenübertragungseinheit*
• *Method for transmitting data between a network and a mobile data transmission unit*
• *Procédé destiné à la transmission de données entre un réseau et une unité de transmission des données mobile*

(71) ADS-TEC GMBH, Raiffeisenstr. 14, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(72) Speidel, Thomas, 71706 Markgröningen, DE
Plewan, Michael, 70176 Stuttgart, DE
Pfendtner, Steffen, 71394 Kernen I.R, DE

(74) Wasmuth, Rolf, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

H04W 4/00 → (51) ***H04M 3/42***

(51) ***H04W 4/06*** (11) **2 063 673 A2**
(25) De (26) De
(21) 08019992.0 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 21.11.2007 DE 102007056157

(54) • *Gruppenkommunikation in Telekommunikationsnetzen*
• *Group communication in telecommunication networks*
• *Communication de groupes dans des réseaux de télécommunication*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Hartl, Mike, 45478 Mülheim, DE
Bieniek, Rainer, 47178 Duisburg, DE

(74) Ring & Weisbrodt, Patentanwaltsgesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

H04W 4/12 → (51) ***H04L 12/58***

(51) ***H04W 4/24*** ***H04M 17/00*** (11) **2 063 674 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121368.0 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *System und Verfahren zur Steuerung des Zugriffs auf Dienste eines Kontos für ein elektronisches Kommunikationsgerät*
• *System and method for managing access to services of an account for an electronic communication device*
• *Système et procédé de gestion d'accès aux services d'un compte pour dispositif de communication électronique*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Costanzo, Rick, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Lazaridis, Mihal, Waterloo Ontario N2T 2K1, CA

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) ***H04W 8/22*** (11) **2 063 675 A1**
(25) En (26) En
(21) 09153633.4 (22) 19.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 15.08.2002 SE 0202451

(54) • *Robuste und flexible Verwaltung von digitalen Rechten (DRM) unter Einbezug eines fälschungssicheren Identitätsmoduls*
• *Robust and flexible Digital Rights Management (DRM) involving a tamper-resistant identity module*
• *Gestion de droits numériques (DRM) robuste et flexible à module d'identité inviolable*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Normann, Karl, 116 28, STOCKHOLM, SE
Näslund, Mats, 168 36, BROMMA, SE

(74) Egrelius, Fredrik, et al, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(62) 02793731.7 / 1 530 885

H04W 12/04 → (51) ***H04L 29/06***

H04W 16/14 → (51) ***H04L 27/26***

H04W 16/18 → (51) ***H04B 17/00***

(51) ***H04W 24/00*** (11) **2 063 676 A1**
(25) It (26) En
(21) 07425734.6 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Mobiles-Endgerät-Simulator für ein drahtloses Kommunikationsnetz*
• *Mobile-terminal simulator for a wireless telecommunications network*
• *Simulateur de terminal mobile pour un réseau de communications sans fil*

(71) Prisma Engineering S.r.l., Via Petrocchi Policarpo, 4, 20127 Milano, IT

(72) Marini, Paolo, 20152 Milano, IT
Bendinelli, Enrico, 20052 Monza, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

H04W 24/00 → (51) ***H04L 27/26***

H04W 28/20 → (51) ***H04L 12/56***

H04W 28/22 → (51) ***H04L 12/56***

H04W 36/14 → (51) ***H04L 29/06***

H04W 56/00 → (51) ***H04B 1/707***

(51) ***H04W 64/00*** (11) **2 063 677 A1**
(25) En (26) En
(21) 08103168.4 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 21.11.2007 US 943822

(54) • *Verfahren und Vorrichtung für die RAN-unterstützte Standortaktualisierung*
• *Method and apparatus for ran assisted location update*
• *Procédé et appareil pour mise à jour d'emplacement assisté par RAN*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Razdan, Ashu, San Diego, CA CA 92126, US
Gill, Harleen, San Diego, CA CA 92130, US
Rosen, Eric C., Solana Beach, CA CA 92075, US

(74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL Suffolk, GB

(51) ***H04W 72/08*** (11) **2 063 678 A1**
H04W 72/12
(25) En (26) En
(21) 08153626.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 20.11.2007 US 943517

(54) • *Opportunistische Uplinkplanung*
• *Opportunistic Uplink scheduling*
• *Programmation montante opportuniste*

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132D, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Wu, Xinzhou, San Diego, CA 92121-1714, US
Rangan, Sundeep, San Diego, CA 92121-1714, US
Hande, Prashanth, San Diego, CA 92121-1714, US
Das, Arnab, San Diego, CA 92121-1714, US
Li, Junyi, San Diego, CA 92121-1714, US

(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) ***H04W 72/12*** (11) **2 063 679 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169304.6 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 KR 20070120920

(54) • *Verfahren zur Übertragung von Daten unter Verwendung eines Downlink-Dummy-Steuerblocks und System, das dieses Verfahren einsetzt*
• *Method for transmitting data using downlink dummy control block and system using the same*
• *Procédé de transmission de données utilisant un bloc de contrôle factice en liaison descendante et système l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR

(72) Jung, Joon-Young, Gyeonggi-do, KR

(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

H04W 72/14 → (51) ***H04L 12/56***

(51) ***H04W 74/08*** (11) **2 063 680 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020299.7 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 22.11.2007 US 989810 P

(54) • *Erhöhung der Neuinitiierungsleistung eines Funkressourcen-Steuerverfahrens (RRC) in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Enhancing radio resource control (RRC) procedure re-initiation efficiency in a wireless communications system*
• *Amélioration de l'efficacité de ré-initiation de procédure de contrôle de ressources radio (RRC) dans un système de communication sans fil*

(71) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG

(72) Ou, Meng-hui, Taipei City, Taiwan R.O.C., TW
Kuo, Richard Lee-Chee, Taipei City, Taiwan R.O.C., TW

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H04W 84/12 → (51) ***H04L 27/26***

(51) ***H04W 88/02*** (11) **2 063 681 A1**
(25) En (26) En
(21) 07121187.4 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *System zur Geräteverwaltung*
• *Device management system*
• *Système de gestion de dispositif*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Teittinen, Veli-Matti, 02760, Espoo, FI
(74) Smolander, Jouni Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, FIN-00121 Helsinki, FI

(51) ***H04W 88/06*** (11) **2 063 682 A1**
H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 07022590.9 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Kommunikation zwischen Plattformen*
• *Technique for platform-to-platform communication*
• *Technique pour une communication de plate-forme à plate-forme*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 16483 Stockholm, SE
(72) Lerzer, Jürgen, 92318 Neumarkt/OPf, DE
Möller, Bernd, 91239 Henfenfeld, DE
Nourbakhsh, Seyed-Hami, 90475 Nürnberg, DE
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04W 88/06 → (51) ***H04L 27/26***

(51) ***H05B 3/06*** (11) **2 063 683 A1**
B60H 1/00 ***B60H 1/22***
F24H 3/04 ***H05B 3/14***
(25) Ja (26) En
(21) 07806993.7 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067561 10.09.2007
(87) WO 2008/032662 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006247573
(54) • *ELEKTRISCHE HEIZVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *ELECTRIC HEATER AND ITS MANUFACTURING METHOD*
• *CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nisshin-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama 331-8501, JP
(72) MORI, Kazuaki, c/o CALSONIC KANSEI CORPORATION, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
NAKAMURA, Yuusuke, c/o CALSONIC KANSEI CORPORATION, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
YAMAGUCHI, Kenji, c/o CALSONIC KANSEI CORPORATION, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
(74) Köhler, Walter, Louis,&Pöhlau,&Lohrentz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

H05B 3/14 → (51) ***H05B 3/06***

(51) ***H05B 3/16*** (11) **2 063 684 A2**
(25) En (26) En
(21) 08017359.4 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 IT TO20070849
(54) • *Heizstrahlungswiderstand und Verpackungsmaschine mit einem derartigen Widerstand*
• *Heating radiating resistance and packaging machine equipped with such resistance*
• *Résistance chauffante à rayonnement et machine d'emballage équipée d'une telle résistance*
(71) MINIPACK-TORRE S.p.A., Via Provinciale, 54, I-24044 Dalmine (Bergamo), IT
(72) Torre, Francesco, 24044 Dalmine BG, IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT

H05B 3/36 → (51) ***D21H 13/50***

(51) ***H05B 3/86*** (11) **2 063 685 A1**
B29C 70/82 ***C08J 5/18***
C08L 69/00 B32B 17/10
(25) En (26) En
(21) 07425732.0 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Kunststoffverglasung*
• *Plastic glazing*
• *Vitrage en matière plastique*
(71) Pilkington Italia S.p.A., Zona Industriale, 66050 San Salvo (CH), IT
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Tonon, Gilberto, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

(51) ***H05B 6/80*** (11) **2 063 686 A1**
(25) En (26) En
(21) 07022466.2 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Vorrichtung zum beidseitigen Kochen von Lebensmitteln*
• *Apparatus for cooking food products on both sides thereof*
• *Appareil de cuisson d'aliments des deux côtés de celui-ci*
(71) ELECTROLUX PROFESSIONAL S.p.A., Viale Treviso 15, 33170 Pordenone, IT
(72) Tassan Mangina, Franco, 33080 Marsure (PN), IT
Fadelli, Marino, 31014 Colle Umberto (TV), IT
Sinatra, Fabio, 33052 Cervignano (UD), IT
Ulian, Marco, 33050 Fiumicello (UD), IT
Menosso, Erika, 33083 Chions (PN), IT
Toppano, Michele, 33036 Mereto di Tomba (UD), IT
Morassut, Alessandro, 33077 Sacile (PN), IT
(74) Markovina, Paolo, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi 30, 33080 Porcia (PN), IT

H05B 6/80 → (51) ***B09B 3/00***

H05B 33/10 → (51) ***H01L 51/50***

H05B 33/14 → (51) ***C07F 3/06***

H05B 33/14 → (51) ***C07F 15/00***

H05B 33/14 → (51) ***C09K 11/06***

(51) ***H05B 37/02*** (11) **2 063 687 A1**
F21S 2/00 ***F21V 23/00***
H01L 33/00 ***H05B 41/24***
F21Y 101/02 ***G02F 1/13357***
(25) Ja (26) En
(21) 07806014.2 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/066385 23.08.2007
(87) WO 2008/026508 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 JP 2006235494
(54) • *LICHTQUELLENANSTEUERSCHALTUNG, MIT DER LICHTQUELLENANSTEUERSCHALTUNG AUSGESTATTETE LICHTQUELLENKOMPONENTE UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *LIGHT SOURCE DRIVING CIRCUIT, LIGHT SOURCE COMPONENT PROVIDED WITH THE LIGHT SOURCE DRIVING CIRCUIT, AND DISPLAY APPARATUS*
• *CIRCUIT DE COMMANDE DE SOURCE DE LUMIÈRE, COMPOSANT DE SOURCE DE LUMIÈRE DOTÉE DU CIRCUIT DE COMMANDE DE SOURCE DE LUMIÈRE ET APPAREIL D'AFFICHAGE*
(71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) SHIMOYOSHI, Takeshi, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
USAMI, Mamoru, Kirishima-shi Kagoshima 899-5195, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***H05B 41/24*** (11) **2 063 688 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07743971.9 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/060537 23.05.2007
(87) WO 2008/023483 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 JP 2006229272
(54) • *HOCHSPANNUNGSENTLADUNGSLAMPEN-BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND BELEUCHTUNGSGERÄTE*
• *HIGH VOLTAGE DISCHARGE LAMP LIGHTING APPARATUS AND ILLUMINATING EQUIPMENT*
• *LAMPE À DÉCHARGE À HAUTE TENSION, APPAREIL D'ÉCLAIRAGE ET ÉQUIPEMENT D'ILLUMINATION*
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(72) MATSUZAKI, Nobutoshi, Osaka 571-8686, JP
FUKUDA, Kenichi, Osaka 571-8686, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H05B 41/24 → (51) ***H05B 37/02***

H05G 1/02 → (51) ***G01N 23/04***

H05G 1/64 → (51) ***G01N 23/04***

(51) ***H05H 1/34*** (11) **2 063 689 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08169245.1 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 FR 0759176
(54) • *Silberlegierungselektrode für Plasmabrenner*
• *Silver alloy electrode for plasma torch*
• *Electrode en alliage d'argent pour torche à plasma*
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
AIR LIQUIDE WELDING FRANCE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) Barthelemy, Benoit, 75011 Paris, FR
Chovet, Corinne, 78700, Conflans ste honorine, FR
Richard, Frédéric, 95620, Parmain, FR
Uhlig, Peter, 95160, Montmorency, FR
(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

H05H 1/46 → (51) ***H01L 21/3065***

(51) ***H05K 1/02*** ***H05K 7/14*** (11) **2 063 690 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07828718.2 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068977 28.09.2007
(87) WO 2008/041633 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 JP 2006270982
(54) • *KORREKTIONSWERKZEUG ZUR BENUTZUNG MIT EINEM PCB UND PCB-EINHEIT*
• *CORRECTING TOOL FOR USE WITH PRINTED-CIRCUIT BOARD, AND PRINTED-CIRCUIT BOARD UNIT*
• *OUTIL DE CORRECTION POUR UNE UTILISATION AVEC UNE CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS, ET UNITÉ DE CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) MATSUZAWA, Tadashi, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***H05K 1/14*** ***H05K 3/36*** (11) **2 063 691 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253818.2 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 KR 20070120983
(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
• *Plasma display device*
• *Dispositif à affichage plasma*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Jeong, Kwang-Jin, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H05K 3/00 → (51) ***B81C 1/00***

H05K 3/00 → (51) ***G03F 7/027***

H05K 3/06 → (51) ***G03F 7/027***

H05K 3/18 → (51) ***G03F 7/027***

H05K 3/32 → (51) ***H01L 23/48***

H05K 3/36 → (51) ***H05K 1/14***

(51) ***H05K 3/40*** (11) **2 063 692 A2**
(25) En (26) En
(21) 08168330.2 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 20.11.2007 JP 2007300149
(54) • *Verfahren zum Ausbilden leitfähiger Kontaktierungshöcker*
• *Method of forming conductive bumps*
• *Procédé de formation de bosses conducteurs*
(71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
(72) Sakaguchi, Hideaki, Nagano 381-2287, JP
Higashi, Mitsutoshi, Nagano 381-2287, JP
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) ***H05K 5/02*** (11) **2 063 693 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169344.2 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 KR 20070120982
(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
• *Plasma display device*
• *Dispositif à affichage plasma*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Jeong, Kwang-Jin, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) ***H05K 5/02*** ***H01R 12/04*** ***H04R 25/00*** (11) **2 063 694 A1** ***H04B 1/08***
(25) Ja (26) En
(21) 07807512.4 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068125 19.09.2007
(87) WO 2008/041479 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 JP 2006269767
(54) • *AUDIOAUSGABEEINRICHTUNG*
• *AUDIO OUTPUT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SORTIE AUDIO*
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(72) KOBAYASHI, Mitsuru c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd, Osaka 571-8686, JP
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***H05K 7/00*** ***H04N 5/64*** (11) **2 063 695 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07850378.6 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/073812 11.12.2007
(87) WO 2008/075583 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 JP 2006344078
(54) • *KABELFACHEINHEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CORD ACCOMMODATION MEMBER AND ITS MANUFACTURING METHOD*
• *ELEMENT DE RECEPTION DE CORDON ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MORITA, Yuusuke c/o Panasonic Corporation IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H05K 7/14 → (51) ***H05K 1/02***

(51) ***H05K 7/20*** (11) **2 063 696 A2**
(25) De (26) De
(21) 08075899.8 (22) 24.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 23.11.2007 DE 102007056783
23.11.2007 DE 202007016535 U
(54) • *Verfahren zum Kühlen thermisch hochbelasteter Bauelemente und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for cooling high thermal charged construction elements and device for carrying out the method*
• *Procédé destiné à refroidir des composants hautement chargés thermiquement et dispositif destiné à l'exécution du procédé*
(71) MiCryon Technik GmbH, Magdeburger Strasse 13, 06484 Quedlinburg, DE
Hellwig, Udo, Prof. Dr., Stellmacherweg 13, 12351 Berlin, DE
(72) Schulz, Andreas, 06484 Quedlinburg, DE
(74) Schneider, Henry, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) ***H05K 9/00*** ***H01R 9/03*** (11) **2 063 697 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169071.1 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 21.11.2007 US 986324
(54) • *Eingefaltete geflochtene Abschirmung*
• *Fold-in braided shield*
• *Blindage tressé replié*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Gladd, Joseph H., Cortland, OH 44410, US
Ketterer, William C., Girard, OH 44420, US

Esenwein, Frederick D., Canfield, OH 44406, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) ***H05K 9/00*** (11) **2 063 698 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169830.0 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 26.11.2007 KR 20070120985
(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
• *Plasma display device*
• *Dispositif d'affichage à plasma*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Jeong, Kwang-Jin, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H05K 13/08 → (51) ***G01N 21/956***

I.1(3)
- **Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)**
- **Separate publication of the European search report (A3)**
- **Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)**

(11) **1 137 093** (51) ***H01M 10/40 H01M 2/02***

(11) **1 158 284** (51) ***G01H 11/06***

(11) **1 189 187** (51) ***G08B 15/00 G08B 13/194 G08B 13/196 H04N 7/18***

(11) **1 195 970** (51) ***H04L 29/06 H04M 7/00***

(11) **1 220 095** (51) ***G06F 11/00 B60T 8/88***

(11) **1 274 167** (51) ***H03H 9/145 H03H 9/05 H01L 41/22 H03H 9/02***

(11) **1 279 813** (51) ***F02D 23/00 F02B 37/00 F16H 61/00 F16H 61/02***

(11) **1 280 038** (51) ***G06F 1/00***

(11) **1 323 909** (51) ***F02C 6/12 F16H 1/32 F01D 5/02***

(11) **1 329 691** (51) ***G01C 15/00***

(11) **1 333 175** (51) ***F03G 3/00 F03G 7/04 F03G 7/10***

(11) **1 376 363** (51) ***G06F 11/30 H04L 12/26***

(11) **1 408 554** (51) ***H01L 21/336 H01L 21/28 H01L 21/265 H01L 21/321 H01L 29/78 H01L 29/739 H01L 29/06***

(11) **1 431 490** (51) ***E05D 7/082 E05D 11/00***

(11) **1 431 495** (51) ***E05F 3/10 E05F 15/04***

(11) **1 435 640** (51) ***H01J 37/317 H01J 37/304***

(11) **1 437 474** (51) ***E05F 15/10 E05F 15/12***

(11) **1 452 506** (51) ***C04B 35/486***

(11) **1 453 109** (51) ***H01L 33/00 H01L 25/075***

(11) **1 453 110** (51) ***H01L 33/00 H01L 25/075***

(11) **1 453 236** (51) ***H04J 14/02***

(11) **1 460 776** (51) ***H04B 7/005***

(11) **1 462 930** (51) ***G06F 3/14 G09G 5/34 G01C 21/36***

(11) **1 464 825** (51) ***F02M 35/10 F02D 9/02***

(11) **1 467 499** (51) ***H04B 7/005***

(11) **1 469 447** (51) ***G09G 3/28***

(11) **1 477 683** (51) ***F04D 13/06 F04D 29/58***

(11) **1 478 155** (51) ***H04L 29/06 H04M 3/523***

(11) **1 480 113** (51) ***G06F 1/32***

(11) **1 486 939** (51) ***G09G 3/28***

(11) **1 498 469** (51) ***C10L 1/08 C10G 73/44***

(11) **1 504 893** (51) ***B32B 17/10 C08J 5/08***

(11) **1 510 616** (51) ***D06F 73/00***

(11) **1 510 617** (51) ***D06F 73/00***

(11) **1 517 338** (51) ***G21K 1/00***

(11) **1 521 203** (51) ***G06K 9/20 G01R 27/06***

(11) **1 524 144** (51) ***B60K 6/04***

(11) **1 528 597** (51) ***H01L 27/146***

(11) **1 531 371** (51) ***G03G 15/23 G03G 15/16***

(11) **1 538 387** (51) ***F16M 11/06***

(11) **1 538 600** (51) ***G09G 5/36 G09G 3/36 G11C 7/10 G11C 8/16 G11C 11/405***

(11) **1 538 739** (51) ***H02P 9/06 F16H 47/08***

(11) **1 541 075** (51) ***A47J 45/06***

(11) **1 541 106** (51) ***A61F 13/56 D04H 13/00***

(11) **1 544 507** (51) ***F16H 3/62***

(11) **1 548 814** (51) ***H01L 21/318***

(11) **1 557 524** (51) ***E06B 9/308 E06B 9/384 E06B 9/386 E06B 9/327 E06B 9/32 E06B 9/307 E06B 9/322***

(11) **1 561 777** (51) ***C08J 9/14***

(11) **1 565 009** (51) ***H04Q 1/02***

(11) **1 568 917** (51) ***F16H 48/30***

(11) **1 577 162** (51) ***B60Q 1/26 B60K 11/08***

(11) **1 587 057** (51) ***G09G 3/32***

(11) **1 591 410** (51) ***B66F 9/07 B65G 1/04***

(11) **1 591 631** (51) ***F01L 13/00 F01L 1/18 F01L 1/34 F01L 1/053***

(11) **1 595 648** (51) ***B25B 5/10 B23B 27/16***

(11) **1 600 929** (51) ***G09G 3/36***

(11) **1 607 838** (51) ***G06F 1/32***

(11) **1 610 036** (51) ***F16H 57/04***

(11) **1 610 176** (51) ***G03F 7/004 G03F 7/16 C07D 207/40***

(11) **1 615 072** (51) ***G02F 1/1339 G03F 7/027***

(11) **1 617 448** (51) ***H01H 71/02***

(11) **1 626 455** (51) ***H01M 8/24 H01M 8/02***

(11) **1 629 978** (51) ***B41F 31/04 B41F 33/00***

(11) **1 630 235** (51) ***G01N 33/574 C12Q 1/68 C07K 16/30 A61K 39/395***

(11) **1 635 464** (51) ***H03K 17/94 G06F 3/042***

(11) **1 642 683** (51) ***B25B 25/00 A44B 11/12 B60P 7/08***

(11) **1 645 702** (51) ***E05B 13/00 E05B 47/06***

(11) **1 645 842** (51) ***G01B 11/24 A61C 19/04***

(11) **1 645 954** (51) ***G06F 3/12***

(11) **1 646 100** (51) ***H01M 8/04 H01M 8/06***

(11) **1 653 056** (51) ***F01L 1/344***

(11) **1 655 997** (51) ***H04R 25/00***

(11) **1 657 911** (51) ***H04N 3/15***

(11) **1 657 962** (51) ***H04S 3/00 H04R 29/00 H04S 7/00 H04R 3/12***

(11) **1 661 802** (51) ***B62M 3/00***

(11) **1 662 319** (51) ***G03F 7/039 G03F 7/38***

(11) **1 662 631** (51) ***H02J 7/00***

(11) **1 670 024** (51) ***H01J 17/16 H01J 17/49***

(11) **1 674 732** (51) ***F04D 15/00 A62C 4/00***

(11) **1 677 288** (51) ***G10L 21/02 G10H 1/00***

(11) **1 679 337** (51) ***C08J 5/04 C09K 3/30 C04B 38/00 C08J 9/00 F16D 69/02***

(11) **1 681 217** (51) ***B60S 1/58 B60S 1/04 B60S 1/34***

(11) **1 681 747** (51) ***H01R 13/74 H01R 9/24***

(11) **1 684 315** (51) ***H01F 1/11 C04B 35/26***

(11) **1 686 605** (51) ***H01J 17/04 H01J 9/02 H01J 17/49***

(11) **1 688 347** (51) ***B63G 8/06***

(11) **1 690 746** (51) ***B60R 19/18 B29C 44/08 C08J 9/228***

(11) **1 691 040** (51) ***F01L 1/14***
F16H 1/16

(11) **1 691 588** (51) ***H05G 2/00***

(11) **1 693 402** (51) ***C08J 3/14***
C08J 3/24 ***C08J 9/00***
A61M 1/36 ***C08J 9/236***

(11) **1 696 653** (51) ***H04N 1/00***
H04N 1/21

(11) **1 698 805** (51) ***F16H 61/00***
B60W 30/18 ***F16H 61/662***

(11) **1 700 766** (51) ***B62B 5/00***

(11) **1 703 771** (51) ***H04R 25/00***

(11) **1 705 464** (51) ***G01F 15/06***
G01P 5/07 ***G01F 15/075***

(11) **1 705 517** (51) ***G03B 5/00***
G03B 17/20 ***H04N 5/232***
G02B 27/64

(11) **1 707 744** (51) ***F01D 5/22***
F01D 9/04

(11) **1 712 205** (51) ***A61F 2/30***
A61L 27/00

(11) **1 713 167** (51) ***H02M 5/257***

(11) **1 715 117** (51) ***E04F 10/06***

(11) **1 717 701** (51) ***G06F 9/445***

(11) **1 722 132** (51) ***F16H 57/02***

(11) **1 722 230** (51) ***G01N 33/569***
G01N 33/50 ***G01N 33/68***
G01N 1/30 ***C07K 16/28***
A61K 39/395 ***C40B 40/00***

(11) **1 722 306** (51) ***G06F 17/18***
H04L 1/20

(11) **1 724 648** (51) ***G04C 9/02***
G04C 11/02 ***G04C 3/14***

(11) **1 727 341** (51) ***H04M 3/523***

(11) **1 732 252** (51) ***H04H 1/00***

(11) **1 734 495** (51) ***G09G 3/20***

(11) **1 738 836** (51) ***B06B 1/02***

(11) **1 739 710** (51) ***H01J 17/16***
H01J 17/49

(11) **1 740 031** (51) ***H05K 5/02***
G06K 19/077

(11) **1 743 571** (51) ***A61B 5/00***

(11) **1 752 077** (51) ***A47L 9/14***

(11) **1 757 489** (51) ***B60R 19/18***

(11) **1 758 022** (51) ***G06F 11/00***

(11) **1 758 111** (51) ***G11B 17/028***

(11) **1 760 504** (51) ***G02B 6/42***
H01L 27/14 ***H01L 27/15***

(11) **1 762 452** (51) ***B60W 20/00***
B60W 30/18

(11) **1 764 219** (51) ***B41F 35/00***
B08B 3/02

(11) **1 764 257** (51) ***B60N 2/02***
B62D 1/04

(11) **1 764 264** (51) ***B60Q 1/00***

(11) **1 767 478** (51) ***B65H 5/32***

(11) **1 772 503** (51) ***C09G 1/02***
C09K 3/14 ***H01L 21/304***

(11) **1 775 425** (51) ***F01D 11/24***

(11) **1 777 352** (51) ***E03D 5/10***
E03D 9/10

(11) **1 779 936** (51) ***B08B 9/00***
B08B 3/02 ***B08B 3/12***
F01D 25/00 ***F01D 5/00***

(11) **1 782 751** (51) ***A61C 13/00***
A61C 13/275

(11) **1 783 455** (51) ***G01C 11/02***
G01S 3/786

(11) **1 783 768** (51) ***G11B 20/14***
G11B 20/10

(11) **1 785 213** (51) ***B23K 20/10***
B06B 3/00 ***H01L 21/60***

(11) **1 788 611** (51) ***H01J 17/49***

(11) **1 790 311** (51) ***A61C 13/00***
A61C 13/275 ***A61C 13/08***
A61C 8/00

(11) **1 792 717** (51) ***B29D 30/16***

(11) **1 792 751** (51) ***B60C 9/02***
B60C 9/18 ***B60C 9/26***
B29D 30/16

(11) **1 795 269** (51) ***B05B 13/02***
B05B 15/04 ***B05B 13/06***

(11) **1 796 125** (51) ***H01J 17/49***

(11) **1 796 126** (51) ***H01J 29/48***

(11) **1 800 989** (51) ***B62B 3/18***

(11) **1 801 765** (51) ***G09F 13/20***

(11) **1 804 010** (51) ***F25B 13/00***

(11) **1 804 317** (51) ***H01M 2/04***
H01M 6/50 ***H01M 10/42***
H01M 10/44

(11) **1 806 283** (51) ***B63H 20/00***
B63H 21/17

(11) **1 806 779** (51) ***H01L 21/338***
H01L 29/812 ***H01L 29/10***

(11) **1 808 268** (51) ***B25B 5/12***
F15B 15/02 ***F15B 15/26***
B23Q 3/18

(11) **1 808 836** (51) ***G08B 17/00***
G08B 25/00

(11) **1 811 499** (51) ***G11B 5/60***

(11) **1 813 353** (51) ***B05B 7/20***

(11) **1 816 669** (51) ***H01J 37/18***

(11) **1 818 546** (51) ***F15B 15/28***
F16D 25/12

(11) **1 818 916** (51) ***G11B 5/48***
G11B 5/60

(11) **1 821 205** (51) ***G06F 9/445***

(11) **1 821 208** (51) ***G06F 9/445***

(11) **1 826 545** (51) ***G01M 11/08***
G01M 7/00

(11) **1 826 571** (51) ***G01N 35/00***

(11) **1 826 619** (51) ***G03G 9/125***

(11) **1 830 319** (51) ***G06Q 30/00***
G07F 7/02

(11) **1 832 800** (51) ***F16M 7/00***

(11) **1 834 545** (51) ***A47B 47/00***

(11) **1 834 821** (51) ***B60J 7/10***

(11) **1 836 986** (51) ***A61B 19/00***
A61B 17/94 ***A61B 17/00***
A61B 17/072 ***A61B 17/28***

(11) **1 840 411** (51) ***F16H 55/36***
F16H 55/48

(11) **1 842 865** (51) ***C08G 18/32***
C08G 18/48 ***C08G 18/50***
C08G 18/66 ***C08G 18/76***
C09D 175/08 ***B32B 17/04***
B32B 27/08 ***B32B 27/36***
B32B 27/40 ***C23C 28/00***

(11) **1 845 415** (51) ***G03F 7/09***
G03F 7/004 ***G03F 7/095***

(11) **1 845 419** (51) ***G03G 9/107***
G03G 9/113

(11) **1 852 761** (51) ***G05D 1/02***

(11) **1 852 777** (51) ***G06F 9/44***

(11) **1 854 610** (51) ***B29C 44/12***
B29C 44/58

(11) **1 854 760** (51) ***B81B 7/00***

(11) **1 857 663** (51) ***F02M 23/00***

(11) **1 858 234** (51) ***H04M 1/02***

(11) **1 858 312** (51) ***H05K 5/06***
G01D 11/24 ***B60T 8/171***
G01K 7/16 ***G01P 1/02***

(11) **1 862 834** (51) ***G02B 15/173***
G02B 27/64 ***H04N 5/232***

(11) **1 864 588** (51) ***A46B 3/06***
A46D 3/00

(11) **1 864 758** (51) ***B25B 21/00***
B25B 23/00 ***B23B 49/00***
B25F 5/00

(11) **1 864 857** (51) ***B60Q 1/26***
B60Q 1/04

(11) **1 865 697** (51) ***H04M 3/523***

(11) **1 867 767** (51) ***D03D 51/02***

(11) **1 870 876** (51) ***G09G 3/36***

(11) **1 871 112** (51) ***H04N 7/173***

(11) **1 880 950** (51) ***B65D 5/50***
B65D 81/113 ***B65D 85/64***

(11) **1 881 640** (51) ***H04L 1/08***

H04L 1/18

(11) **1 883 060**
G09G 3/34

(11) **1 883 230**

(11) **1 884 294**
B41J 2/055
B41J 2/16

(11) **1 887 315**
G01B 11/25

(11) **1 887 321**
G01C 21/36
G06T 1/00

(11) **1 887 597**
H04M 1/22

(11) **1 892 409**
F02M 63/00

(11) **1 895 498**

(11) **1 898 078**
F02D 41/26

(11) **1 898 195**
B29C 45/78

(11) **1 900 896**
E05D 11/04

(11) **1 901 274**
G11C 19/18

(11) **1 903 197**
F02B 41/10

(11) **1 903 438**

(11) **1 903 552**
G11C 19/18

(11) **1 903 839**

(11) **1 905 714**
B65H 26/02

(11) **1 906 544**

(11) **1 906 693**

(11) **1 909 175**
G06F 11/14

(11) **1 909 222**
G06Q 50/00
H04L 29/06

(11) **1 911 540**

(11) **1 911 542**

(11) **1 911 801**
C09D 183/04

(11) **1 912 202**

(11) **1 914 271**
C08L 83/04

(11) **1 914 831**
H01Q 5/00
H01Q 13/10

(11) **1 916 706**
H01L 29/49
H01L 21/3215

(11) **1 918 143**

H04L 12/00

(51) *G09G 3/36*

(51) *H04N 5/445*

(51) *B05B 17/06*
B41J 2/14

(51) *G01B 11/03*

(51) *G01C 21/32*
G06K 9/00

(51) *H01H 13/83*

(51) *F02M 55/00*
F02M 63/02

(51) *G09G 3/32*

(51) *F02D 41/24*
G06F 13/38

(51) *G01K 7/04*

(51) *E05F 1/12*
E05D 5/14

(51) *G09G 3/32*

(51) *F02B 37/013*
F01N 3/20

(51) *G06F 9/445*

(51) *G09G 3/32*

(51) *H05K 1/02*

(51) *B65H 18/20*

(51) *H04B 1/707*

(51) *H04L 12/56*

(51) *G06F 9/445*

(51) *G06Q 10/00*
G05B 19/418
H04L 29/08

(51) *B23K 1/00*

(51) *B23K 33/00*

(51) *C08K 5/54*
D21H 19/62

(51) *G09G 5/36*

(51) *C08K 5/54*
C08K 3/08

(51) *H01Q 1/24*
H01Q 9/04

(51) *H01L 21/28*
H01L 29/51

(51) *B60J 7/06*

(11) **1 921 276**
F02C 7/06
F01D 25/12

(11) **1 921 303**
F02M 37/22

(11) **1 923 021**

(11) **1 923 488**
H05K 3/46
C25D 5/18

(11) **1 923 489**
H05K 3/46
C25D 5/18

(11) **1 923 859**

(11) **1 926 302**

(11) **1 927 837**

(11) **1 927 839**

(11) **1 927 884**
G02F 1/29

(11) **1 927 951**
H04N 7/26

(11) **1 930 170**
B41J 29/377

(11) **1 930 205**

(11) **1 930 922**
H01H 9/54

(11) **1 932 501**
A61H 23/02

(11) **1 935 318**

(11) **1 936 458**
B25J 9/16

(11) **1 939 489**

(11) **1 939 743**

(11) **1 939 842**

(11) **1 942 526**

(11) **1 947 238**
D21F 1/50

(11) **1 947 646**
G11B 23/04

(11) **1 950 002**
B60J 5/04

(11) **1 950 301**
C07K 16/28
C12N 5/10

(11) **1 953 872**

(11) **1 955 669**
B65D 33/18

(11) **1 955 991**

(11) **1 959 039**

(11) **1 959 363**
H04N 1/00
G06F 3/048

(11) **1 959 436**
G11B 5/127

(51) *F01D 25/18*
F02C 7/28

(51) *F02M 37/10*

(51) *A61F 2/36*

(51) *H05K 3/18*
H05K 1/09
C23C 18/34

(51) *H05K 3/18*
H05K 1/09
C23C 18/34

(51) *G09G 3/36*

(51) *H04N 1/405*

(51) *G01M 1/08*

(51) *G01M 11/08*

(51) *G02F 1/03*

(51) *G06T 5/00*

(51) *B41J 11/00*

(51) *B60N 2/28*

(51) *H01H 1/00*

(51) *A61H 23/04*

(51) *A47L 15/44*

(51) *G05B 19/418*

(51) *F16G 13/06*

(51) *G06F 9/54*

(51) *G09G 3/00*

(51) *H01L 27/32*

(51) *D21F 1/36*
D21F 1/24

(51) *G11B 23/107*

(51) *B23K 33/00*

(51) *C12N 15/13*
A61K 39/395

(51) *H01R 13/20*

(51) *A61B 19/02*

(51) *C07C 22/00*

(51) *D01G 31/00*

(51) *G06F 17/30*
H04N 1/23

(51) *G11B 5/31*
G11B 5/11

(11) **1 961 633**
G05G 1/04

(11) **1 965 449**

(11) **1 965 566**
H04L 29/06

(11) **1 967 233**
A61Q 7/00
A61K 8/97
A61K 8/34

(11) **1 967 922**
G05B 23/02

(11) **1 969 941**
A21D 15/02

(11) **1 971 124**

(11) **1 972 197**
A23C 19/16
B65D 81/28

(11) **1 972 451**
B41J 3/36

(11) **1 974 914**
B41N 1/08

(11) **1 974 966**
B60R 13/02

(11) **1 975 789**

(11) **1 975 867**
G06F 17/30

(11) **1 975 915**
G09G 3/20

(11) **1 977 689**
G06F 17/00

(11) **1 977 923**

(11) **1 977 948**

(11) **1 978 498**

(11) **1 978 499**
G09F 3/10

(11) **1 980 579**
C08G 18/67
C09D 5/03
C08G 18/75

(11) **1 980 585**
C08G 69/28
C08F 2/02

(11) **1 985 495**
B60Q 1/30

(11) **1 985 573**
B66C 23/76

(11) **1 986 472**
B41J 2/01
H01L 51/40

(11) **1 987 803**
A61B 17/04

(11) **1 995 749**
H01H 23/20

(11) **1 997 608**
B29C 47/38

B60T 7/10

(51) *H01L 41/09*

(51) *H04L 29/08*

(51) *A61Q 5/00*
A61K 8/67
A61K 8/81

(51) *G05B 19/042*
H04L 12/28

(51) *A21B 3/04*
A21D 15/06

(51) *H04N 1/00*

(51) *A23B 4/24*
A22C 13/00

(51) *B41J 2/165*

(51) *B41C 1/10*
G03F 7/09

(51) *B60J 5/04*

(51) *G06F 9/445*

(51) *G06Q 30/00*

(51) *G09G 3/36*

(51) *A61B 5/024*
A61B 5/0285

(51) *B60J 7/22*

(51) *B61C 3/00*

(51) *G09F 3/02*

(51) *G09F 3/02*

(51) *C08G 18/44*
C09D 175/16
C08G 18/32
C08G 18/79

(51) *C08G 69/26*
C08G 69/30
B01J 19/00

(51) *B60Q 1/14*

(51) *B66C 23/34*
B66C 23/82

(51) *H05B 33/10*
C23C 14/04

(51) *A61F 2/08*

(51) *H01H 11/00*

(51) *B29C 47/42*
B29C 47/64

B29C 47/76

(11) **1 997 976**
F16B 12/00

(11) **1 998 327**
G11B 7/095
G11B 23/00

(11) **2 003 343**
F04D 29/42

(11) **2 003 504**
G03F 7/20

(11) **2 003 505**
G03F 7/11
G03F 7/32

(11) **2 006 374**

(11) **2 006 848**
G11B 7/085

(11) **2 012 512**
H04M 1/725

(11) **2 014 772**
G01N 33/53
C07K 14/00
C07H 21/02
C07K 14/47
G01N 33/574

(11) **2 014 838**
F16L 5/14

(11) **2 014 939**

(11) **2 017 733**

(11) **2 017 837**
G11B 7/09

(11) **2 017 880**
H01L 29/788
G04F 13/00
H01L 29/423

(11) **2 022 381**

(11) **2 022 494**
A61P 1/10

(11) **2 022 505**
A61K 38/16
C07K 14/00
A61K 38/26

(11) **2 022 626**
B32B 15/08

(11) **2 025 462**

(11) **2 025 463**

(11) **2 026 293**
G07D 7/12

(11) **2 027 887**

(11) **2 027 914**
B01L 3/02

(11) **2 028 524**
G02B 27/64
H01Q 15/00

(11) **2 028 712**

(11) **2 030 533**

(51) *E04C 3/09*
E04C 3/07

(51) *G11B 7/09*
G11B 7/24

(51) *F04D 29/02*
B29C 45/14

(51) *G03F 7/039*
G03F 7/32

(51) *G03F 7/039*
G03F 7/20

(51) *C12N 5/06*

(51) *G11B 7/09*

(51) *H04M 1/73*

(51) *C12Q 1/00*
C07K 1/00
C07K 17/00
C07H 21/04
C12Q 1/68

(51) *E03C 1/02*

(51) *F16D 1/033*

(51) *G06F 9/455*

(51) *G11B 7/135*

(51) *H01L 21/336*
G04F 10/10
G11C 16/04
H01L 21/8247

(51) *A47J 37/06*

(51) *A61K 31/198*
A61K 9/00

(51) *A61K 38/10*
C07K 7/00
C07K 14/605

(51) *B32B 15/00*
H01L 51/00

(51) *B24B 13/005*

(51) *B24B 13/005*

(51) *G07D 7/00*

(51) *A61N 1/32*

(51) *B01J 19/00*

(51) *G02B 26/08*
H01Q 3/00

(51) *H01M 8/16*

(51) *A47C 27/14*

A47C 27/00

(11) **2 030 639**
H01T 23/00
F24F 1/00

(11) **2 030 641**

(11) **2 030 807**
F16D 1/072

(11) **2 031 679**
H01M 4/88
H01M 8/12

(11) **2 031 826**
H04W 4/10

(11) **2 031 828**

(11) **2 031 829**

(11) **2 033 717**
B05D 7/02
B29C 49/00

(11) **2 033 951**
C07D 417/12
A61P 23/00

(11) **2 033 966**
C07J 41/00
G03F 7/00

(11) **2 034 370**

(11) **2 036 812**
B63B 1/32

(11) **2 037 232**
G01F 25/00

(11) **2 037 472**

(11) **2 037 652**

(11) **2 039 653**
C30B 25/14

(11) **2 039 654**
C01B 33/03

(11) **2 040 260**

(11) **2 042 192**
A61K 39/36

(11) **2 042 276**
G01P 15/18
A01B 63/10

(11) **2 043 042**
G06T 7/00
G06K 9/20

(11) **2 044 905**
G02B 3/00

(11) **2 045 075**
B32B 27/20
C08K 5/08

(11) **2 046 039**
H04N 5/00

(11) **2 047 936**
B23K 20/10
H01R 43/02

(11) **2 047 963**
B29C 47/28

(51) *A61L 9/22*
F24F 3/16

(51) *A61M 1/10*

(51) *B60B 27/00*
F16D 3/223

(51) *H01M 4/86*
H01M 4/90

(51) *H04L 29/06*

(51) *H04L 29/06*

(51) *H04L 29/06*

(51) *B05D 5/06*
B29C 45/00

(51) *C07D 213/74*
C07D 405/12
A61K 31/44

(51) *C07J 31/00*
C07J 43/00

(51) *G03G 15/08*

(51) *B63B 1/38*
B63B 1/34

(51) *G01F 1/66*

(51) *H01H 9/44*

(51) *H04L 29/06*

(51) *C01B 33/035*
C30B 29/06

(51) *C01B 33/037*

(51) *G11B 17/028*

(51) *A61K 39/35*
C07K 14/435

(51) *B25J 13/08*
G01G 19/08

(51) *G06T 5/00*
H04N 1/00

(51) *A61F 2/16*

(51) *B32B 27/36*
C08K 5/00
C08K 5/3447

(51) *H04N 7/173*

(51) *B23K 11/00*
H01R 4/18

(51) *B29C 47/70*
B29C 47/14

B29C 47/92

(11) **2 048 167**
C07F 19/00
C07F 3/00

(51) *C08F 10/00*
C07F 3/06
C07F 5/02

(11) **2 048 168**
C07F 3/06
C07F 5/02

(51) *C07F 19/00*
C07F 3/00
C08F 10/00

(11) **2 048 169**
C07F 19/00
C07F 3/00

(51) *C08F 10/00*
C07F 3/06
C07F 5/02

(11) **2 048 170**
C07F 19/00
C07F 3/00

(51) *C08F 10/00*
C07F 3/06
C07F 5/02

(11) **2 048 645**

(51) *G09G 3/28*

(11) **2 048 752**

(51) *H01S 5/028*

(11) **2 050 410**
A61B 17/28

(51) *A61B 18/14*

(11) **2 050 564**
F16L 11/04
B32B 27/32
F16L 9/127

(51) *B32B 27/00*
B32B 1/08
F16L 9/12

(11) **2 051 077**

(51) *G01N 33/574*

(11) **2 051 230**
G09G 3/288

(51) *G09G 3/28*

(11) **2 051 335**
H01R 13/504

(51) *H01R 13/436*
H01R 13/629

(11) **2 051 443**
H04L 29/08

(51) *H04L 12/24*

(11) **2 051 484**
G06F 17/30

(51) *H04L 29/08*
H04B 7/185

(11) **2 052 856**
B60K 15/03

(51) *B32B 27/08*

(11) **2 052 950**
E05B 65/19

(51) *B62D 25/08*

(11) **2 053 073**
C08G 69/34

(51) *C08G 69/44*
C11C 5/00

(11) **2 053 466**
G03G 15/08

(51) *G03G 15/01*

(11) **2 053 478**

(51) *G05B 19/418*

(11) **2 053 507**
G06F 9/44
H04N 5/00

(51) *G06F 9/46*
H04N 7/24

(11) **2 055 238**

(51) *A61B 17/04*

(11) **2 055 285**
B62D 55/075

(51) *A61G 5/06*

(11) **2 055 367**
B01J 23/00
B01J 23/38
B01J 35/04
F01N 3/28

(51) *B01D 53/94*
B01J 23/10
B01J 35/00
B01J 37/02

(11) **2 055 709**
H01J 63/04
C09K 11/06

(51) *C07F 15/00*
H05B 33/14

(11) **2 055 975**
F16D 25/08

(51) *F16D 13/56*
F16D 43/12

(11) **2 056 292**

(51) *G10L 19/00*

(11) **2 056 416** (51) ***H02G 1/12***

(11) **2 056 449** (51) ***H03F 1/26***
H03F 1/32
H03F 3/343

(11) **2 056 658** (51) ***H05K 7/02***

(11) **2 058 007** (51) ***A61K 41/00***

(11) **2 058 207** (51) ***B61F 5/12***

(11) **2 058 322** (51) ***C07F 15/00***
H01L 51/50
C09K 11/06

(11) **2 058 767** (51) ***G06T 17/40***

(11) **2 058 971** (51) ***H04L 1/18***

(11) **2 059 003** (51) ***H04L 29/08***

(11) **2 060 231** (51) ***A61B 5/16***
H04N 5/74

(11) **2 060 272** (51) ***A61K 47/48***
A61P 35/00

(11) **2 060 280** (51) ***A61L 27/52***
A61L 27/16

(11) **2 060 321** (51) ***B01J 8/38***
B01J 8/24

(11) **2 060 589** (51) ***C08F 2/50***
C09J 4/00

(11) **2 061 225** (51) ***H04M 15/28***
H04M 17/00

(11) **2 061 230** (51) ***H04N 5/00***
H04N 7/173
H04M 1/725

(11) **2 061 294** (51) ***H05K 7/02***
H05K 5/00

I.1(4)
- **Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts**
- **Drawing up of a supplementary European search report**
- **Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne**

(11) **0 927 679** (51) ***B62D 11/08***
(87) WO 1998/012098

(11) **0 996 433** (51) ***A61K 31/16***
(87) WO 1998/052553

(11) **1 007 252** (51) ***B22F 1/02***
(87) WO 1999/007502

(11) **1 041 274** (51) ***F02M 61/18***
(87) WO 2000/022295

(11) **1 070 579** (51) ***B29C 49/28***
(87) WO 2000/023253

(11) **1 080 561** (51) ***H04L 12/50***
(87) WO 1999/062232

(11) **1 112 739** (51) ***A61K 9/26***
(87) WO 2000/015199

(11) **1 120 829** (51) ***H01L 21/68***
(87) WO 2001/013423

(11) **1 121 801** (51) ***H04N 5/445***
(87) WO 2000/022818

(11) **1 142 600** (51) ***A61M 11/00***
(87) WO 2000/037132

(11) **1 152 239** (51) ***G01N 27/327***
(87) WO 2001/036953

(11) **1 158 574** (51) ***H01L 21/304***
(87) WO 2001/027984

(11) **1 173 047** (51) ***H05B 33/22***
(87) WO 2001/060125

(11) **1 173 885** (51) ***H01L 21/31***
(87) WO 2000/063961

(11) **1 185 327** (51) ***A61M 29/00***
(87) WO 2000/069502

(11) **1 185 936** (51) ***G06F 15/16***
(87) WO 2000/065464

(11) **1 194 634** (51) ***D21F 1/00***
(87) WO 2000/056974

(11) **1 195 921** (51) ***H04B 7/10***
(87) WO 2001/091332

(11) **1 200 086** (51) ***A61K 31/44***
(87) WO 2001/010381

(11) **1 202 374** (51) ***H01M 10/40***
(87) WO 2001/073884

(11) **1 204 373** (51) ***A61B 6/03***
(87) WO 2000/078218

(11) **1 226 508** (51) ***H04N 1/00***
(87) WO 2001/009736

(11) **1 233 813** (51) ***A61N 1/39***
(87) WO 2001/037930

(11) **1 233 814** (51) ***A61N 1/39***
(87) WO 2001/036046

(11) **1 243 633** (51) ***C09K 3/14***
(87) WO 2002/028979

(11) **1 254 195** (51) ***C09K 3/18***
(87) WO 2001/051584

(11) **1 256 234** (51) ***H04N 7/24***
(87) WO 2001/050766

(11) **1 269 999** (51) ***A61K 9/70***
(87) WO 2001/068061

(11) **1 286 402** (51) ***H01M 2/02***
(87) WO 2001/084647

(11) **1 295 603** (51) ***A61K 35/78***
(87) WO 2001/097864

(11) **1 297 439** (51) ***G06F 15/16***
(87) WO 2001/084339

(11) **1 299 086** (51) ***A61K 9/14***
(87) WO 2002/002079

(11) **1 307 087** (51) ***A01G 1/00***
(87) WO 2002/005625

(11) **1 307 972** (51) ***H04B 1/40***
(87) WO 2002/039606

(11) **1 308 056** (51) ***H04Q 7/20***
(87) WO 2001/097430

(11) **1 325 785** (51) ***B23B 27/16***
(87) WO 2002/005990

(11) **1 327 308** (51) ***H04B 1/04***
(87) WO 2002/019545

(11) **1 327 774** (51) ***F03G 1/02***
(87) WO 2002/033255

(11) **1 328 070** (51) ***H04B 1/40***
(87) WO 2002/033837

(11) **1 337 145** (51) ***A01N 25/04***
(87) WO 2002/043489

(11) **1 341 428** (51) ***A46B 13/02***
(87) WO 2002/047512

(11) **1 370 947** (51) ***G06F 3/06***
(87) WO 2002/065298

(11) **1 377 121** (51) ***H04R 31/00***
(87) WO 2003/065765

(11) **1 386 472** (51) ***G06F 3/00***
(87) WO 2002/069609

(11) **1 392 339** (51) ***A61K 38/00***
(87) WO 2002/089830

(11) **1 395 544** (51) ***C07C 53/44***
(87) WO 2002/094758

(11) **1 399 207** (51) ***A61M 5/315***
(87) WO 2002/094343

(11) **1 402 396** (51) ***G06F 17/00***
(87) WO 2003/005227

(11) **1 406 135** (51) ***G05B 13/02***
(87) WO 2002/099545

(11) **1 407 202** (51) ***F25D 3/08***
(87) WO 2003/006899

(11) **1 409 120** (51) ***B01F 3/04***
(87) WO 2003/001132

(11) **1 414 099** (51) ***H01M 10/40***
(87) WO 2003/012912

(11) **1 423 612** (51) ***F04D 1/12***
(87) WO 2003/023230

(11) **1 423 792** (51) ***G06F 11/30***
(87) WO 1999/022288

(11) **1 434 021** (51) ***F27B 17/00***
(87) WO 2003/029742

(11) **1 435 771** (51) ***A01K 29/00***
(87) WO 2003/009801

(11) **1 435 883** (51) ***A61F 5/00***
(87) WO 2003/017822

(11) **1 437 141** (51) ***A61K 45/00***
(87) WO 2003/024486

(11) **1 438 874** (51) ***H04R 25/00***
(87) WO 2003/026349

(11) **1 439 900** (51) ***B01J 2/00***
(87) WO 2003/037497

(11) **1 440 320** (51) ***G01N 35/00***
(87) WO 2003/029845

(11) **1 440 746** (51) ***B21F 15/06***
(87) WO 2003/037545

(11) **1 441 636** (51) ***A61B 1/32***
(87) WO 2003/034908

(11) **1 444 823** (51) ***G07D 7/00***
(87) WO 2000/007356

(11) **1 450 891** (51) ***A61N 5/10***
(87) WO 2003/039655

(11) **1 451 210** (51) ***C07K 7/00***
(87) WO 2003/037268

(11) **1 454 585** (51) ***A61B 8/00***
(87) WO 2003/043501

(11) **1 459 865** (51) ***B29C 45/36***
(87) WO 2003/045663

(11) **1 466 416** (51) ***H04B 1/38***
(87) WO 2003/052948

(11) **1 466 621** (51) ***A61K 38/40***
(87) WO 2003/057245

(11) **1 467 425** (51) ***H01M 8/02***
(87) WO 2003/058738

(11) **1 470 761** (51) ***A24D 3/12***
(87) WO 2003/056947

(11) **1 476 163** (51) ***A61K 31/00***
(87) WO 2003/072028

(11) **1 477 002** (51) ***H04L 27/02***
(87) WO 2003/071756

(11) **1 477 182** (51) ***A61K 38/40***
(87) WO 2003/061688

(11) **1 482 766** (51) ***H05B 6/68***
(87) WO 2003/075614

(11) **1 488 739** (51) ***A61B 5/0432***
(87) WO 2003/073931

(11) **1 490 756** (51) ***G06F 9/00***
(87) WO 2003/079753

(11) **1 492 619** (51) ***B01J 23/50***
(87) WO 2003/086624

(11) **1 498 300** (51) ***B60N 2/12***
(87) WO 2003/091061

(11) **1 499 989** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2003/094026

(11) **1 503 681** (51) ***A61B 17/43***
(87) WO 2003/090632

(11) **1 509 766** (51) ***G01N 33/18***
(87) WO 2003/096009

(11) **1 513 509** (51) ***A61K 31/00***
(87) WO 2004/012653

(11) **1 513 759** (51) ***B66B 25/00***
(87) WO 2003/099698

(11) **1 514 096** (51) ***G01N 27/02***
(87) WO 2003/102218

(11) **1 515 321** (51) ***G11B 7/24***
(87) WO 2003/098619

(11) **1 518 196** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2004/097680

(11) **1 520 678** (51) ***B29C 45/33***
(87) WO 2004/005004

(11) **1 521 633** (51) ***B01J 23/85***
(87) WO 2004/007071

(11) **1 529 487** (51) ***A61B 5/042***
(87) WO 2004/004561

(11) **1 529 491** (51) ***A61B 8/08***
(87) WO 2004/089222

(11) **1 530 814** (51) ***H01M 8/12***
(87) WO 2003/105252

(11) **1 532 434** (51) ***G01N 33/00***
(87) WO 2004/003545

(11) **1 534 545** (51) ***B60G 21/10***
(87) WO 2004/016451

(11) **1 535 321** (51) ***H01L 21/31***
(87) WO 2004/017383

(11) **1 536 278** (51) ***G03B 21/62***
(87) WO 2004/008243

(11) **1 537 619** (51) ***H01M 8/10***
(87) WO 2004/025800

(11) **1 540 664** (51) ***G21G 1/00***
(87) WO 2004/010162

(11) **1 540 817** (51) ***H04L 23/02***
(87) WO 2003/107534

(11) **1 541 972** (51) ***G01D 11/24***
(87) WO 2004/033999

(11) **1 542 530** (51) ***A01N 25/00***
(87) WO 2003/079780

(11) **1 544 283** (51) ***C11D 3/20***
(87) WO 2004/015048

(11) **1 544 571** (51) ***G01N 33/14***
(87) WO 2004/025220

(11) **1 547 165** (51) ***H01L 33/00***
(87) WO 2004/030043

(11) **1 551 402** (51) ***A61K 9/16***
(87) WO 2004/026262

(11) **1 552 799** (51) ***A61F 13/49***
(87) WO 2004/019842

(11) **1 553 460** (51) ***G03G 9/113***
(87) WO 2004/031865

(11) **1 556 801** (51) ***G06F 17/50***
(87) WO 2004/042497

(11) **1 558 148** (51) ***A61B 17/064***
(87) WO 2004/026349

(11) **1 564 213** (51) ***C07D 401/04***
(87) WO 2004/048363

(11) **1 565 238** (51) ***A61N 5/06***
(87) WO 2004/045717

(11) **1 565 379** (51) ***B65D 1/00***
(87) WO 2004/018302

(11) **1 565 887** (51) ***G06T 15/00***
(87) WO 2004/042539

(11) **1 567 994** (51) ***G08B 1/08***
(87) WO 2004/047000

(11) **1 568 139** (51) ***H03M 1/66***
(87) WO 2004/051856

(11) **1 568 458** (51) ***B29C 33/30***
(87) WO 2004/045822

(11) **1 569 624** (51) ***A61K 9/54***
(87) WO 2004/050028

(11) **1 570 421** (51) ***G06K 19/077***
(87) WO 2004/053787

(11) **1 572 721** (51) ***C12Q 1/70***
(87) WO 2004/005316

(11) **1 573 642** (51) ***H04N 11/02***
(87) WO 2004/038642

(11) **1 574 967** (51) ***G06F 17/28***
(87) WO 2004/055691

(11) **1 575 985** (51) ***C07H 21/04***
(87) WO 2003/089453

(11) **1 577 914** (51) ***H01G 9/155***
(87) WO 2004/059672

(11) **1 581 162** (51) ***A61B 17/42***
(87) WO 2000/074633

(11) **1 581 610** (51) ***C12N 15/55***
(87) WO 2004/037977

(11) **1 585 011** (51) ***G06F 1/04***
(87) WO 2004/063912

(11) **1 592 342** (51) ***A61B 5/02***
(87) WO 2004/062526

(11) **1 593 999** (51) ***G03B 37/04***
(87) WO 2004/051365

(11) **1 594 515** (51) ***A61K 31/724***
(87) WO 2004/069187

(11) **1 594 688** (51) ***B32B 5/04***
(87) WO 2004/069536

(11) **1 594 760** (51) ***B65D 69/00***
(87) WO 2004/022446

(11) **1 595 660** (51) ***B26D 1/06***
(87) WO 2004/062858

(11) **1 596 733** (51) ***A61B 17/32***
(87) WO 2004/075945

(11) **1 596 797** (51) ***A61G 7/05***
(87) WO 2004/069124

(11) **1 596 860** (51) ***C07D 215/38***
(87) WO 2004/073628

(11) **1 597 917** (51) ***H04N 5/781***
(87) WO 2004/080051

(11) **1 598 286** (51) ***B65D 85/57***
(87) WO 2004/069690

(11) **1 598 288** (51) ***B65D 90/00***
(87) WO 2004/056676

(11) **1 599 127** (51) ***G06F 19/00***
(87) WO 2004/078033

(11) **1 599 800** (51) ***G06F 9/50***
(87) WO 2004/079547

(11) **1 599 905** (51) ***H01L 27/00***
(87) WO 2004/076231

(11) **1 602 745** (51) ***C23C 14/34***
(87) WO 2004/079039

(11) **1 604 471** (51) ***H04B 7/14***
(87) WO 2004/082176

(11) **1 606 845** (51) ***H01L 31/00***
(87) WO 2004/086464

(11) **1 607 200** (51) ***B29B 9/06***
(87) WO 2004/080678

(11) **1 607 498** (51) ***C30B 25/14***
(87) WO 2004/081265

(11) **1 608 821** (51) ***E03C 1/02***
(87) WO 2004/088051

(11) **1 609 425** (51) ***A61B 10/00***
(87) WO 2004/080311

(11) **1 610 673** (51) ***A61B 5/00***
(87) WO 2004/093674

(11) **1 614 532** (51) ***B32B 27/28***
(87) WO 2004/089625

(11) **1 615 541** (51) ***A61B 5/02***
(87) WO 2004/091378

(11) **1 615 785** (51) ***B60C 23/04***
(87) WO 2004/094167

(11) **1 615 946** (51) ***C07K 16/10***
(87) WO 2004/087735

(11) **1 616 324** (51) ***G11B 20/00***
(87) WO 2004/095438

(11) **1 618 185** (51) ***A61K 39/02***
(87) WO 2004/094596

(11) **1 620 013** (51) ***A61B 6/00***
(87) WO 2004/096049

(11) **1 620 490** (51) ***C08G 75/00***
(87) WO 2004/094522

(11) **1 622 506** (51) ***A61B 5/00***
(87) WO 2004/096081

(11) **1 623 008** (51) ***A01H 9/00***
(87) WO 2004/087879

(11) **1 623 188** (51) ***G01D 5/14***
(87) WO 2004/094956

(11) **1 623 956** (51) ***C01B 3/02***
(87) WO 2004/092059

(11) **1 624 718** (51) ***H04R 3/12***
(87) WO 2004/100603

(11) **1 625 490** (51) ***G06F 9/00***
(87) WO 2004/079310

(11) **1 627 333** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2004/102311

(11) **1 627 457** (51) ***H02K 1/27***
(87) WO 2004/107530

(11) **1 627 474** (51) ***H04B 7/00***
(87) WO 2004/105270

(11) **1 627 524** (51) ***H04N 5/77***
(87) WO 2004/086748

(11) **1 628 929** (51) ***C04B 35/195***
(87) WO 2004/069763

(11) **1 631 137** (51) ***H05K 9/00***
(87) WO 2005/099331

(11) **1 633 340** (51) ***A61K 31/19***
(87) WO 2004/091486

(11) **1 636 041** (51) ***B41J 29/38***
(87) WO 2004/110772

(11) **1 637 031** (51) ***A01G 9/14***
(87) WO 2004/112465

(11) **1 637 276** (51) ***B23P 19/02***
(87) WO 2004/113018

(11) **1 638 453** (51) ***A61B 3/10***
(87) WO 2004/113958

(11) **1 639 305** (51) ***F26B 3/20***
(87) WO 2004/113809

(11) **1 641 315** (51) ***H04R 9/00***
(87) WO 2004/112429

(11) **1 641 910** (51) ***C07H 21/04***
(87) WO 2005/003319

(11) **1 644 514** (51) ***C12N 9/28***
(87) WO 2005/007867

(11) **1 647 843** (51) ***G02B 5/20***
(87) WO 2005/012960

(11) **1 649 691** (51) ***H04N 7/08***
(87) WO 2005/006752

(11) **1 649 769** (51) ***A41G 3/00***
(87) WO 2005/009157

(11) **1 649 841** (51) ***A61F 7/08***
(87) WO 2005/002477

(11) **1 651 106** (51) ***A61B 5/04***
(87) WO 2005/006956

(11) **1 651 108** (51) ***A61B 5/103***
(87) WO 2005/013821

(11) **1 651 965** (51) ***G06K 9/00***
(87) WO 2005/010535

(11) **1 653 312** (51) ***G05D 7/06***
(87) WO 2005/008350

(11) **1 653 499** (51) ***H01J 65/00***
(87) WO 2005/015606

(11) **1 653 807** (51) ***A01N 63/00***
(87) WO 2004/099363

(11) **1 653 935** (51) ***A61K 31/07***
(87) WO 2005/009422

(11) **1 654 864** (51) ***H04N 5/77***
(87) WO 2004/086747

(11) **1 657 101** (51) ***B60K 17/04***
(87) WO 2005/028234

(11) **1 657 645** (51) ***G06F 12/14***
(87) WO 2005/017758

(11) **1 657 954** (51) ***H04R 3/00***
(87) WO 2005/006807

(11) **1 661 150** (51) ***H01G 9/012***
(87) WO 2005/020258

(11) **1 661 345** (51) ***H04L 27/04***
(87) WO 2005/008928

(11) **1 661 538** (51) ***A61F 13/62***
(87) WO 2005/016213

(11) **1 666 637** (51) ***C23C 26/00***
(87) WO 2005/012594

(11) **1 667 177** (51) ***H01F 7/16***
(87) WO 2005/029515

(11) **1 667 261** (51) ***H01M 8/00***
(87) WO 2005/011033

(11) **1 669 392** (51) ***C08G 75/23***
(87) WO 2005/033182

(11) **1 670 476** (51) ***A61K 31/5375***
(87) WO 2005/032464

(11) **1 671 636** (51) ***A61K 31/606***
(87) WO 2005/027932

(11) **1 679 965** (51) ***A01N 43/04***
(87) WO 2005/012318

(11) **1 679 966** (51) ***A01N 43/04***
(87) WO 2005/012242

(11) **1 680 131** (51) ***A61K 31/70***
(87) WO 2005/012243

(11) **1 680 341** (51) ***B65G 15/00***
(87) WO 2005/047142

(11) **1 680 414** (51) ***C07D 401/04***
(87) WO 2005/011592

(11) **1 682 005** (51) ***A61B 8/00***
(87) WO 2005/034717

(11) **1 682 030** (51) ***A61K 6/02***
(87) WO 2005/034789

(11) **1 682 120** (51) ***A61K 31/40***
(87) WO 2005/044195

(11) **1 682 538** (51) ***C07D 417/04***
(87) WO 2005/040161

(11) **1 683 120** (51) ***G08B 1/08***
(87) WO 2005/048464

(11) **1 684 810** (51) ***A61K 51/00***
(87) WO 2005/032598

(11) **1 685 788** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2005/048825

(11) **1 686 986** (51) ***A61K 31/403***
(87) WO 2005/051383

(11) **1 691 376** (51) ***H01B 7/02***
(87) WO 2005/055249

(11) **1 691 980** (51) ***B32B 27/32***
(87) WO 2005/053955

(11) **1 693 400** (51) ***C08G 73/10***
(87) WO 2005/054339

(11) **1 693 947** (51) ***H02K 37/24***
(87) WO 2005/055402

(11) **1 694 745** (51) ***C08G 73/02***
(87) WO 2005/054338

(11) **1 696 340** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2005/059775

(11) **1 697 134** (51) ***A61F 13/58***
(87) WO 2005/063486

(11) **1 697 499** (51) ***C12N 15/11***
(87) WO 2005/062890

(11) **1 698 193** (51) ***H04W 52/02***
(87) WO 2005/062644

(11) **1 701 747** (51) ***A61L 2/20***
(87) WO 2005/067986

(11) **1 702 222** (51) ***G06Q 40/00***
(87) WO 2005/065344

(11) **1 702 921** (51) ***C07D 499/08***
(87) WO 2005/051959

(11) **1 703 869** (51) ***A61F 2/44***
(87) WO 2005/058194

(11) **1 704 545** (51) ***G08B 1/08***
(87) WO 2005/017846

(11) **1 706 684** (51) ***F25B 49/00***
(87) WO 2005/059490

(11) **1 706 690** (51) ***F25D 25/00***
(87) WO 2005/059447

(11) **1 708 615** (51) ***A61B 5/04***
(87) WO 2005/065544

(11) **1 709 401** (51) ***G01V 1/16***
(87) WO 2005/072286

(11) **1 709 605** (51) ***G08B 1/00***
(87) WO 2005/043930

(11) **1 709 900** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2005/070282

(11) **1 710 248** (51) ***C07H 15/234***
(87) WO 2005/070945

(11) **1 711 615** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2005/060641

(11) **1 715 016** (51) ***C09J 171/00***
(87) WO 2005/073334

(11) **1 715 614** (51) ***H04L 9/12***
(87) WO 2005/076520

(11) **1 717 846** (51) ***H01L 21/203***
(87) WO 2005/078780

(11) **1 718 766** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2005/076837

(11) **1 718 972** (51) ***G01N 33/569***
(87) WO 2006/033662

(11) **1 719 446** (51) ***A61B 1/04***
(87) WO 2005/082229

(11) **1 720 937** (51) ***C08J 5/18***
(87) WO 2005/080482

(11) **1 721 353** (51) ***H01M 8/04***
(87) WO 2005/072441

(11) **1 722 630** (51) ***A01N 43/08***
(87) WO 2005/072113

(11) **1 722 669** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2005/082225

(11) **1 724 928** (51) ***H03M 1/12***
(87) WO 2005/086356

(11) **1 725 080** (51) ***H05B 33/14***
(87) WO 2005/089026

(11) **1 726 385** (51) ***B22F 1/00***
(87) WO 2005/087410

(11) **1 726 667** (51) ***C22C 9/05***
(87) WO 2005/087959

(11) **1 726 859** (51) ***F16L 11/04***
(87) WO 2005/090847

(11) **1 729 772** (51) ***C07D 401/14***
(87) WO 2005/094514

(11) **1 729 995** (51) ***B60N 2/16***
(87) WO 2005/095148

(11) **1 731 522** (51) ***C07D 493/14***
(87) WO 2005/095416

(11) **1 732 451** (51) ***A61B 17/32***
(87) WO 2005/084262

(11) **1 732 605** (51) ***A61K 47/00***
(87) WO 2005/094333

(11) **1 732 635** (51) ***A61M 29/00***
(87) WO 2005/094257

(11) **1 734 417** (51) ***G03H 1/16***
(87) WO 2005/098552

(11) **1 734 456** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2005/096181

(11) **1 737 676** (51) ***B41M 5/00***
(87) WO 2005/108077

(11) **1 737 794** (51) ***C02F 1/28***
(87) WO 2005/102937

(11) **1 738 625** (51) ***H05K 7/14***
(87) WO 2005/072420

(11) **1 739 690** (51) ***H01B 1/22***
(87) WO 2006/003830

(11) **1 740 173** (51) ***C07K 5/06***
(87) WO 2005/094818

(11) **1 741 046** (51) ***G06K 7/10***
(87) WO 2005/106768

(11) **1 741 208** (51) ***H04B 10/26***
(87) WO 2005/074416

(11) **1 741 783** (51) ***C12N 15/13***
(87) WO 2005/105998

(11) **1 743 331** (51) ***G11B 7/0065***
(87) WO 2005/109412

(11) **1 744 671** (51) ***A61B 5/05***
(87) WO 2005/104943

(11) **1 745 616** (51) ***H04W 76/04***
(87) WO 2005/112375

(11) **1 750 320** (51) ***H01M 8/02***
(87) WO 2005/112161

(11) **1 750 488** (51) ***H05B 33/24***
(87) WO 2005/112521

(11) **1 750 569** (51) ***A61B 1/07***
(87) WO 2005/094449

(11) **1 750 598** (51) ***A61N 2/06***
(87) WO 2005/089439

(11) **1 753 871** (51) ***C07K 16/30***
(87) WO 2005/118864

(11) **1 754 233** (51) ***H01B 1/00***
(87) WO 2006/007206

(11) **1 756 596** (51) ***G01N 27/22***
(87) WO 2006/009563

(11) **1 756 861** (51) ***H01L 23/52***
(87) WO 2005/112103

(11) **1 756 994** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2005/125073

(11) **1 757 208** (51) ***A47C 7/74***
(87) WO 2005/096892

(11) **1 758 578** (51) ***C07D 401/04***
(87) WO 2006/002434

(11) **1 760 593** (51) ***G06F 11/14***
(87) WO 2005/093579

(11) **1 761 057** (51) ***H04N 5/92***
(87) WO 2005/122569

(11) **1 761 171** (51) ***A61B 6/00***
(87) WO 2005/079238

(11) **1 761 214** (51) ***A61F 2/44***
(87) WO 2006/007195

(11) **1 761 443** (51) ***B65D 83/76***
(87) WO 2006/004242

(11) **1 761 532** (51) ***C07D 471/04***
(87) WO 2006/009886

(11) **1 762 104** (51) ***H04Q 7/20***
(87) WO 2006/007160

(11) **1 762 938** (51) ***G06F 9/50***
(87) WO 2006/003920

(11) **1 764 221** (51) ***G06K 15/10***
(87) WO 2006/004165

(11) **1 765 379** (51) ***A61K 31/55***
(87) WO 2006/007448

(11) **1 765 838** (51) ***C07F 9/54***
(87) WO 2006/004330

(11) **1 766 061** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2005/113834

(11) **1 766 757** (51) ***H02K 1/16***
(87) WO 2006/007425

(11) **1 766 818** (51) ***H04J 11/00***
(87) WO 2006/007204

(11) **1 767 567** (51) ***C08J 7/04***
(87) WO 2005/116120

(11) **1 768 122** (51) ***G11B 20/10***
(87) WO 2005/117011

(11) **1 769 308** (51) ***G06F 1/16***
(87) WO 2005/121929

(11) **1 771 207** (51) ***A61K 31/70***
(87) WO 2006/017318

(11) **1 773 189** (51) ***G06K 9/00***
(87) WO 2005/115236

(11) **1 773 622** (51) ***B60P 7/08***
(87) WO 2005/012036

(11) **1 774 027** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2006/017083

(11) **1 774 279** (51) ***G01N 3/62***
(87) WO 2006/009963

(11) **1 774 431** (51) ***G06F 7/00***
(87) WO 2006/014666

(11) **1 775 726** (51) ***G11B 20/10***
(87) WO 2006/009221

(11) **1 776 635** (51) ***G06F 9/45***
(87) WO 2006/013953

(11) **1 777 694** (51) ***G09G 3/36***
(87) WO 2006/016447

(11) **1 778 073** (51) ***A61B 5/00***
(87) WO 2006/002541

(11) **1 781 822** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2006/023768

(11) **1 783 100** (51) ***C01D 7/07***
(87) WO 2006/021993

(11) **1 784 555** (51) ***E21B 7/04***
(87) WO 2006/025829

(11) **1 784 754** (51) ***G06F 19/00***
(87) WO 2006/020775

(11) **1 784 996** (51) ***H01Q 1/32***
(87) WO 2006/031336

(11) **1 787 242** (51) ***G06K 19/073***
(87) WO 2006/028231

(11) **1 788 903** (51) ***A45C 7/00***
(87) WO 2006/023722

(11) **1 789 157** (51) ***G01N 30/54***
(87) WO 2006/017620

(11) **1 790 613** (51) ***C01B 31/02***
(87) WO 2006/013706

(11) **1 791 605** (51) ***A63B 21/00***
(87) WO 2006/031869

(11) **1 791 780** (51) ***A01K 13/00***
(87) WO 2006/036884

(11) **1 792 342** (51) ***H01L 21/822***
(87) WO 2006/033461

(11) **1 794 141** (51) ***C07D 311/58***
(87) WO 2006/032085

(11) **1 794 902** (51) ***H04L 29/08***
(87) WO 2006/036308

(11) **1 795 729** (51) ***F02D 45/00***
(87) WO 2006/030528

(11) **1 797 520** (51) ***G06K 1/00***
(87) WO 2006/041994

(11) **1 798 555** (51) ***G01N 33/53***
(87) WO 2006/033356

(11) **1 798 802** (51) ***H01M 10/40***
(87) WO 2006/025148

(11) **1 800 592** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2006/040831

(11) **1 802 300** (51) ***A61K 31/403***
(87) WO 2006/044232

(11) **1 803 511** (51) ***B21L 9/06***
(87) WO 2006/035942

(11) **1 804 233** (51) ***G09G 5/00***
(87) WO 2006/043721

(11) **1 805 467** (51) ***F26B 19/00***
(87) WO 2006/034430

(11) **1 805 632** (51) ***G06F 3/06***
(87) WO 2006/050093

(11) **1 805 766** (51) ***G11C 11/00***
(87) WO 2006/047027

(11) **1 806 869** (51) ***H04L 9/32***
(87) WO 2006/046289

(11) **1 807 111** (51) ***A61K 39/395***
(87) WO 2006/041970

(11) **1 808 432** (51) ***C07D 401/06***
(87) WO 2006/046575

(11) **1 809 612** (51) ***C07D 243/38***
(87) WO 2006/034574

(11) **1 811 186** (51) ***F16B 2/08***
(87) WO 2006/035832

(11) **1 811 913** (51) ***A61B 17/70***
(87) WO 2006/055156

(11) **1 812 148** (51) ***B01D 69/08***
(87) WO 2006/045191

(11) **1 812 334** (51) ***A01K 13/00***
(87) WO 2006/055095

(11) **1 816 077** (51) ***B65C 9/26***
(87) WO 2006/049142

(11) **1 816 161** (51) ***C08L 27/18***
(87) WO 2006/057332

(11) **1 818 271** (51) ***B65D 19/38***
(87) WO 2006/030713

(11) **1 824 930** (51) ***C08L 23/22***
(87) WO 2006/060896

(11) **1 825 399** (51) ***G06F 17/00***
(87) WO 2006/058149

(11) **1 825 802** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2006/064713

(11) **1 826 178** (51) ***C01B 39/24***
(87) WO 2006/054447

(11) **1 828 952** (51) ***G06F 21/24***
(87) WO 2006/049292

(11) **1 829 542** (51) ***A61K 31/352***
(87) WO 2006/049234

(11) **1 830 394** (51) ***H01L 21/027***
(87) WO 2006/059720

(11) **1 831 639** (51) ***G01B 11/02***
(87) WO 2006/071569

(11) **1 833 300** (51) ***A01N 63/00***
(87) WO 2006/023422

(11) **1 833 545** (51) ***G07F 17/32***
(87) WO 2006/072942

(11) **1 833 884** (51) ***C08J 3/20***
(87) WO 2006/060189

(11) **1 833 925** (51) ***C09D 5/00***
(87) WO 2006/063388

(11) **1 834 575** (51) ***A61B 1/04***
(87) WO 2006/073186

(11) **1 837 372** (51) ***C08L 23/00***
(87) WO 2006/070793

(11) **1 837 896** (51) ***H01L 21/027***
(87) WO 2006/064851

(11) **1 841 879** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2006/081222

(11) **1 841 888** (51) ***C12N 9/12***
(87) WO 2006/074217

(11) **1 843 432** (51) ***H01Q 9/14***
(87) WO 2006/080141

(11) **1 843 582** (51) ***H04N 5/76***
(87) WO 2006/064696

(11) **1 844 461** (51) ***G09G 3/20***
(87) WO 2006/076791

(11) **1 844 695** (51) ***A61B 1/00***
(87) WO 2006/080232

(11) **1 845 574** (51) ***H01M 8/04***
(87) WO 2006/077970

(11) **1 845 575** (51) ***H01M 8/04***
(87) WO 2006/077971

(11) **1 845 772** (51) ***A01K 67/00***
(87) WO 2006/078535

(11) **1 846 334** (51) ***C02F 1/48***
(87) WO 2006/072125

(11) **1 847 521** (51) ***C07C 15/28***
(87) WO 2006/085434

(11) **1 847 914** (51) ***G06F 3/041***
(87) WO 2006/077949

(11) **1 848 510** (51) ***A63B 21/072***
(87) WO 2006/081161

(11) **1 849 508** (51) ***A63H 18/14***
(87) WO 2006/082666

(11) **1 851 254** (51) ***C08F 210/00***
(87) WO 2006/091286

(11) **1 851 339** (51) ***C07H 21/04***
(87) WO 2006/086777

(11) **1 855 315** (51) ***H01L 21/822***
(87) WO 2006/087822

(11) **1 856 083** (51) ***C07D 311/22***
(87) WO 2006/099193

(11) **1 856 743** (51) ***H01L 29/78***
(87) WO 2006/086636

(11) **1 857 274** (51) ***B32B 27/40***
(87) WO 2006/095766

(11) **1 858 961** (51) ***C08J 11/04***
(87) WO 2006/101476

(11) **1 859 739** (51) ***A61B 6/00***
(87) WO 2006/090925

(11) **1 860 041** (51) ***B65G 1/137***
(87) WO 2006/090554

(11) **1 860 912** (51) ***H04R 7/20***
(87) WO 2006/098117

(11) **1 862 516** (51) ***C09J 7/02***
(87) WO 2006/101219

(11) **1 866 041** (51) ***A63C 9/08***
(87) WO 2006/088811

(11) **1 866 042** (51) ***A63F 9/24***
(87) WO 2006/098836

(11) **1 866 058** (51) ***B01D 53/28***
(87) WO 2006/096990

(11) **1 866 926** (51) ***G06F 13/40***
(87) WO 2006/083835

(11) **1 867 058** (51) ***H04B 1/38***
(87) WO 2006/107129

(11) **1 868 092** (51) ***G06F 9/48***
(87) WO 2006/104217

(11) **1 868 251** (51) ***H01L 33/00***
(87) WO 2006/109760

(11) **1 868 611** (51) ***C07D 487/04***
(87) WO 2006/104915

(11) **1 868 639** (51) ***A61K 39/00***
(87) WO 2006/096656

(11) **1 869 119** (51) ***C08L 33/02***
(87) WO 2006/109882

(11) **1 871 493** (51) ***A63B 21/06***
(87) WO 2006/115936

(11) **1 872 335** (51) ***G06T 11/60***
(87) WO 2006/109879

(11) **1 872 532** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2006/110014

(11) **1 872 788** (51) ***A61K 33/18***
(87) WO 2006/109734

(11) **1 872 983** (51) ***B60H 1/00***
(87) WO 2006/114909

(11) **1 873 774** (51) ***G11B 20/12***
(87) WO 2006/107033

(11) **1 874 142** (51) ***A24C 5/02***
(87) WO 2006/102763

(11) **1 874 525** (51) ***B29C 67/20***
(87) WO 2006/118987

(11) **1 874 617** (51) ***B62D 61/06***
(87) WO 2006/119055

(11) **1 874 717** (51) ***C07C 29/74***
(87) WO 2006/116419

(11) **1 874 863** (51) ***C08L 33/02***
(87) WO 2006/109844

(11) **1 875 540** (51) ***H01M 6/16***
(87) WO 2006/115737

(11) **1 876 212** (51) ***C09J 201/00***
(87) WO 2006/118277

(11) **1 876 275** (51) ***B29C 55/18***
(87) WO 2006/115259

(11) **1 876 277** (51) ***D04H 13/00***
(87) WO 2006/115251

(11) **1 876 665** (51) ***H01M 4/96***
(87) WO 2006/118186

(11) **1 876 997** (51) ***A41C 3/00***
(87) WO 2006/096406

(11) **1 877 536** (51) ***A01C 15/00***
(87) WO 2006/119324

(11) **1 877 563** (51) ***C12N 15/82***
(87) WO 2006/121757

(11) **1 877 772** (51) ***C09K 11/08***
(87) WO 2006/119087

(11) **1 878 431** (51) ***A61K 31/708***
(87) WO 2006/115436

(11) **1 878 518** (51) ***B22C 23/00***
(87) WO 2006/120948

(11) **1 879 633** (51) ***A61M 5/315***
(87) WO 2006/121611

(11) **1 880 434** (51) ***H01M 2/30***
(87) WO 2006/121267

(11) **1 880 721** (51) ***A61K 31/409***
(87) WO 2006/120915

(11) **1 881 786** (51) ***G06F 19/00***
(87) WO 2006/124716

(11) **1 881 934** (51) ***B65D 55/16***
(87) WO 2006/124798

(11) **1 883 194** (51) ***A63F 13/02***
(87) WO 2006/123525

(11) **1 884 828** (51) ***G03B 13/36***
(87) WO 2006/119693

(11) **1 885 219** (51) ***A47B 96/06***
(87) WO 2006/119571

(11) **1 885 272** (51) ***A61B 5/103***
(87) WO 2006/121737

(11) **1 885 617** (51) ***B65D 6/18***
(87) WO 2006/119381

(11) **1 886 113** (51) ***G01N 31/00***
(87) WO 2006/130854

(11) **1 886 153** (51) ***G05F 1/00***
(87) WO 2006/121485

(11) **1 887 044** (51) ***C08L 67/04***
(87) WO 2006/121056

(11) **1 887 873** (51) ***A21D 10/02***
(87) WO 2006/127186

(11) **1 887 875** (51) ***A23C 1/10***
(87) WO 2006/119048

(11) **1 889 559** (51) ***A47G 19/22***
(87) WO 2006/096146

(11) **1 889 796** (51) ***B65D 85/72***
(87) WO 2006/125340

(11) **1 889 936** (51) ***C22C 38/18***
(87) WO 2006/132163

(11) **1 890 948** (51) ***B65D 85/00***
(87) WO 2006/127189

(11) **1 892 007** (51) ***A61M 25/00***
(87) WO 2006/134638

(11) **1 892 009** (51) ***A61M 25/01***
(87) WO 2006/134881

(11) **1 894 080** (51) ***G06F 3/00***
(87) WO 2006/135127

(11) **1 895 424** (51) ***G06F 13/00***
(87) WO 2006/132232

(11) **1 896 995** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2006/136025

(11) **1 898 987** (51) ***A61M 29/00***
(87) WO 2007/008333

(11) **1 899 473** (51) ***C12P 17/06***
(87) WO 2007/007986

(11) **1 900 259** (51) ***G01J 1/46***
(87) WO 2007/003037

(11) **1 900 448** (51) ***B08B 3/04***
(87) WO 2007/004485

(11) **1 901 113** (51) ***G02F 1/137***
(87) WO 2007/004280

(11) **1 901 184** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2007/004408

(11) **1 903 874** (51) ***C12N 15/864***
(87) WO 2007/008486

(11) **1 904 147** (51) ***A61M 31/00***
(87) WO 2007/001979

(11) **1 905 516** (51) ***B05B 5/053***
(87) WO 2007/010872

(11) **1 906 242** (51) ***G03F 7/027***
(87) WO 2007/004334

(11) **1 906 896** (51) ***A61K 9/14***
(87) WO 2007/009090

(11) **1 906 951** (51) ***A61K 31/34***
(87) WO 2007/005780

(11) **1 907 397** (51) ***C07D 495/04***
(87) WO 2006/137628

(11) **1 907 924** (51) ***B42B 9/02***
(87) WO 2007/005004

(11) **1 909 347** (51) ***H01M 8/02***
(87) WO 2007/011054

(11) **1 910 520** (51) ***C12N 5/10***
(87) WO 2006/132606

(11) **1 910 523** (51) ***C12N 9/00***
(87) WO 2006/135967

(11) **1 911 733** (51) ***C04B 41/65***
(87) WO 2007/000827

(11) **1 912 197** (51) ***G09F 1/08***
(87) WO 2007/013197

(11) **1 912 387** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2007/026443

(11) **1 912 674** (51) ***A61K 39/395***
(87) WO 2007/084181

(11) **1 912 706** (51) ***C07D 209/14***
(87) WO 2006/134613

(11) **1 914 308** (51) ***C12N 15/09***
(87) WO 2006/137574

(11) **1 915 188** (51) ***A61M 25/00***
(87) WO 2007/022278

(11) **1 916 648** (51) ***H05K 7/20***
(87) WO 2007/009296

(11) **1 917 355** (51) ***C12N 9/78***
(87) WO 2007/024628

(11) **1 918 767** (51) ***G02F 1/13357***
(87) WO 2007/015559

(11) **1 919 331** (51) ***A47G 9/10***
(87) WO 2007/027022

(11) **1 919 840** (51) ***C04B 7/22***
(87) WO 2007/019612

(11) **1 920 560** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2007/027744

(11) **1 922 325** (51) ***C07F 9/09***
(87) WO 2007/098585

(11) **1 922 422** (51) ***C22B 11/00***
(87) WO 2006/113284

(11) **1 922 491** (51) ***F16B 5/00***
(87) WO 2006/108245

(11) **1 922 868** (51) ***H04N 5/91***
(87) WO 2007/030372

(11) **1 924 033** (51) ***H04L 12/46***
(87) WO 2008/031335

(11) **1 927 645** (51) ***C10L 1/16***
(87) WO 2007/034556

(11) **1 929 010** (51) ***C12N 15/09***
(87) WO 2007/037706

(11) **1 929 482** (51) ***G11C 16/00***
(87) WO 2007/037757

(11) **1 930 187** (51) ***B60C 19/00***
(87) WO 2007/040115

(11) **1 931 338** (51) ***A61K 31/4375***
(87) WO 2007/036029

(11) **1 931 706** (51) ***C07K 14/705***
(87) WO 2007/031608

(11) **1 934 267** (51) ***C08F 20/04***
(87) WO 2007/037453

(11) **1 934 349** (51) ***C12N 15/12***
(87) WO 2007/025333

(11) **1 934 835** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 2007/037984

(11) **1 935 055** (51) ***H01Q 1/24***
(87) WO 2007/037841

(11) **1 937 350** (51) ***A61M 5/32***
(87) WO 2007/024546

(11) **1 939 140** (51) ***C01B 31/02***
(87) WO 2007/018068

(11) **1 940 373** (51) ***A61K 31/045***
(87) WO 2007/119108

(11) **1 940 948** (51) ***C08L 33/02***
(87) WO 2007/037522

(11) **1 943 779** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2007/061140

(11) **1 943 787** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2007/054026

(11) **1 944 267** (51) ***B82B 1/00***
(87) WO 2007/032164

(11) **1 944 937** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2007/051426

(11) **1 945 297** (51) ***A61N 1/375***
(87) WO 2007/102893

(11) **1 946 156** (51) ***G02B 5/12***
(87) WO 2007/044955

(11) **1 946 502** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2008/009235

(11) **1 947 083** (51) ***C07D 207/12***
(87) WO 2007/023824

(11) **1 948 299** (51) ***A61N 1/36***
(87) WO 2007/017879

(11) **1 949 243** (51) ***H04N 1/00***
(87) WO 2007/059022

(11) **1 949 368** (51) ***G10L 19/00***
(87) WO 2007/040360

(11) **1 951 036** (51) ***A01N 1/02***
(87) WO 2007/055992

(11) **1 951 251** (51) ***C07D 471/10***
(87) WO 2007/061676

(11) **1 951 254** (51) ***C07D 409/12***
(87) WO 2007/056219

(11) **1 952 113** (51) ***G10L 19/00***
(87) WO 2007/040365

(11) **1 956 087** (51) ***C12N 15/09***
(87) WO 2007/037428

(11) **1 956 750** (51) ***H04L 12/24***
(87) WO 2007/062608

(11) **1 957 520** (51) ***C07K 14/20***
(87) WO 2007/065098

(11) **1 958 399** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2007/064943

(11) **1 961 074** (51) ***H01Q 5/00***
(87) WO 2007/069810

(11) **1 964 919** (51) ***C12N 15/09***
(87) WO 2007/069643

(11) **1 967 959** (51) ***G06F 13/00***
(87) WO 2007/074665

(11) **1 968 581** (51) ***A61K 31/4162***
(87) WO 2007/120333

(11) **1 970 814** (51) ***G06F 13/00***
(87) WO 2007/077721

(11) **1 973 810** (51) ***G11B 33/04***
(87) WO 2007/064925

(11) **1 975 199** (51) ***C08L 15/00***
(87) WO 2007/081026

(11) **1 977 342** (51) ***G06F 17/27***
(87) WO 2007/087073

(11) **1 978 036** (51) ***C07K 19/00***
(87) WO 2007/079684

(11) **1 979 488** (51) ***C12P 21/02***
(87) WO 2007/120368

(11) **1 980 951** (51) ***G06F 13/00***
(87) WO 2007/088679

(11) **1 980 953** (51) ***G06F 15/02***
(87) WO 2007/086371

(11) **1 981 416** (51) ***A61B 17/32***
(87) WO 2007/092739

(11) **1 982 710** (51) ***A61K 31/232***
(87) WO 2007/091338

(11) **1 983 774** (51) ***H04Q 7/22***
(87) WO 2007/091482

(11) **1 984 595** (51) ***E06B 9/30***
(87) WO 2007/098301

(11) **1 984 933** (51) ***H01H 33/668***
(87) WO 2007/089311

(11) **1 986 744** (51) ***A61N 5/06***
(87) WO 2007/092349

(11) **1 988 967** (51) ***A61N 5/06***
(87) WO 2007/100839

(11) **1 990 936** (51) ***H04B 10/10***
(87) WO 2007/093097

(11) **1 991 151** (51) ***A61B 18/20***
(87) WO 2007/104013

(11) **1 994 168** (51) ***C12Q 1/26***
(87) WO 2007/094632

(11) **1 995 249** (51) ***C07D 491/22***
(87) WO 2007/104214

(11) **1 995 756** (51) ***H01J 11/02***
(87) WO 2008/117536

(11) **1 997 685** (51) ***B60R 16/02***
(87) WO 2007/099782

(11) **1 998 728** (51) ***A61B 17/32***
(87) WO 2007/092736

(11) **1 998 859** (51) ***A63B 69/00***
(87) WO 2007/047255

(11) **1 999 664** (51) ***G06F 19/00***
(87) WO 2007/090077

(11) **2 002 869** (51) ***A63C 5/00***
(87) WO 2007/108380

(11) **2 003 108** (51) ***C07C 15/38***
(87) WO 2007/114358

(11) **2 003 645** (51) ***G11B 9/14***
(87) WO 2007/114355

(11) **2 004 282** (51) ***A61N 1/36***
(87) WO 2007/115362

(11) **2 004 767** (51) ***C09D 175/04***
(87) WO 2007/121110

(11) **2 005 194** (51) ***G01N 33/72***
(87) WO 2007/112355

(11) **2 006 354** (51) ***C10G 1/06***
(87) WO 2007/095787

(11) **2 006 864** (51) ***H01F 1/11***
(87) WO 2007/105398

(11) **2 006 894** (51) ***H01L 21/322***
(87) WO 2007/096996

(11) **2 008 021** (51) ***F21V 99/00***
(87) WO 2007/118312

(11) **2 008 103** (51) ***G01N 33/53***
(87) WO 2007/121464

(11) **2 008 340** (51) ***H01Q 1/38***
(87) WO 2007/114607

(11) **2 008 920** (51) ***B62D 55/205***
(87) WO 2007/119823

(11) **2 009 126** (51) ***C22C 38/00***
(87) WO 2007/129501

(11) **2 009 380** (51) ***F28D 7/00***
(87) WO 2007/122685

(11) **2 009 433** (51) ***G01N 27/16***
(87) WO 2007/114267

(11) **2 009 629** (51) ***G11B 9/14***
(87) WO 2007/114353

(11) **2 010 734** (51) ***E04G 11/06***
(87) WO 2008/136819

(11) **2 011 108** (51) ***G06F 9/44***
(87) WO 2007/121214

(11) **2 011 724** (51) ***B62D 55/205***
(87) WO 2007/125843

(11) **2 013 801** (51) ***G06F 19/00***
(87) WO 2008/051630

(11) **2 013 867** (51) ***G09G 5/36***
(87) WO 2007/123878

(11) **2 014 081** (51) ***H04N 1/387***
(87) WO 2007/127239

(11) **2 015 363** (51) ***H01L 29/78***
(87) WO 2007/125617

(11) **2 015 508** (51) ***H04L 12/14***
(87) WO 2008/077339

(11) **2 016 587** (51) ***G11B 27/11***
(87) WO 2007/130052

(11) **2 017 830** (51) ***G10L 21/02***
(87) WO 2007/129728

(11) **2 018 642** (51) ***G11C 11/00***
(87) WO 2007/133837

(11) **2 020 241** (51) ***A61K 39/395***
(87) WO 2007/135992

(11) **2 020 796** (51) ***H04L 29/08***
(87) WO 2008/071064

(11) **2 021 801** (51) ***G01N 33/569***
(87) WO 2007/133167

(11) **2 022 815** (51) ***B29C 41/12***
(87) WO 2007/135982

(11) **2 022 825** (51) ***C08L 45/00***
(87) WO 2007/129694

(11) **2 023 538** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2007/137512

(11) **2 023 964** (51) ***A61L 9/00***
(87) WO 2007/142795

(11) **2 024 006** (51) ***A61N 1/04***
(87) WO 2007/136694

(11) **2 024 405** (51) ***C08F 20/56***
(87) WO 2008/060329

(11) **2 025 935** (51) ***F04B 27/08***
(87) WO 2007/142198

(11) **2 027 207** (51) ***C08L 33/08***
(87) WO 2007/129835

(11) **2 028 539** (51) ***G02F 1/19***
(87) WO 2007/145100

(11) **2 031 882** (51) ***H04N 17/04***
(87) WO 2007/148479

(11) **2 033 087** (51) ***G06F 9/44***
(87) WO 2007/146204

(11) **2 043 267** (51) ***H03M 1/12***
(87) WO 2007/142328

(11) **2 053 323** (51) ***F25C 1/12***
(87) WO 2008/026292

I.1(5)
- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2
- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) **WO 2006/114055** (51) ***A61H 23/04***
(86) CN 2006/000788 (87) 2006/44 02.11.2006
(21) 06741718.8 26.11.2008

(87) **WO 2006/126045** (51)
(86) IB 2006/001093 (87) 2006/48 30.11.2006
(21) 06727560.2 21.11.2008

(87) **WO 2006/134573** (51) ***A63B 57/00***
(86) IB 2006/051928 (87) 2006/51 21.12.2006
(21) 06765760.1 16.01.2008

(87) **WO 2006/137749** (51) ***F24H 1/48***
(86) NZ 2006/000161 (87) 2006/52 28.12.2006
(21) 06757908.6 25.01.2008

(87) **WO 2007/002959** (51) ***E04F 21/32***
(86) ZA 2006/000066 (87) 2007/01 04.01.2007
(21) 06760758.0 29.01.2008

(87) **WO 2007/010510** (51)
(86) IB 2006/052981 (87) 2007/04 25.01.2007
(21) 06795799.3 04.11.2008

(87) **WO 2007/017873** (51) ***H04Q 7/20***
(86) IL 2006/000919 (87) 2007/07 15.02.2007
(21) 06780382.5 12.03.2008

(87) **WO 2007/031759** (51) ***A61B 19/02***
(86) GB 2006/003418 (87) 2007/12 22.03.2007
(21) 06779430.5 16.04.2008

(87) **WO 2007/033251** (51) ***A01N 43/04***
(86) US 2006/035657 (87) 2007/12 22.03.2007
(21) 06803507.0 15.04.2008

(87) **WO 2007/036813** (51)
(86) IB 2006/003851 (87) 2007/14 05.04.2007
(21) 06831836.9 30.04.2008

(87) **WO 2007/049936** (51) ***H04L 12/28***
(86) KR 2006/004417 (87) 2007/18 03.05.2007
(21) 06812258.9 28.05.2008

(87) **WO 2007/050999** (51) ***B62M 5/00***
(86) US 2006/042274 (87) 2007/18 03.05.2007
(21) 06836646.7 28.05.2008

(87) **WO 2007/053682** (51)
(86) US 2006/042649 (87) 2007/19 10.05.2007
(21) 06827280.6 02.06.2008

(87) **WO 2007/056559** (51) ***A63B 21/00***
(86) US 2006/043751 (87) 2007/20 18.05.2007
(21) 06827700.3 10.06.2008

(87) **WO 2007/059241** (51) ***G06F 9/44***
(86) US 2006/044399 (87) 2007/21 24.05.2007
(21) 06837708.4 17.06.2008

(87) **WO 2007/059688** (51) ***C02F 11/04***
(86) CN 2006/002946 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 06805147.3 27.06.2008

(87) **WO 2007/059689** (51) ***A61B 6/08***
(86) CN 2006/002951 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 06805152.3 24.06.2008

(87) **WO 2007/061197** (51) ***H04L 29/02***
(86) KR 2006/004832 (87) 2007/22 31.05.2007
(21) 06843840.7 24.06.2008

(87) **WO 2007/062556** (51) ***H05B 41/28***
(86) CN 2006/001170 (87) 2007/23 07.06.2007
(21) 06742057.0 03.07.2008

(87) **WO 2007/066133** (51) ***G11C 23/00***
(86) GB 2006/004601 (87) 2007/24 14.06.2007
(21) 06820469.2 09.07.2008

(87) **WO 2007/066650** (51) ***C12N 5/06***
(86) JP 2006/324241 (87) 2007/24 14.06.2007
(21) 06833996.9 08.07.2008

(87) **WO 2007/068006** (51) ***G06F 15/16***
(86) ZA 2006/000130 (87) 2007/24 14.06.2007
(21) 06827943.9 08.07.2008

(87) **WO 2007/070574** (51) ***H04L 9/00***
(86) US 2006/047538 (87) 2007/25 21.06.2007
(21) 06845340.6 15.07.2008

(87) **WO 2007/071140** (51) ***H04L 9/30***
(86) CN 2006/002417 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06791012.5 22.07.2008

(87) **WO 2007/072607** (51) ***A63F 13/10***
(86) JP 2006/316223 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06796534.3 21.07.2008

(87) **WO 2007/073014** (51) ***H04L 1/00***
(86) KR 2005/004492 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 05821895.9 24.07.2008

(87) **WO 2007/073587** (51) ***C05G 1/00***
(86) BR 2006/000306 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06828143.5 30.07.2008

(87) **WO 2007/074220** (51) ***C01B 3/06***
(86) FR 2005/051149 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 05848357.9 30.07.2008

(87) **WO 2007/074573** (51) ***A63F 13/06***
(86) JP 2006/321232 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06822209.0 28.07.2008

(87) **WO 2007/074575** (51) ***A63F 13/06***
(86) JP 2006/321236 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06822213.2 28.07.2008

(87) **WO 2007/074948** (51) ***H04L 1/00***
(86) KR 2005/004521 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 05822248.0 25.07.2008

(87) **WO 2007/074959** (51) ***H04Q 7/24***
(86) KR 2006/002552 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06769121.2 29.07.2008

(87) **WO 2007/075392** (51) ***G11C 16/02***
(86) US 2006/047868 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06845510.4 16.07.2008

(87) **WO 2007/076658** (51) ***B62M 1/04***
(86) CN 2006/001734 (87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06761469.3 31.07.2008

(87) **WO 2007/076858** (51) ***H04R 1/02***
(86) DK 2006/000236 (87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06722928.6 04.08.2008

(87) **WO 2007/078126** (51) ***F23D 14/06***
(86) KR 2006/005885 (87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06835585.8 31.07.2008

(87) **WO 2007/081161** (51) ***C12M 1/42***
(86) KR 2007/000197 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07700933.0 12.08.2008

(87) **WO 2007/081561** (51) ***F27B 15/02***
(86) US 2006/049411 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06849196.8 05.08.2008

(87) **WO 2007/081989** (51) ***A01N 25/00***
(86) US 2007/000617 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07716480.4 12.08.2008

(87) **WO 2007/082040** (51) ***B60N 2/00***
(86) US 2007/000757 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07717760.8 12.08.2008

(87) **WO 2007/084078** (51) ***H04M 1/02***
(86) SG 2006/000103 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 06733546.3 25.11.2008

(87) **WO 2007/084381** (51) ***G06Q 10/00***
(86) US 2007/000851 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07709767.3 19.08.2008

(87) **WO 2007/085062** (51) ***C25F 3/04***
(86) BA 2007/000002 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07701578.2 08.03.2009

(87) **WO 2007/085064** (51) ***A63C 19/02***
(86) BE 2007/000013 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07701588.1 26.08.2008

(87) **WO 2007/085194** (51) ***G02B 27/22***
(86) CN 2007/000279 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07702197.0 28.08.2008

(87) **WO 2007/086108** (51) ***B60N 2/44***
(86) JP 2006/301099 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 06712294.5 29.08.2008

(87) **WO 2007/086522** (51) ***H01L 31/04***
(86) JP 2007/051303 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07707535.6 02.09.2008

(87) **WO 2007/087650** (51) ***E04B 5/40***
(86) VN 2007/000001 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07710490.9 27.08.2008

(87) **WO 2007/087803** (51)
(86) DE 2007/000219 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07721889.9 04.09.2008

(87) **WO 2007/088298** (51) ***G11B 27/32***
(86) FR 2007/050696 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07731524.0 02.09.2008

(87) **WO 2007/088807** (51) ***H05K 9/00***
(86) JP 2007/051373 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707604.0 02.09.2008

(87) **WO 2007/088884** (51) ***G03F 7/039***
(86) JP 2007/051589 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07713749.5 03.09.2008

(87) **WO 2007/088909** (51) ***H01L 33/00***
(86) JP 2007/051633 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707819.4 02.09.2008

(87) **WO 2007/088932** (51) ***H02H 9/04***
(86) JP 2007/051705 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07707891.3 03.09.2008

(87) **WO 2007/089089** (51) ***H01L 33/00***
(86) KR 2007/000487 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07708646.0 03.09.2008

(87) **WO 2007/089139** (51)
(86) NL 2007/000033 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07747244.7 04.09.2008

(87) **WO 2007/089316** (51)
(86) US 2006/044639 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 06849891.4 28.08.2008

(87) **WO 2007/089489** (51) ***H01L 29/94***
(86) US 2007/001846 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07762916.0 02.09.2008

(87) **WO 2007/089553** (51) ***A62B 18/08***
(86) US 2007/002109 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07762809.7 28.08.2008

(87) **WO 2007/089805** (51) ***A61K 38/00***
(86) US 2007/002583 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07762837.8 02.09.2008

(87) **WO 2007/089950** (51) ***A61K 38/27***
(86) US 2007/003250 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07762705.7 06.09.2008

(87) **WO 2007/089963** (51) ***H04Q 7/00***
(86) US 2007/060436 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07717275.7 01.09.2008

(87) **WO 2007/090135** (51) ***H01L 29/00***
(86) US 2007/061333 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07710409.9 02.09.2008

(87) **WO 2007/090138** (51) ***C12P 1/00***
(86) US 2007/061345 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07762931.9 02.09.2008

(87) **WO 2007/090511** (51) ***C09D 201/02***
(86) EP 2007/000448 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07702881.9 04.09.2008

(87) **WO 2007/090692** (51)
(86) EP 2007/050117 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07703673.9 09.09.2008

(87) **WO 2007/090699** (51)
(86) EP 2007/050169 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07703720.8 09.09.2008

(87) **WO 2007/090759** (51) ***C08F 220/06***
(86) EP 2007/050864 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07704217.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/090816** (51) ***G09F 3/10***
(86) EP 2007/051080 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07704364.4 11.09.2008

(87) **WO 2007/090995** (51) ***H04L 25/02***
(86) FR 2007/050763 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07731589.3 11.09.2008

(87) **WO 2007/091905** (51) ***F04B 19/14***
(86) PH 2007/000003 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07747720.6 08.09.2008

(87) **WO 2007/092180** (51) ***C05D 9/00***
(86) US 2007/002200 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763579.5 28.08.2008

(87) **WO 2007/092319** (51) ***A61F 2/18***
(86) US 2007/002912 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763132.3 09.09.2008

(87) **WO 2007/092339** (51) ***C08L 27/12***
(86) US 2007/002944 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763184.4 03.09.2008

(87) **WO 2007/092428** (51) ***A63B 49/08***
(86) US 2007/003123 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763409.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/092498** (51) ***B23K 26/00***
(86) US 2007/003255 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763666.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/092599** (51) ***B60P 1/02***
(86) US 2007/003504 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763310.5 10.09.2008

(87) **WO 2007/092737** (51) ***B65G 37/00***
(86) US 2007/061470 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763329.5 09.09.2008

(87) **WO 2007/092780** (51) ***A63B 53/04***
(86) US 2007/061553 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07717542.0 09.09.2008

(87) **WO 2007/092840** (51) ***B32B 5/00***
(86) US 2007/061680 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763155.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/092910** (51) ***A61B 5/00***
(86) US 2007/061814 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763423.6 09.09.2008

(87) **WO 2007/094006** (51) ***C07D 495/04***
(86) IN 2006/000117 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06745203.7 16.09.2008

(87) **WO 2007/097503** (51) ***C09K 3/22***
(86) KR 2006/003382 (87) 2007/35 30.08.2007
(21) 06798554.9 23.09.2008

(87) **WO 2007/105646** (51) ***B29C 45/74***
(86) JP 2007/054708 (87) 2007/38 20.09.2007
(21) 07738193.7 14.10.2008

(87) **WO 2007/110438** (51) ***C07D 487/04***
(86) EP 2007/052989 (87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07727461.1 30.10.2008

(87) **WO 2007/110536** (51)
(86) FR 2007/051002 (87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07731814.5 25.10.2008

(87) **WO 2007/110538** (51)
(86) FR 2007/051004 (87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07731816.0 25.10.2008

(87) **WO 2007/110540** (51)
(86) FR 2007/051006 (87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07731818.6 25.10.2008

(87) **WO 2007/110602** (51) ***A61K 39/095***
(86) GB 2007/001055 (87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07732117.2 29.10.2008

(87) **WO 2007/110705** (51) ***C07D 313/00***
(86) IB 2006/004214 (87) 2007/40 04.10.2007
(21) 06849545.6 29.04.2008

(87) **WO 2007/111415** (51) ***H04B 7/26***
(86) KR 2007/000899 (87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07709047.0 28.10.2008

(87) **WO 2007/111417** (51) ***H04B 1/59***
(86) KR 2007/000918 (87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07709060.3 25.10.2008

(87) **WO 2007/111420** (51) ***E04B 1/92***
(86) KR 2007/001120 (87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07715520.8 21.10.2008

(87) **WO 2007/111829** (51) ***F21V 8/00***
(86) US 2007/006229 (87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07752896.6 25.10.2008

(87) **WO 2007/112008** (51) ***B66D 1/00***
(86) US 2007/007259 (87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07753855.1 23.10.2008

(87) **WO 2007/112783** (51) ***C23C 28/04***
(86) EP 2006/061370 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 06725598.4 07.11.2008

(87) **WO 2007/112820** (51) ***G10L 19/14***
(86) EP 2007/002027 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07723120.7 01.11.2008

(87) **WO 2007/112974** (51) ***H04N 7/26***
(86) EP 2007/002882 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07723824.4 01.11.2008

(87) **WO 2007/113007** (51) ***B65D 51/28***
(86) EP 2007/003054 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07723995.2 05.11.2008

(87) **WO 2007/113266** (51)
(86) EP 2007/053124 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07727596.4 01.11.2008

(87) **WO 2007/113326** (51) ***C11D 3/37***
(86) EP 2007/053369 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07727837.2 07.11.2008

(87) **WO 2007/113397** (51) ***B65D 85/76***
(86) FR 2007/000496 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07731184.3 04.11.2008

(87) **WO 2007/113507** (51) ***H01M 8/04***
(86) GB 2007/001165 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07732219.6 01.11.2008

(87) **WO 2007/113568** (51) ***A61B 19/02***
(86) GB 2007/001254 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07732302.0 05.11.2008

(87) **WO 2007/113598** (51) ***A61K 39/00***
(86) GB 2007/050181 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07733604.8 06.11.2008

(87) **WO 2007/113618** (51) ***G01F 23/24***
(86) IB 2006/004161 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 06849503.5 17.04.2008

(87) **WO 2007/113811** (51) ***B44D 3/38***
(86) IL 2007/000408 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07736148.3 06.11.2008

(87) **WO 2007/114005** (51) ***A41C 1/00***
(86) JP 2007/054958 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07738430.3 03.11.2008

(87) **WO 2007/114042** (51) ***C08L 75/04***
(86) JP 2007/055628 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07739071.4 31.10.2008

(87) **WO 2007/114958** (51) ***G01N 23/10***
(86) US 2007/008727 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07755107.5 07.11.2008

(87) **WO 2007/115196** (51) ***G01R 31/319***
(86) US 2007/065673 (87) 2007/41 11.10.2007
(21) 07759860.5 31.10.2008

(87) **WO 2007/115510** (51) ***F16H 1/32***
(86) CN 2007/001177 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07720750.4 13.11.2008

(87) **WO 2007/115530** (51) ***C02F 1/42***
(86) DE 2007/000545 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07722104.2 09.11.2008

(87) **WO 2007/115546** (51) ***C23C 18/16***
(86) DE 2007/000605 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07722163.8 13.11.2008

(87) **WO 2007/115681** (51) ***C25D 13/14***
(86) EP 2007/002682 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07723628.9 08.11.2008

(87) **WO 2007/115704** (51) ***H04B 7/005***
(86) EP 2007/002876 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07723818.6 13.11.2008

(87) **WO 2007/115780** (51) ***G11B 27/10***
(86) EP 2007/003073 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07724014.1 12.11.2008

(87) **WO 2007/115836** (51) ***C07D 213/75***
(86) EP 2007/003334 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07724272.5 08.11.2008

(87) **WO 2007/116017** (51) ***A61K 8/49***
(86) EP 2007/053375 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07727843.0 08.11.2008

(87) **WO 2007/116241** (51) ***B65D 63/10***
(86) IB 2006/003178 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 06809205.5 31.10.2008

(87) **WO 2007/116306** (51) ***A01M 29/00***
(86) IB 2007/000942 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07734261.6 13.11.2008

(87) **WO 2007/116523** (51) ***C23C 14/06***
(86) JP 2006/307589 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 06731536.6 11.11.2008

(87) **WO 2007/116728** (51) ***C07D 477/00***
(86) JP 2007/056344 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07739782.6 29.10.2008

(87) **WO 2007/116823** (51) ***H01L 43/06***
(86) JP 2007/057099 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07740535.5 04.11.2008

(87) **WO 2007/116875** (51) ***C23C 8/32***
(86) JP 2007/057438 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07740874.8 08.11.2008

(87) **WO 2007/116980** (51) ***A61K 31/22***
(86) JP 2007/057790 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07741226.0 08.11.2008

(87) **WO 2007/117003** (51) ***A01N 37/02***
(86) JP 2007/057850 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07741286.4 08.11.2008

(87) **WO 2007/117039** (51) ***C12N 15/10***
(86) JP 2007/058126 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07741562.8 08.11.2008

(87) **WO 2007/117268** (51) ***A63F 1/12***
(86) US 2006/035328 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 06803342.2 13.11.2008

(87) **WO 2007/117350** (51) ***F21V 8/00***
(86) US 2007/003172 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07750057.7 12.11.2008

(87) **WO 2007/117361** (51) ***B23K 9/013***
(86) US 2007/004508 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07751278.8 01.11.2008

(87) **WO 2007/117599** (51) ***A61K 39/08***
(86) US 2007/008577 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07755000.2 06.11.2008

(87) **WO 2007/117958** (51) ***B01D 27/00***
(86) US 2007/064799 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07759258.2 06.11.2008

(87) **WO 2007/118035** (51)
(86) US 2007/065681 (87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07759867.0 04.11.2008

(87) **WO 2007/118264** (51) ***D21H 17/24***
(86) AT 2007/000168 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07718385.3 20.11.2008

(87) **WO 2007/118267** (51) ***H04B 17/00***
(86) AU 2007/000357 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07718604.7 21.11.2008

(87) **WO 2007/118268** (51) ***E04C 1/42***
(86) AU 2007/000363 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07718610.4 19.11.2008

(87) **WO 2007/118282** (51) ***F01K 25/00***
(86) AU 2007/000498 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07718745.8 20.11.2008

(87) **WO 2007/118288** (51) ***C10M 145/14***
(86) AU 2007/000516 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07718763.1 20.11.2008

(87) **WO 2007/118291** (51) ***G01F 25/00***
(86) BR 2006/000254 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06817633.8 18.11.2008

(87) **WO 2007/118297** (51)
(86) CA 2006/000594 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06721832.1 14.11.2008

(87) **WO 2007/118301** (51) ***B29C 45/26***
(86) CA 2007/000159 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07710599.7 20.11.2008

(87) **WO 2007/118325** (51) ***A61K 31/4515***
(86) CA 2007/000635 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07719562.6 18.11.2008

(87) **WO 2007/118329** (51) ***C07C 49/747***
(86) CA 2007/000648 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07719575.8 20.11.2008

(87) **WO 2007/118335** (51) ***C07C 69/732***
(86) CA 2007/000668 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07719595.6 20.11.2008

(87) **WO 2007/118359** (51) ***A63B 65/10***
(86) CN 2006/000704 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06722353.7 19.11.2008

(87) **WO 2007/118360** (51) ***A63B 67/14***
(86) CN 2006/000706 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06722355.2 19.11.2008

(87) **WO 2007/118362** (51) ***A47J 27/21***
(86) CN 2006/000719 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06722368.5 20.11.2008

(87) **WO 2007/118364** (51) ***H01L 33/00***
(86) CN 2006/000728 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06722375.0 20.11.2008

(87) **WO 2007/118367** (51) ***G03B 33/00***
(86) CN 2006/000906 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06741801.2 20.11.2008

(87) **WO 2007/118378** (51) ***H04L 23/02***
(86) CN 2006/003104 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06805251.3 19.11.2008

(87) **WO 2007/118379** (51) ***H04L 12/66***
(86) CN 2006/003205 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06828194.8 20.11.2008

(87) **WO 2007/118380** (51) ***H04Q 7/10***
(86) CN 2006/003214 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06817924.1 19.11.2008

(87) **WO 2007/118384** (51) ***H04Q 7/28***
(86) CN 2006/003731 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06840761.8 19.11.2008

(87) **WO 2007/118386** (51) ***H04Q 7/32***
(86) CN 2006/003804 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06840834.3 20.11.2008

(87) **WO 2007/118395** (51) ***H04L 12/24***
(86) CN 2007/000416 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07702296.0 19.11.2008

(87) **WO 2007/118402** (51) ***H04M 1/00***
(86) CN 2007/000626 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07711020.3 20.11.2008

(87) **WO 2007/118404** (51) ***H04L 12/24***
(86) CN 2007/000921 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07720495.6 18.11.2008

(87) **WO 2007/118417** (51) ***H02N 2/10***
(86) CN 2007/001196 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07720769.4 15.11.2008

(87) **WO 2007/118429** (51) ***H04L 12/26***
(86) CN 2007/001243 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07720816.3 19.11.2008

(87) **WO 2007/118456** (51) ***B63B 35/79***
(86) DE 2007/000639 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07722197.6 20.11.2008

(87) **WO 2007/118457** (51) ***A61B 17/72***
(86) DE 2007/000640 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07722198.4 20.11.2008

(87) **WO 2007/118480** (51) ***B65D 19/00***
(86) EP 2006/003038 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06723996.2 05.11.2008

(87) **WO 2007/118594** (51) ***H04L 12/46***
(86) EP 2007/002851 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07723793.1 20.11.2008

(87) **WO 2007/118653** (51) ***A61K 9/51***
(86) EP 2007/003217 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07724158.6 12.11.2008

(87) **WO 2007/118697** (51) ***C08F 4/6592***
(86) EP 2007/003335 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07724273.3 19.11.2008

(87) **WO 2007/118707** (51) ***F42D 1/05***
(86) EP 2007/003403 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07724340.0 19.11.2008

(87) **WO 2007/118719** (51) ***G01R 33/345***
(86) EP 2007/050868 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07704221.6 14.11.2008

(87) **WO 2007/118765** (51) ***C08L 25/04***
(86) EP 2007/052846 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07727319.1 19.11.2008

(87) **WO 2007/118780** (51) ***F16B 5/00***
(86) EP 2007/053039 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07727511.3 20.11.2008

(87) **WO 2007/118824** (51) ***H01Q 9/42***
(86) EP 2007/053506 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07727974.3 19.11.2008

(87) **WO 2007/118826** (51) ***C08K 5/00***
(86) EP 2007/053508 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07727976.8 19.11.2008

(87) **WO 2007/118871** (51) ***C01G 1/02***
(86) EP 2007/053684 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07728149.1 19.11.2008

(87) **WO 2007/118896** (51) ***A01N 33/24***
(86) EP 2007/053803 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07728265.5 20.11.2008

(87) **WO 2007/118921** (51) ***A47B 21/03***
(86) FI 2006/000426 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06830932.7 20.11.2008

(87) **WO 2007/118939** (51) ***B23K 26/32***
(86) FR 2006/000898 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06755451.9 20.11.2008

(87) **WO 2007/118951** (51) ***F16K 15/04***
(86) FR 2007/000467 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07731158.7 19.11.2008

(87) **WO 2007/119035** (51) ***B60R 19/52***
(86) GB 2006/002524 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06755738.9 19.11.2008

(87) **WO 2007/119082** (51) ***G09F 13/16***
(86) HR 2006/000012 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06744391.1 14.11.2008

(87) **WO 2007/119100** (51) ***G06K 19/077***
(86) IB 2006/003928 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06842360.7 14.11.2008

(87) **WO 2007/119130** (51) ***H01M 4/86***
(86) IB 2007/000720 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07734052.9 15.11.2008

(87) **WO 2007/119131** (51) ***H04Q 7/36***
(86) IB 2007/000723 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07734055.2 20.11.2008

(87) **WO 2007/119133** (51)
(86) IB 2007/000767 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07734094.1 20.11.2008

(87) **WO 2007/119138** (51) ***H04L 29/06***
(86) IB 2007/000871 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07734192.3 20.11.2008

(87) **WO 2007/119148** (51)
(86) IB 2007/000965 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07734284.8 14.11.2008

(87) **WO 2007/119161** (51)
(86) IB 2007/000991 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07734310.1 18.11.2008

(87) **WO 2007/119162** (51) ***H01M 8/04***
(86) IB 2007/000993 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07734312.7 20.11.2008

(87) **WO 2007/119166** (51) ***B60J 10/00***
(86) IB 2007/001012 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07734331.7 19.11.2008

(87) **WO 2007/119189** (51) ***H05B 41/298***
(86) IB 2007/051194 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07735372.0 20.11.2008

(87) **WO 2007/119193** (51) ***A61K 31/47***
(86) IB 2007/051233 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07735403.3 18.11.2008

(87) **WO 2007/119237** (51) ***G01N 33/68***
(86) IL 2007/000478 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07736218.4 14.11.2008

(87) **WO 2007/119255** (51) ***G02C 1/06***
(86) IT 2006/000261 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06745286.2 20.11.2008

(87) **WO 2007/119416** (51) ***B01D 53/26***
(86) JP 2007/055495 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07738940.1 07.11.2008

(87) **WO 2007/119699** (51) ***G03F 7/032***
(86) JP 2007/057769 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07741205.4 19.11.2008

(87) **WO 2007/119768** (51) ***G11B 7/125***
(86) JP 2007/058036 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07741472.0 19.11.2008

(87) **WO 2007/119798** (51) ***H05K 9/00***
(86) JP 2007/058106 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07741542.0 19.11.2008

(87) **WO 2007/119851** (51) ***B29C 47/92***
(86) JP 2007/058286 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07741722.8 20.11.2008

(87) **WO 2007/119862** (51) ***H01M 8/04***
(86) JP 2007/058384 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07741820.0 15.11.2008

(87) **WO 2007/119876** (51) ***F16H 1/16***
(86) JP 2007/058559 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07741995.0 20.11.2008

(87) **WO 2007/119897** (51) ***B29C 47/38***
(86) KR 2006/001449 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06757501.9 20.11.2008

(87) **WO 2007/119903** (51) ***C12M 1/26***
(86) KR 2006/002559 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06769128.7 19.11.2008

(87) **WO 2007/119921** (51) ***H01J 9/02***
(86) KR 2007/000359 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07701039.5 19.11.2008

(87) **WO 2007/119930** (51) ***H01L 21/60***
(86) KR 2007/001322 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07715702.2 18.11.2008

(87) **WO 2007/119934** (51) ***E03D 9/04***
(86) KR 2007/001438 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07745635.8 19.11.2008

(87) **WO 2007/119955** (51) ***C09D 133/08***
(86) KR 2007/001722 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07745885.9 19.11.2008

(87) **WO 2007/119959** (51) ***A61K 31/343***
(86) KR 2007/001744 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07745907.1 20.11.2008

(87) **WO 2007/119992** (51) ***G06K 19/077***
(86) KR 2007/001832 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07745995.6 20.11.2008

(87) **WO 2007/119998** (51) ***C07D 403/14***
(86) KR 2007/001851 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07746014.5 20.11.2008

(87) **WO 2007/119999** (51) ***B28B 3/02***
(86) KR 2007/001853 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07746016.0 19.11.2008

(87) **WO 2007/120001** (51) ***H05B 41/36***
(86) KR 2007/001856 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07746019.4 19.11.2008

(87) **WO 2007/120011** (51) ***H04B 7/14***
(86) KR 2007/001880 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07746043.4 19.11.2008

(87) **WO 2007/120012** (51) ***C07C 311/08***
(86) KR 2007/001881 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07746044.2 20.11.2008

(87) **WO 2007/120014** (51) ***C07F 7/08***
(86) KR 2007/001886 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07746049.1 20.11.2008

(87) **WO 2007/120016** (51) ***H01L 33/00***
(86) KR 2007/001898 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07746060.8 19.11.2008

(87) **WO 2007/120021** (51) ***G06Q 30/00***
(86) KR 2007/001913 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07746075.6 20.11.2008

(87) **WO 2007/120023** (51) ***H04B 7/14***
(86) KR 2007/001920 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07746082.2 20.11.2008

(87) **WO 2007/120024** (51) ***H04L 9/30***
(86) KR 2007/001921 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07746083.0 20.11.2008

(87) **WO 2007/120032** (51) ***A46B 11/06***
(86) MX 2006/000076 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06783805.2 20.11.2008

(87) **WO 2007/120033** (51) ***A46B 7/04***
(86) MX 2007/000015 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07715818.6 20.11.2008

(87) **WO 2007/120038** (51) ***A47J 31/40***
(86) NL 2007/000101 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07747283.5 19.11.2008

(87) **WO 2007/120044** (51) ***G01N 33/44***
(86) NL 2007/050158 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07747382.5 20.11.2008

(87) **WO 2007/120054** (51) ***A63B 69/36***
(86) NZ 2006/000269 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06812844.6 19.11.2008

(87) **WO 2007/120064** (51) ***A43B 9/08***
(86) PT 2006/000011 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06733189.2 19.11.2008

(87) **WO 2007/120072** (51) ***G01V 3/20***
(86) RU 2006/000689 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06849651.2 19.11.2008

(87) **WO 2007/120075** (51) ***G06F 9/46***
(86) RU 2007/000124 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07747855.0 19.11.2008

(87) **WO 2007/120079** (51) ***C07D 209/42***
(86) RU 2007/000179 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07747892.3 19.11.2008

(87) **WO 2007/120102** (51) ***C07D 401/04***
(86) SE 2007/000366 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07748031.7 20.11.2008

(87) **WO 2007/120117** (51) ***H04M 17/02***
(86) SG 2007/000105 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07748650.4 20.11.2008

(87) **WO 2007/120140** (51) ***G08B 13/00***
(86) US 2006/014521 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06758393.0 19.11.2008

(87) **WO 2007/120141** (51) ***G03G 15/00***
(86) US 2006/014534 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06750541.2 18.11.2008

(87) **WO 2007/120142** (51) ***G03G 15/02***
(86) US 2006/014541 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06750548.7 18.11.2008

(87) **WO 2007/120145** (51) ***H04M 1/663***
(86) US 2006/014596 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06750599.0 19.11.2008

(87) **WO 2007/120158** (51) ***G01P 9/04***
(86) US 2006/020768 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 06771495.6 19.11.2008

(87) **WO 2007/120572** (51) ***B62B 1/00***
(86) US 2007/008567 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07754991.3 12.11.2008

(87) **WO 2007/120750** (51) ***A63F 13/00***
(86) US 2007/009004 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07755316.2 13.11.2008

(87) **WO 2007/120804** (51)
(86) US 2007/009087 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07755378.2 14.11.2008

(87) **WO 2007/120929** (51) ***H03F 7/02***
(86) US 2007/009620 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07809020.6 20.11.2008

(87) **WO 2007/121034** (51) ***H04K 1/00***
(86) US 2007/064710 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07780374.0 20.11.2008

(87) **WO 2007/121083** (51) ***A01N 59/08***
(86) US 2007/065832 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07759999.1 19.11.2008

(87) **WO 2007/121091** (51)
(86) US 2007/065953 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760092.2 17.11.2008

(87) **WO 2007/121108** (51) ***C08G 77/442***
(86) US 2007/066048 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760173.0 15.11.2008

(87) **WO 2007/121193** (51) ***A61K 39/04***
(86) US 2007/066348 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760416.3 11.11.2008

(87) **WO 2007/121210** (51) ***B32B 3/04***
(86) US 2007/066379 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760442.9 18.11.2008

(87) **WO 2007/121234** (51) ***C23C 28/00***
(86) US 2007/066421 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07781724.5 18.11.2008

(87) **WO 2007/121236** (51) ***H04L 12/58***
(86) US 2007/066424 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760475.9 13.11.2008

(87) **WO 2007/121239** (51)
(86) US 2007/066429 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760480.9 13.11.2008

(87) **WO 2007/121315** (51) ***B03C 3/86***
(86) US 2007/066549 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760580.6 19.11.2008

(87) **WO 2007/121415** (51) ***A61K 31/277***
(86) US 2007/066733 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07797239.6 18.11.2008

(87) **WO 2007/121417** (51) ***G01J 3/04***
(86) US 2007/066735 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760733.1 18.11.2008

(87) **WO 2007/121426** (51)
(86) US 2007/066761 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760757.0 18.11.2008

(87) **WO 2007/121428** (51)
(86) US 2007/066763 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760759.6 18.11.2008

(87) **WO 2007/121430** (51)
(86) US 2007/066766 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760762.0 18.11.2008

(87) **WO 2007/121455** (51) ***A47K 5/02***
(86) US 2007/066839 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760814.9 19.11.2008

(87) **WO 2007/121457** (51) ***C03C 3/097***
(86) US 2007/066843 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760818.0 19.11.2008

(87) **WO 2007/121460** (51) ***G06Q 40/00***
(86) US 2007/066851 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760825.5 19.11.2008

(87) **WO 2007/121466** (51) ***C07D 403/02***
(86) US 2007/066858 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760831.3 19.11.2008

(87) **WO 2007/121472** (51) ***A61B 5/05***
(86) US 2007/066878 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760849.5 19.11.2008

(87) **WO 2007/121474** (51) ***H04L 9/00***
(86) US 2007/066884 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07797243.8 19.11.2008

(87) **WO 2007/121475** (51) ***H01J 40/14***
(86) US 2007/066885 (87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07760853.7 19.11.2008

(87) **WO 2007/121507** (51) ***A01G 17/14***
(86) AU 2007/000500 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07718747.4 22.11.2008

(87) **WO 2007/121516** (51) ***A47C 5/06***
(86) AU 2007/000514 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07718761.5 21.11.2008

(87) **WO 2007/121524** (51) ***H01L 27/082***
(86) AU 2007/000523 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07718770.6 21.11.2008

(87) **WO 2007/121541** (51) ***A46B 3/08***
(86) BR 2006/000076 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06721634.1 25.11.2008

(87) **WO 2007/121548** (51) ***H04M 3/42***
(86) CA 2006/000648 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06741410.2 25.11.2008

(87) **WO 2007/121556** (51) ***C09D 1/00***
(86) CA 2007/000636 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07719563.4 26.11.2008

(87) **WO 2007/121564** (51) ***F16K 3/30***
(86) CA 2007/000666 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07719593.1 24.11.2008

(87) **WO 2007/121568** (51) ***H04B 7/04***
(86) CA 2007/000672 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07719599.8 22.11.2008

(87) **WO 2007/121577** (51) ***A63F 13/12***
(86) CA 2007/000688 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07719614.5 25.11.2008

(87) **WO 2007/121593** (51) ***G01N 21/35***
(86) CH 2006/000230 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06721932.9 27.11.2008

(87) **WO 2007/121603** (51) ***F25B 9/00***
(86) CH 2007/000189 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07720086.3 21.11.2008

(87) **WO 2007/121607** (51) ***H04B 5/00***
(86) CN 2006/000746 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06741693.3 21.11.2008

(87) **WO 2007/121608** (51) ***H04L 9/32***
(86) CN 2006/000749 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06741696.6 21.11.2008

(87) **WO 2007/121610** (51) ***H04L 12/16***
(86) CN 2006/000768 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06722397.4 22.11.2008

(87) **WO 2007/121611** (51) ***H04L 29/08***
(86) CN 2006/000769 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06722398.2 22.11.2008

(87) **WO 2007/121612** (51) ***H04L 12/56***
(86) CN 2006/000770 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06741704.8 22.11.2008

(87) **WO 2007/121618** (51) ***B63C 9/20***
(86) CN 2006/001030 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06741918.4 25.11.2008

(87) **WO 2007/121621** (51) ***B62M 25/06***
(86) CN 2006/001128 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06742016.6 21.11.2008

(87) **WO 2007/121625** (51) ***B42F 21/00***
(86) CN 2006/003018 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06805212.5 26.11.2008

(87) **WO 2007/121629** (51) ***H04Q 7/24***
(86) CN 2006/003340 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06828278.9 22.11.2008

(87) **WO 2007/121630** (51) ***H04L 12/24***
(86) CN 2006/003387 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06828309.2 24.11.2008

(87) **WO 2007/121633** (51) ***H04L 29/10***
(86) CN 2006/003524 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06840601.6 24.11.2008

(87) **WO 2007/121637** (51) ***H04Q 7/22***
(86) CN 2006/003768 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06840798.0 27.11.2008

(87) **WO 2007/121643** (51) ***H04L 12/56***
(86) CN 2007/000245 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07702174.9 27.11.2008

(87) **WO 2007/121646** (51) ***H04L 12/66***
(86) CN 2007/000343 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07702235.8 27.11.2008

(87) **WO 2007/121650** (51) ***A61M 5/40***
(86) CN 2007/000607 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07720264.6 22.11.2008

(87) **WO 2007/121654** (51) ***B65D 21/04***
(86) CN 2007/000843 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07720423.8 27.11.2008

(87) **WO 2007/121667** (51) ***H04Q 7/34***
(86) CN 2007/001262 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07720835.3 19.11.2008

(87) **WO 2007/121669** (51) ***H04Q 7/38***
(86) CN 2007/001301 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07720874.2 21.11.2008

(87) **WO 2007/121671** (51) ***H04L 12/46***
(86) CN 2007/001306 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07720879.1 21.11.2008

(87) **WO 2007/121674** (51) ***H04L 12/56***
(86) CN 2007/001326 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07720899.9 22.11.2008

(87) **WO 2007/121675** (51) ***H04Q 7/38***
(86) CN 2007/001327 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07720900.5 22.11.2008

(87) **WO 2007/121686** (51) ***H04Q 7/38***
(86) CN 2007/001386 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07720959.1 26.11.2008

(87) **WO 2007/121692** (51) ***B81B 3/00***
(86) DE 2006/000745 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06742288.1 25.11.2008

(87) **WO 2007/121693** (51) ***B81B 3/00***
(86) DE 2006/000746 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06742289.9 25.11.2008

(87) **WO 2007/121695** (51) ***C03C 3/078***
(86) DE 2007/000158 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07702390.1 25.11.2008

(87) **WO 2007/121701** (51) ***F16K 17/04***
(86) DE 2007/000582 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07722140.6 22.11.2008

(87) **WO 2007/121702** (51) ***F16H 47/08***
(86) DE 2007/000597 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07722155.4 27.11.2008

(87) **WO 2007/121723** (51) ***H05B 37/02***
(86) DE 2007/000699 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07722257.8 22.11.2008

(87) **WO 2007/121737** (51) ***H01L 23/544***
(86) DE 2007/000728 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07722286.7 26.11.2008

(87) **WO 2007/121751** (51) ***G01N 30/38***
(86) DK 2007/000191 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07722570.4 25.11.2008

(87) **WO 2007/121760** (51) ***A61C 17/20***
(86) EP 2006/003608 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06724448.3 21.11.2008

(87) **WO 2007/121762** (51) ***E04G 1/24***
(86) EP 2006/003646 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06724473.1 21.11.2008

(87) **WO 2007/121764** (51) ***A01G 1/04***
(86) EP 2006/003675 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06742634.6 22.11.2008

(87) **WO 2007/121766** (51) ***G09F 21/04***
(86) EP 2006/003693 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06753401.6 22.11.2008

(87) **WO 2007/121767** (51) ***E04G 21/30***
(86) EP 2006/003703 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06742641.1 22.11.2008

(87) **WO 2007/121769** (51) ***A61B 5/04***
(86) EP 2006/003858 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06724581.1 27.11.2008

(87) **WO 2007/121772** (51) ***F16L 55/165***
(86) EP 2006/004588 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06724819.5 21.11.2008

(87) **WO 2007/121780** (51) ***C08J 9/00***
(86) EP 2006/010362 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06818306.0 22.11.2008

(87) **WO 2007/121864** (51) ***G01N 21/88***
(86) EP 2007/003241 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724182.6 19.11.2008

(87) **WO 2007/121871** (51) ***B41C 1/10***
(86) EP 2007/003271 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724212.1 26.11.2008

(87) **WO 2007/121891** (51) ***B60B 3/14***
(86) EP 2007/003361 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724299.8 22.11.2008

(87) **WO 2007/121893** (51) ***A61K 39/12***
(86) EP 2007/003366 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724303.8 22.11.2008

(87) **WO 2007/121897** (51) ***B01D 21/34***
(86) EP 2007/003376 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724313.7 19.11.2008

(87) **WO 2007/121906** (51) ***B29C 53/78***
(86) EP 2007/003400 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724337.6 22.11.2008

(87) **WO 2007/121908** (51) ***C07F 7/21***
(86) EP 2007/003406 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724343.4 21.11.2008

(87) **WO 2007/121926** (51) ***B60H 1/00***
(86) EP 2007/003446 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724383.0 22.11.2008

(87) **WO 2007/121963** (51) ***C12Q 1/68***
(86) EP 2007/003535 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724465.5 26.11.2008

(87) **WO 2007/121977** (51) ***B60R 16/027***
(86) EP 2007/003555 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724485.3 25.11.2008

(87) **WO 2007/121992** (51) ***B81C 1/00***
(86) EP 2007/003607 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724537.1 26.11.2008

(87) **WO 2007/121996** (51) ***B60R 25/00***
(86) EP 2007/003621 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724551.2 26.11.2008

(87) **WO 2007/121999** (51) ***C25F 3/16***
(86) EP 2007/003628 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724558.7 27.11.2008

(87) **WO 2007/122002** (51) ***C04B 28/14***
(86) EP 2007/003645 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724575.1 26.11.2008

(87) **WO 2007/122017** (51) ***B29C 41/22***
(86) EP 2007/004025 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07724949.8 26.11.2008

(87) **WO 2007/122026** (51) ***F02M 17/16***
(86) EP 2007/051646 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07712259.6 19.11.2008

(87) **WO 2007/122041** (51) ***G05B 19/042***
(86) EP 2007/052298 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07712512.8 26.11.2008

(87) **WO 2007/122062** (51) ***H01L 21/20***
(86) EP 2007/053076 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07727548.5 24.11.2008

(87) **WO 2007/122071** (51) ***H04L 12/28***
(86) EP 2007/053186 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07727658.2 27.11.2008

(87) **WO 2007/122077** (51) ***F16D 65/14***
(86) EP 2007/053210 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07727681.4 25.11.2008

(87) **WO 2007/122078** (51) ***F16H 57/08***
(86) EP 2007/053211 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07727682.2 22.11.2008

(87) **WO 2007/122087** (51) ***B05B 11/00***
(86) EP 2007/053331 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07727800.0 22.11.2008

(87) **WO 2007/122093** (51) ***B05B 7/16***
(86) EP 2007/053379 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07727847.1 22.11.2008

(87) **WO 2007/122121** (51) ***C08G 77/388***
(86) EP 2007/053639 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07728104.6 21.11.2008

(87) **WO 2007/122125** (51) ***B62B 3/06***
(86) EP 2007/053674 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07728139.2 22.11.2008

(87) **WO 2007/122155** (51) ***B28B 3/02***
(86) EP 2007/053771 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07728233.3 22.11.2008

(87) **WO 2007/122161** (51) ***B60C 23/04***
(86) EP 2007/053785 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07728247.3 22.11.2008

(87) **WO 2007/122168** (51) ***B29C 49/20***
(86) EP 2007/053810 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07728272.1 22.11.2008

(87) **WO 2007/122273** (51) ***B30B 9/32***
(86) ES 2007/000234 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07730471.5 26.11.2008

(87) **WO 2007/122274** (51) ***C07D 215/42***
(86) ES 2007/000237 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07730472.3 21.11.2008

(87) **WO 2007/122276** (51) ***B65D 81/26***
(86) ES 2007/000242 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07765830.0 22.11.2008

(87) **WO 2007/122278** (51) ***C12N 7/01***
(86) ES 2007/000252 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07730473.1 27.11.2008

(87) **WO 2007/122282** (51) ***B66B 5/04***
(86) FI 2006/000122 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06725883.0 23.11.2008

(87) **WO 2007/122301** (51) ***B60K 15/04***
(86) FR 2006/050373 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06743830.9 22.11.2008

(87) **WO 2007/122321** (51) ***G01L 3/10***
(86) FR 2007/000658 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07731322.9 22.11.2008

(87) **WO 2007/122351** (51) ***B23D 45/12***
(86) FR 2007/051146 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07731921.8 22.11.2008

(87) **WO 2007/122366** (51) ***C22B 34/12***
(86) GB 2007/000568 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07712745.4 26.11.2008

(87) **WO 2007/122427** (51) ***G02B 27/01***
(86) GB 2007/050203 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07733625.3 21.11.2008

(87) **WO 2007/122438** (51) ***H01L 21/68***
(86) IB 2006/000966 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06744538.7 22.11.2008

(87) **WO 2007/122441** (51) ***B41J 13/12***
(86) IB 2006/001199 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06727588.3 26.11.2008

(87) **WO 2007/122442** (51) ***B05C 17/005***
(86) IB 2006/001202 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06727589.1 26.11.2008

(87) **WO 2007/122443** (51) ***B41J 13/12***
(86) IB 2006/001256 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06744699.7 26.11.2008

(87) **WO 2007/122445** (51) ***G06F 3/048***
(86) IB 2006/001631 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06765544.9 21.11.2008

(87) **WO 2007/122468** (51)
(86) IB 2007/001005 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07734324.2 21.11.2008

(87) **WO 2007/122474** (51)
(86) IB 2007/001017 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07734336.6 21.11.2008

(87) **WO 2007/122480** (51) ***B28B 7/00***
(86) IB 2007/001031 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07734350.7 22.11.2008

(87) **WO 2007/122502** (51) ***E04D 1/34***
(86) IB 2007/001067 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07734385.3 25.11.2008

(87) **WO 2007/122517** (51)
(86) IB 2007/002494 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07804856.8 27.11.2008

(87) **WO 2007/122521** (51) ***H05K 7/20***
(86) IB 2007/050901 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07735135.1 21.11.2008

(87) **WO 2007/122525** (51) ***A61F 13/15***
(86) IB 2007/051172 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07735357.1 22.11.2008

(87) **WO 2007/122526** (51) ***A61F 13/15***
(86) IB 2007/051173 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07735358.9 22.11.2008

(87) **WO 2007/122535** (51) ***H01J 9/04***
(86) IB 2007/051300 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07735465.2 24.11.2008

(87) **WO 2007/122546** (51)
(86) IB 2007/051359 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07735506.3 22.11.2008

(87) **WO 2007/122572** (51)
(86) IB 2007/051428 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07735562.6 22.11.2008

(87) **WO 2007/122600** (51) ***G06F 19/00***
(86) IL 2006/000479 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06728280.6 21.11.2008

(87) **WO 2007/122611** (51) ***A61N 5/067***
(86) IL 2007/000492 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07736232.5 21.11.2008

(87) **WO 2007/122642** (51) ***G02C 1/02***
(86) IT 2006/000266 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06745291.2 21.11.2008

(87) **WO 2007/122699** (51) ***G06K 19/07***
(86) JP 2006/308154 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06732061.4 19.11.2008

(87) **WO 2007/122701** (51) ***H02M 7/12***
(86) JP 2006/308180 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06732087.9 20.11.2008

(87) **WO 2007/122703** (51) ***H02H 3/08***
(86) JP 2006/308202 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06745434.8 20.11.2008

(87) **WO 2007/122704** (51) ***B60W 30/06***
(86) JP 2006/308216 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06745448.8 20.11.2008

(87) **WO 2007/122707** (51) ***B28B 11/02***
(86) JP 2006/308238 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06745470.2 20.11.2008

(87) **WO 2007/122713** (51) ***G02F 1/167***
(86) JP 2006/308313 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06745494.2 21.11.2008

(87) **WO 2007/122715** (51) ***G01N 3/30***
(86) JP 2006/308343 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06745524.6 21.11.2008

(87) **WO 2007/122716** (51) ***B28B 13/02***
(86) JP 2006/308353 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06732161.2 21.11.2008

(87) **WO 2007/122722** (51) ***A43B 13/42***
(86) JP 2006/308404 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06745535.2 22.11.2008

(87) **WO 2007/122723** (51) ***H01Q 13/08***
(86) JP 2006/308411 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06745542.8 22.11.2008

(87) **WO 2007/122725** (51) ***B65H 19/16***
(86) JP 2006/308424 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06745555.0 22.11.2008

(87) **WO 2007/122731** (51) ***B01F 3/04***
(86) JP 2006/308516 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06745594.9 25.11.2008

(87) **WO 2007/122741** (51) ***B29C 45/62***
(86) JP 2006/312680 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06767297.2 25.11.2008

(87) **WO 2007/122758** (51) ***F21V 8/00***
(86) JP 2006/321221 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06822198.5 20.11.2008

(87) **WO 2007/122759** (51) ***G02F 1/1335***
(86) JP 2006/321338 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06822314.8 25.11.2008

(87) **WO 2007/122761** (51) ***F21S 2/00***
(86) JP 2006/321938 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06822858.4 20.11.2008

(87) **WO 2007/122769** (51) ***G09G 5/00***
(86) JP 2006/323950 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06833753.4 20.11.2008

(87) **WO 2007/122803** (51) ***C12P 19/14***
(86) JP 2007/000377 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07737034.4 19.11.2008

(87) **WO 2007/122807** (51) ***A61M 5/145***
(86) JP 2007/000389 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07737046.8 20.11.2008

(87) **WO 2007/122816** (51) ***A47C 27/00***
(86) JP 2007/000412 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07737069.0 19.11.2008

(87) **WO 2007/122819** (51) ***G01N 35/08***
(86) JP 2007/000422 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07737079.9 19.11.2008

(87) **WO 2007/122829** (51) ***B65D 77/20***
(86) JP 2007/051179 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07707411.0 22.11.2008

(87) **WO 2007/122836** (51) ***E05B 65/12***
(86) JP 2007/051644 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07707830.1 19.11.2008

(87) **WO 2007/122844** (51) ***H04B 1/04***
(86) JP 2007/052743 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07714273.5 22.11.2008

(87) **WO 2007/122880** (51) ***H04L 27/20***
(86) JP 2007/054324 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07737871.9 22.11.2008

(87) **WO 2007/122883** (51) ***H04N 5/232***
(86) JP 2007/054547 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07738038.4 25.11.2008

(87) **WO 2007/122920** (51) ***F16J 15/32***
(86) JP 2007/055176 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07738626.6 19.11.2008

(87) **WO 2007/122960** (51) ***G01C 21/00***
(86) JP 2007/055901 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07739344.5 22.11.2008

(87) **WO 2007/122963** (51) ***A61B 5/0245***
(86) JP 2007/056204 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07739642.2 19.11.2008

(87) **WO 2007/122964** (51) ***C07C 67/03***
(86) JP 2007/056346 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07739784.2 18.11.2008

(87) **WO 2007/122967** (51) ***B09B 3/00***
(86) JP 2007/056505 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07739943.4 20.11.2008

(87) **WO 2007/122970** (51) ***A61K 31/341***
(86) JP 2007/056780 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07740218.8 21.11.2008

(87) **WO 2007/123007** (51) ***H01L 21/683***
(86) JP 2007/057755 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741191.6 20.11.2008

(87) **WO 2007/123026** (51) ***H01L 21/60***
(86) JP 2007/057901 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741337.5 21.11.2008

(87) **WO 2007/123036** (51) ***B60W 10/18***
(86) JP 2007/057980 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741416.7 21.11.2008

(87) **WO 2007/123040** (51) ***H03F 1/32***
(86) JP 2007/058059 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741495.1 22.11.2008

(87) **WO 2007/123043** (51) ***C09D 11/00***
(86) JP 2007/058072 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741508.1 21.11.2008

(87) **WO 2007/123047** (51) ***G01S 3/86***
(86) JP 2007/058089 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741525.5 21.11.2008

(87) **WO 2007/123048** (51) ***G01S 3/86***
(86) JP 2007/058091 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741527.1 21.11.2008

(87) **WO 2007/123049** (51) ***H04L 7/02***
(86) JP 2007/058093 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741529.7 20.11.2008

(87) **WO 2007/123051** (51) ***G01S 3/86***
(86) JP 2007/058097 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741533.9 21.11.2008

(87) **WO 2007/123052** (51) ***G01S 3/86***
(86) JP 2007/058098 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741534.7 21.11.2008

(87) **WO 2007/123053** (51) ***A23G 3/02***
(86) JP 2007/058105 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741541.2 21.11.2008

(87) **WO 2007/123056** (51) ***H03M 1/10***
(86) JP 2007/058122 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741558.6 18.11.2008

(87) **WO 2007/123059** (51) ***D06M 14/18***
(86) JP 2007/058138 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741574.3 19.11.2008

(87) **WO 2007/123063** (51) ***G06F 13/00***
(86) JP 2007/058168 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741604.8 20.11.2008

(87) **WO 2007/123065** (51) ***G11B 7/0045***
(86) JP 2007/058175 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741611.3 19.11.2008

(87) **WO 2007/123069** (51) ***A01N 25/30***
(86) JP 2007/058200 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741636.0 19.11.2008

(87) **WO 2007/123072** (51) ***H03D 7/00***
(86) JP 2007/058225 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741661.8 18.11.2008

(87) **WO 2007/123075** (51) ***G03G 15/08***
(86) JP 2007/058247 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741683.2 21.11.2008

(87) **WO 2007/123083** (51) ***G11B 7/24***
(86) JP 2007/058277 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741713.7 19.11.2008

(87) **WO 2007/123096** (51) ***H04M 3/00***
(86) JP 2007/058302 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741738.4 20.11.2008

(87) **WO 2007/123098** (51) ***H02M 3/28***
(86) JP 2007/058307 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741743.4 19.11.2008

(87) **WO 2007/123099** (51) ***H02M 3/28***
(86) JP 2007/058308 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741744.2 19.11.2008

(87) **WO 2007/123104** (51) ***G01C 21/00***
(86) JP 2007/058315 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741751.7 20.11.2008

(87) **WO 2007/123105** (51) ***G08G 1/16***
(86) JP 2007/058316 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741752.5 20.11.2008

(87) **WO 2007/123111** (51) ***C07D 233/58***
(86) JP 2007/058324 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741760.8 21.11.2008

(87) **WO 2007/123112** (51) ***G11B 7/135***
(86) JP 2007/058325 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741761.6 22.11.2008

(87) **WO 2007/123121** (51) ***H04Q 7/38***
(86) JP 2007/058340 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741776.4 20.11.2008

(87) **WO 2007/123122** (51) ***A61B 17/00***
(86) JP 2007/058341 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741777.2 20.11.2008

(87) **WO 2007/123124** (51) ***F02P 7/067***
(86) JP 2007/058343 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741779.8 18.11.2008

(87) **WO 2007/123128** (51) ***B60N 2/30***
(86) JP 2007/058352 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741788.9 21.11.2008

(87) **WO 2007/123131** (51) ***A61N 1/30***
(86) JP 2007/058362 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741798.8 19.11.2008

(87) **WO 2007/123143** (51) ***G06K 19/077***
(86) JP 2007/058398 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741834.1 22.11.2008

(87) **WO 2007/123145** (51) ***B29C 47/92***
(86) JP 2007/058407 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741843.2 20.11.2008

(87) **WO 2007/123153** (51) ***A61K 47/42***
(86) JP 2007/058437 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741873.9 20.11.2008

(87) **WO 2007/123155** (51) ***G11B 9/14***
(86) JP 2007/058445 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741881.2 19.11.2008

(87) **WO 2007/123158** (51) ***A47G 1/16***
(86) JP 2007/058448 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741884.6 19.11.2008

(87) **WO 2007/123159** (51) ***G01C 21/00***
(86) JP 2007/058452 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741888.7 21.11.2008

(87) **WO 2007/123168** (51) ***B29C 39/18***
(86) JP 2007/058494 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741930.7 20.11.2008

(87) **WO 2007/123173** (51) ***G02B 5/02***
(86) JP 2007/058510 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741946.3 20.11.2008

(87) **WO 2007/123174** (51) ***H04L 25/40***
(86) JP 2007/058514 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741950.5 21.11.2008

(87) **WO 2007/123176** (51) ***G08G 1/16***
(86) JP 2007/058524 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741960.4 25.11.2008

(87) **WO 2007/123180** (51) ***G02B 5/02***
(86) JP 2007/058528 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741964.6 20.11.2008

(87) **WO 2007/123182** (51) ***G01N 1/00***
(86) JP 2007/058533 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07741969.5 20.11.2008

(87) **WO 2007/123192** (51) ***G11B 7/095***
(86) JP 2007/058601 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07742036.2 22.11.2008

(87) **WO 2007/123194** (51) ***B65D 81/02***
(86) JP 2007/058603 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07742038.8 22.11.2008

(87) **WO 2007/123213** (51) ***A01N 35/06***
(86) JP 2007/058664 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07742099.0 21.11.2008

(87) **WO 2007/123228** (51) ***H04L 12/56***
(86) JP 2007/058734 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07742169.1 22.11.2008

(87) **WO 2007/123230** (51) ***B41M 5/26***
(86) JP 2007/058769 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07742204.6 25.11.2008

(87) **WO 2007/123240** (51) ***B65D 1/00***
(86) JP 2007/058864 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07742299.6 26.11.2008

(87) **WO 2007/123241** (51) ***B65D 85/86***
(86) JP 2007/058868 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07742303.6 26.11.2008

(87) **WO 2007/123254** (51) ***C07C 15/20***
(86) JP 2007/058990 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07742425.7 21.11.2008

(87) **WO 2007/123256** (51) ***C07C 15/38***
(86) JP 2007/058992 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07742427.3 21.11.2008

(87) **WO 2007/123285** (51) ***C09D 1/00***
(86) KR 2006/001776 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06757705.6 22.11.2008

(87) **WO 2007/123291** (51) ***A63B 71/14***
(86) KR 2006/002944 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06783420.0 25.11.2008

(87) **WO 2007/123304** (51) ***B08B 9/093***
(86) KR 2007/000545 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07708696.5 26.11.2008

(87) **WO 2007/123306** (51) ***F16L 23/02***
(86) KR 2007/000798 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07708948.0 21.11.2008

(87) **WO 2007/123307** (51) ***G10K 11/04***
(86) KR 2007/001405 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07745617.6 22.11.2008

(87) **WO 2007/123311** (51) ***C09D 13/00***
(86) KR 2007/001660 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07745823.0 21.11.2008

(87) **WO 2007/123315** (51) ***G06Q 10/00***
(86) KR 2007/001764 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07745927.9 21.11.2008

(87) **WO 2007/123318** (51) ***C08B 30/00***
(86) KR 2007/001830 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07745993.1 26.11.2008

(87) **WO 2007/123328** (51) ***H04Q 7/38***
(86) KR 2007/001922 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07746084.8 22.11.2008

(87) **WO 2007/123335** (51) ***B08B 9/027***
(86) KR 2007/001933 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07746095.4 25.11.2008

(87) **WO 2007/123346** (51) ***H04B 7/26***
(86) KR 2007/001948 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07746110.1 22.11.2008

(87) **WO 2007/123350** (51) ***C08L 89/00***
(86) KR 2007/001963 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07746125.9 25.11.2008

(87) **WO 2007/123365** (51) ***B65D 55/16***
(86) KR 2007/002009 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07746170.5 26.11.2008

(87) **WO 2007/123367** (51) ***B60N 2/22***
(86) KR 2007/002013 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07746174.7 27.11.2008

(87) **WO 2007/123368** (51) ***G06K 9/00***
(86) KR 2007/002017 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07807900.1 27.11.2008

(87) **WO 2007/123373** (51) ***H04L 9/14***
(86) KR 2007/002024 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07746184.6 26.11.2008

(87) **WO 2007/123381** (51) ***H04L 12/24***
(86) KR 2007/002043 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07746202.6 27.11.2008

(87) **WO 2007/123383** (51) ***H04L 12/40***
(86) MA 2007/000004 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07747164.7 26.11.2008

(87) **WO 2007/123387** (51) ***G05F 1/652***
(86) MX 2007/000054 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07747200.9 22.11.2008

(87) **WO 2007/123414** (51) ***G08B 17/00***
(86) NO 2007/000138 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07747599.4 26.11.2008

(87) **WO 2007/123419** (51) ***B63H 25/24***
(86) NO 2007/000145 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07747606.7 27.11.2008

(87) **WO 2007/123487** (51) ***H04B 7/02***
(86) SG 2007/000038 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07709527.1 21.11.2008

(87) **WO 2007/123490** (51) ***B60R 25/08***
(86) SG 2007/000107 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07748652.0 27.11.2008

(87) **WO 2007/123497** (51) ***H04L 12/28***
(86) SG 2007/000119 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07748664.5 27.11.2008

(87) **WO 2007/123518** (51) ***A61B 5/00***
(86) US 2006/014988 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06750899.4 22.11.2008

(87) **WO 2007/123519** (51) ***H04B 7/26***
(86) US 2006/015007 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06758457.3 21.11.2008

(87) **WO 2007/123526** (51) ***A61C 3/02***
(86) US 2006/015299 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06751119.6 25.11.2008

(87) **WO 2007/123534** (51) ***B65G 15/00***
(86) US 2006/015448 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06751231.9 25.11.2008

(87) **WO 2007/123535** (51) ***A61B 8/00***
(86) US 2006/015483 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06751265.7 25.11.2008

(87) **WO 2007/123546** (51) ***G06F 3/02***
(86) US 2006/015729 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06751428.1 22.11.2008

(87) **WO 2007/123547** (51) ***B65B 13/02***
(86) US 2006/015777 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06751472.9 27.11.2008

(87) **WO 2007/123550** (51) ***B25B 13/18***
(86) US 2006/015901 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06751558.5 27.11.2008

(87) **WO 2007/123593** (51) ***B28C 5/42***
(86) US 2007/004093 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07750895.0 26.11.2008

(87) **WO 2007/123595** (51) ***B60S 1/08***
(86) US 2007/004715 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07751474.3 22.11.2008

(87) **WO 2007/123598** (51) ***C08J 9/12***
(86) US 2007/005326 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07752052.6 20.11.2008

(87) **WO 2007/123602** (51) ***G07C 5/00***
(86) US 2007/006155 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07752827.1 20.11.2008

(87) **WO 2007/123807** (51) ***C23C 22/34***
(86) US 2007/008096 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07754595.2 18.11.2008

(87) **WO 2007/123809** (51) ***G02C 5/00***
(86) US 2007/008251 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07754728.9 18.11.2008

(87) **WO 2007/123811** (51) ***G08B 21/00***
(86) US 2007/008326 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07754790.9 18.11.2008

(87) **WO 2007/123818** (51) ***A61K 31/4245***
(86) US 2007/008427 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07754873.3 19.11.2008

(87) **WO 2007/123852** (51)
(86) US 2007/009169 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755440.0 18.11.2008

(87) **WO 2007/123855** (51) ***C07D 231/06***
(86) US 2007/009184 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07775409.1 21.11.2008

(87) **WO 2007/123862** (51) ***H03H 7/30***
(86) US 2007/009210 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755467.3 18.11.2008

(87) **WO 2007/123863** (51) ***H03H 7/30***
(86) US 2007/009211 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755468.1 18.11.2008

(87) **WO 2007/123866** (51) ***A61C 5/14***
(86) US 2007/009231 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755484.8 19.11.2008

(87) **WO 2007/123884** (51) ***H02M 3/24***
(86) US 2007/009336 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755566.2 20.11.2008

(87) **WO 2007/123888** (51) ***H04Q 7/00***
(86) US 2007/009341 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755571.2 21.11.2008

(87) **WO 2007/123910** (51) ***C07D 213/57***
(86) US 2007/009382 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07775598.1 19.11.2008

(87) **WO 2007/123912** (51) ***H01R 4/50***
(86) US 2007/009384 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07775600.5 18.11.2008

(87) **WO 2007/123929** (51) ***E04C 1/00***
(86) US 2007/009435 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755636.3 19.11.2008

(87) **WO 2007/123934** (51) ***A61K 51/00***
(86) US 2007/009450 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755643.9 20.11.2008

(87) **WO 2007/123939** (51) ***C07D 213/79***
(86) US 2007/009461 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755652.0 20.11.2008

(87) **WO 2007/123958** (51) ***G06F 3/00***
(86) US 2007/009504 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755679.3 19.11.2008

(87) **WO 2007/123963** (51) ***A61B 17/58***
(86) US 2007/009512 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755687.6 20.11.2008

(87) **WO 2007/123966** (51) ***C09D 11/00***
(86) US 2007/009519 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755694.2 20.11.2008

(87) **WO 2007/123972** (51) ***A47B 13/00***
(86) US 2007/009527 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755702.3 20.11.2008

(87) **WO 2007/123979** (51) ***A61B 17/70***
(86) US 2007/009544 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755716.3 19.11.2008

(87) **WO 2007/123991** (51) ***A61B 17/08***
(86) US 2007/009557 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755726.2 19.11.2008

(87) **WO 2007/124007** (51) ***B29C 45/76***
(86) US 2007/009589 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755742.9 22.11.2008

(87) **WO 2007/124014** (51) ***B64C 3/38***
(86) US 2007/009601 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755752.8 20.11.2008

(87) **WO 2007/124017** (51) ***A61F 13/00***
(86) US 2007/009604 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755755.1 22.11.2008

(87) **WO 2007/124019** (51) ***C12N 15/85***
(86) US 2007/009607 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755758.5 22.11.2008

(87) **WO 2007/124026** (51) ***A62B 35/00***
(86) US 2007/009615 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755765.0 21.11.2008

(87) **WO 2007/124046** (51) ***F02M 25/00***
(86) US 2007/009655 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755793.2 21.11.2008

(87) **WO 2007/124047** (51) ***A63F 9/24***
(86) US 2007/009656 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755794.0 21.11.2008

(87) **WO 2007/124048** (51) ***H01L 51/00***
(86) US 2007/009658 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755795.7 20.11.2008

(87) **WO 2007/124055** (51) ***H04Q 7/38***
(86) US 2007/009667 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755804.7 22.11.2008

(87) **WO 2007/124056** (51) ***H03M 1/34***
(86) US 2007/009669 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755805.4 22.11.2008

(87) **WO 2007/124062** (51) ***H04Q 1/14***
(86) US 2007/009675 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07775864.7 24.11.2008

(87) **WO 2007/124072** (51) ***C07H 21/02***
(86) US 2007/009686 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755807.0 21.11.2008

(87) **WO 2007/124081** (51) ***A22C 29/02***
(86) US 2007/009697 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755815.3 21.11.2008

(87) **WO 2007/124098** (51) ***B60R 21/04***
(86) US 2007/009738 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755850.0 21.11.2008

(87) **WO 2007/124108** (51) ***A61M 16/00***
(86) US 2007/009754 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755860.9 22.11.2008

(87) **WO 2007/124110** (51) ***A61L 15/00***
(86) US 2007/009756 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755862.5 21.11.2008

(87) **WO 2007/124117** (51) ***H04M 9/08***
(86) US 2007/009765 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755871.6 21.11.2008

(87) **WO 2007/124122** (51) ***G06F 3/048***
(86) US 2007/009772 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07775956.1 21.11.2008

(87) **WO 2007/124125** (51) ***C12P 19/34***
(86) US 2007/009775 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07794358.7 22.11.2008

(87) **WO 2007/124128** (51) ***A61F 2/06***
(86) US 2007/009792 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07775972.8 21.11.2008

(87) **WO 2007/124131** (51) ***A61K 49/00***
(86) US 2007/009796 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755882.3 21.11.2008

(87) **WO 2007/124134** (51) ***B08B 9/02***
(86) US 2007/009802 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755886.4 22.11.2008

(87) **WO 2007/124141** (51) ***B65B 69/00***
(86) US 2007/009812 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755896.3 22.11.2008

(87) **WO 2007/124150** (51) ***G08B 1/08***
(86) US 2007/009823 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07776002.3 22.11.2008

(87) **WO 2007/124151** (51) ***A61B 5/055***
(86) US 2007/009824 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755903.7 22.11.2008

(87) **WO 2007/124171** (51) ***A61K 31/538***
(86) US 2007/009938 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755966.4 21.11.2008

(87) **WO 2007/124205** (51) ***G11C 11/00***
(86) US 2007/063124 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07797153.9 22.11.2008

(87) **WO 2007/124216** (51) ***G01J 11/00***
(86) US 2007/064066 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07758604.8 21.11.2008

(87) **WO 2007/124219** (51) ***H04L 12/28***
(86) US 2007/064282 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07758794.7 22.11.2008

(87) **WO 2007/124223** (51) ***H04B 7/00***
(86) US 2007/064653 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07759132.9 20.11.2008

(87) **WO 2007/124227** (51) ***H04Q 7/00***
(86) US 2007/064879 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07759335.8 20.11.2008

(87) **WO 2007/124239** (51) ***A61F 2/08***
(86) US 2007/065755 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07759931.4 21.11.2008

(87) **WO 2007/124255** (51) ***H04L 29/12***
(86) US 2007/066110 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07760226.6 22.11.2008

(87) **WO 2007/124257** (51) ***G01C 21/00***
(86) US 2007/066131 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07760240.7 22.11.2008

(87) **WO 2007/124289** (51) ***A61F 2/06***
(86) US 2007/066664 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07760677.0 22.11.2008

(87) **WO 2007/124297** (51) ***C02F 1/00***
(86) US 2007/066744 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07760742.2 22.11.2008

(87) **WO 2007/124317** (51) ***A61F 2/54***
(86) US 2007/066862 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07760835.4 20.11.2008

(87) **WO 2007/124325** (51) ***A61N 1/18***
(86) US 2007/066881 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07760851.1 22.11.2008

(87) **WO 2007/124331** (51) ***A61K 31/4745***
(86) US 2007/066910 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07760871.9 20.11.2008

(87) **WO 2007/124355** (51) ***A61K 31/55***
(86) US 2007/066960 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07760908.9 21.11.2008

(87) **WO 2007/124357** (51) ***H02N 1/00***
(86) US 2007/066963 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07760910.5 20.11.2008

(87) **WO 2007/124381** (51) ***B32B 3/12***
(86) US 2007/067001 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07760943.6 20.11.2008

(87) **WO 2007/124383** (51) ***A61K 31/277***
(86) US 2007/067006 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07760948.5 20.11.2008

(87) **WO 2007/124404** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2007/067054 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07760989.9 21.11.2008

(87) **WO 2007/124418** (51) ***B66B 13/12***
(86) US 2007/067080 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761010.3 22.11.2008

(87) **WO 2007/124433** (51) ***A61K 31/717***
(86) US 2007/067109 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761032.7 21.11.2008

(87) **WO 2007/124434** (51) ***G06F 15/16***
(86) US 2007/067110 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761033.5 21.11.2008

(87) **WO 2007/124439** (51) ***A61B 5/00***
(86) US 2007/067117 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761038.4 22.11.2008

(87) **WO 2007/124447** (51) ***A61K 33/00***
(86) US 2007/067128 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761047.5 21.11.2008

(87) **WO 2007/124449** (51) ***B42D 9/00***
(86) US 2007/067135 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761053.3 22.11.2008

(87) **WO 2007/124452** (51) ***A61K 31/70***
(86) US 2007/067138 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761056.6 21.11.2008

(87) **WO 2007/124453** (51) ***H04J 3/16***
(86) US 2007/067139 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761057.4 21.11.2008

(87) **WO 2007/124454** (51) ***G03B 21/60***
(86) US 2007/067140 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761058.2 22.11.2008

(87) **WO 2007/124470** (51) ***H04Q 7/00***
(86) US 2007/067166 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07797266.9 25.11.2008

(87) **WO 2007/124474** (51) ***A61M 5/32***
(86) US 2007/067191 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761099.6 22.11.2008

(87) **WO 2007/124475** (51) ***A61F 5/00***
(86) US 2007/067192 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761100.2 22.11.2008

(87) **WO 2007/124480** (51) ***H04B 7/00***
(86) US 2007/067209 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761115.0 22.11.2008

(87) **WO 2007/124486** (51) ***C12P 21/06***
(86) US 2007/067221 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761125.9 22.11.2008

(87) **WO 2007/124487** (51) ***F21V 21/30***
(86) US 2007/067222 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761126.7 22.11.2008

(87) **WO 2007/124491** (51) ***H04B 1/66***
(86) US 2007/067230 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761133.3 22.11.2008

(87) **WO 2007/124502** (51) ***B60T 7/12***
(86) US 2007/067245 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761146.5 22.11.2008

(87) **WO 2007/124514** (51) ***G01R 31/08***
(86) US 2007/067447 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07761305.7 26.11.2008

(87) **WO 2007/124515** (51) ***F16H 1/32***
(86) YU 2006/000008 (87) 2007/44 01.11.2007
(21) 06752558.4 27.11.2008

(87) **WO 2007/124551** (51) ***B41M 1/12***
(86) BR 2007/000089 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07719257.3 04.12.2008

(87) **WO 2007/124560** (51) ***A61N 5/06***
(86) CA 2007/000605 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07719532.9 28.11.2008

(87) **WO 2007/124595** (51) ***A62C 2/06***
(86) CA 2007/000744 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07719669.9 02.12.2008

(87) **WO 2007/124620** (51) ***A63B 49/00***
(86) CN 2006/000844 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06722420.4 29.11.2008

(87) **WO 2007/124625** (51) ***C08B 37/00***
(86) CN 2006/002813 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06805022.8 28.11.2008

(87) **WO 2007/124626** (51) ***H04L 27/00***
(86) CN 2006/003049 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06817811.0 28.11.2008

(87) **WO 2007/124634** (51) ***H04L 1/18***
(86) CN 2006/003758 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06840788.1 28.11.2008

(87) **WO 2007/124643** (51) ***H04Q 7/38***
(86) CN 2007/000490 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07710916.3 28.11.2008

(87) **WO 2007/124658** (51) ***H04L 9/14***
(86) CN 2007/000954 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07720528.4 28.11.2008

(87) **WO 2007/124659** (51) ***H04L 12/56***
(86) CN 2007/000989 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07720563.1 27.11.2008

(87) **WO 2007/124673** (51) ***B64F 1/02***
(86) CN 2007/001294 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07720867.6 20.11.2008

(87) **WO 2007/124675** (51) ***H04J 13/02***
(86) CN 2007/001299 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07720872.6 21.11.2008

(87) **WO 2007/124676** (51) ***H04Q 7/38***
(86) CN 2007/001303 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07720876.7 21.11.2008

(87) **WO 2007/124677** (51) ***H04Q 7/38***
(86) CN 2007/001309 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07720882.5 22.11.2008

(87) **WO 2007/124687** (51) ***H04Q 7/22***
(86) CN 2007/001384 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07720957.5 26.11.2008

(87) **WO 2007/124690** (51) ***H04M 3/42***
(86) CN 2007/001402 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07720975.7 28.11.2008

(87) **WO 2007/124699** (51) ***A45F 3/04***
(86) CZ 2006/000026 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06742210.5 29.11.2008

(87) **WO 2007/124712** (51) ***F16H 41/24***
(86) DE 2007/000627 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07722185.1 02.12.2008

(87) **WO 2007/124713** (51) ***F16G 15/02***
(86) DE 2007/000631 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07722189.3 25.11.2008

(87) **WO 2007/124714** (51) ***F16H 41/24***
(86) DE 2007/000642 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07722200.8 02.12.2008

(87) **WO 2007/124715** (51) ***F16H 41/28***
(86) DE 2007/000643 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07722201.6 02.12.2008

(87) **WO 2007/124726** (51) ***B23B 27/00***
(86) DE 2007/000756 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07722313.9 03.12.2008

(87) **WO 2007/124772** (51) ***A61B 17/04***
(86) EP 2006/004040 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06724656.1 29.11.2008

(87) **WO 2007/124790** (51) ***B60K 6/12***
(86) EP 2007/000477 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07702905.6 27.11.2008

(87) **WO 2007/124794** (51) ***H04M 17/00***
(86) EP 2007/000939 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07703250.6 28.11.2008

(87) **WO 2007/124823** (51) ***F16L 5/02***
(86) EP 2007/002783 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07723727.9 04.12.2008

(87) **WO 2007/124825** (51) ***C01B 3/00***
(86) EP 2007/002794 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07723738.6 29.11.2008

(87) **WO 2007/124838** (51) ***B62D 1/19***
(86) EP 2007/003044 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07723985.3 28.11.2008

(87) **WO 2007/124840** (51) ***B62D 1/16***
(86) EP 2007/003048 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07723989.5 28.11.2008

(87) **WO 2007/124882** (51) ***F15B 1/16***
(86) EP 2007/003549 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07724479.6 28.11.2008

(87) **WO 2007/124897** (51) ***B65D 88/52***
(86) EP 2007/003596 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07724526.4 27.11.2008

(87) **WO 2007/124904** (51) ***F16K 17/18***
(86) EP 2007/003634 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07724564.5 28.11.2008

(87) **WO 2007/124906** (51) ***B65B 55/02***
(86) EP 2007/003652 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07724582.7 27.11.2008

(87) **WO 2007/124946** (51)
(86) EP 2007/003820 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07724747.6 29.11.2008

(87) **WO 2007/124967** (51) ***H04L 1/00***
(86) EP 2007/051770 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07704701.7 28.11.2008

(87) **WO 2007/124970** (51) ***A61B 1/05***
(86) EP 2007/052064 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07712449.3 27.11.2008

(87) **WO 2007/124975** (51) ***B60R 21/015***
(86) EP 2007/052302 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07726808.4 28.11.2008

(87) **WO 2007/124986** (51) ***F16H 7/08***
(86) EP 2007/052805 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07727279.7 28.11.2008

(87) **WO 2007/125001** (51) ***F16C 33/32***
(86) EP 2007/053208 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07727679.8 02.12.2008

(87) **WO 2007/125004** (51) ***B01J 37/14***
(86) EP 2007/053297 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07727768.9 27.11.2008

(87) **WO 2007/125019** (51) ***H04L 1/24***
(86) EP 2007/053600 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07728067.5 28.11.2008

(87) **WO 2007/125023** (51) ***G01N 1/18***
(86) EP 2007/053648 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07728113.7 29.11.2008

(87) **WO 2007/125032** (51) ***B23B 13/02***
(86) EP 2007/053686 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07728151.7 28.11.2008

(87) **WO 2007/125037** (51) ***A61B 5/06***
(86) EP 2007/053749 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07728211.9 27.11.2008

(87) **WO 2007/125076** (51) ***H03M 13/11***
(86) EP 2007/054101 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07728556.7 29.11.2008

(87) **WO 2007/125080** (51) ***H04L 12/56***
(86) EP 2007/054115 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07728570.8 02.12.2008

(87) **WO 2007/125130** (51) ***B60T 8/36***
(86) EP 2007/054306 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07728759.7 04.12.2008

(87) **WO 2007/125148** (51) ***A43B 13/18***
(86) ES 2007/000266 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07765849.0 28.11.2008

(87) **WO 2007/125168** (51) ***H04L 7/04***
(86) FI 2007/050223 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07730710.6 28.11.2008

(87) **WO 2007/125178** (51) ***B29C 45/14***
(86) FI 2007/050238 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07730725.4 03.12.2008

(87) **WO 2007/125186** (51) ***B09C 1/00***
(86) FR 2007/000643 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07731308.8 20.11.2008

(87) **WO 2007/125324** (51) ***G01N 33/74***
(86) GB 2007/001521 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07732558.7 27.11.2008

(87) **WO 2007/125365** (51) ***A47K 5/12***
(86) GB 2007/050214 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07733635.2 27.11.2008

(87) **WO 2007/125378** (51) ***A41D 13/01***
(86) IB 2006/001787 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06755968.2 03.12.2008

(87) **WO 2007/125386** (51) ***A44C 5/00***
(86) IB 2006/053481 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06821144.0 28.11.2008

(87) **WO 2007/125394** (51) ***B01D 53/32***
(86) IB 2007/001009 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07734328.3 28.11.2008

(87) **WO 2007/125448** (51) ***B23K 9/28***
(86) IB 2007/051202 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07735377.9 04.12.2008

(87) **WO 2007/125464** (51) ***B60T 7/06***
(86) IB 2007/051434 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07735567.5 28.11.2008

(87) **WO 2007/125496** (51) ***H03K 7/08***
(86) IB 2007/051568 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07735684.8 03.12.2008

(87) **WO 2007/125525** (51) ***C08G 63/183***
(86) IL 2007/000424 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07736164.0 28.11.2008

(87) **WO 2007/125527** (51) ***H04L 12/28***
(86) IL 2007/000507 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07736247.3 28.11.2008

(87) **WO 2007/125535** (51) ***C07K 14/195***
(86) IL 2007/000532 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07736272.1 02.12.2008

(87) **WO 2007/125552** (51) ***A47J 36/02***
(86) IT 2006/000298 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06745311.8 29.11.2008

(87) **WO 2007/125572** (51) ***F16L 53/00***
(86) JP 2006/308778 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06732384.0 27.11.2008

(87) **WO 2007/125573** (51) ***H04L 12/66***
(86) JP 2006/308827 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06745755.6 28.11.2008

(87) **WO 2007/125574** (51) ***H04N 7/26***
(86) JP 2006/308831 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06745759.8 28.11.2008

(87) **WO 2007/125579** (51) ***H04J 11/00***
(86) JP 2006/308870 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06732421.0 28.11.2008

(87) **WO 2007/125580** (51) ***H04J 11/00***
(86) JP 2006/308871 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06732422.8 28.11.2008

(87) **WO 2007/125586** (51) ***A21C 1/02***
(86) JP 2006/308900 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06745783.8 28.11.2008

(87) **WO 2007/125587** (51) ***C10M 171/00***
(86) JP 2006/308901 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06745784.6 28.11.2008

(87) **WO 2007/125590** (51) ***G11C 16/06***
(86) JP 2006/308950 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06732453.3 29.11.2008

(87) **WO 2007/125592** (51) ***H04L 12/56***
(86) JP 2006/308967 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06732470.7 29.11.2008

(87) **WO 2007/125599** (51) ***H04L 12/42***
(86) JP 2006/309004 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06745863.8 29.11.2008

(87) **WO 2007/125601** (51) ***H04L 12/56***
(86) JP 2006/309027 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06745886.9 29.11.2008

(87) **WO 2007/125616** (51) ***G02F 1/13357***
(86) JP 2006/321282 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06822259.5 28.11.2008

(87) **WO 2007/125623** (51) ***H05B 37/02***
(86) JP 2006/321939 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06822859.2 29.11.2008

(87) **WO 2007/125628** (51) ***G09G 3/36***
(86) JP 2006/324269 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06834024.9 29.11.2008

(87) **WO 2007/125630** (51) ***G09G 3/36***
(86) JP 2006/324868 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06834623.8 27.11.2008

(87) **WO 2007/125645** (51) ***B41M 5/34***
(86) JP 2007/000414 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07737071.6 29.11.2008

(87) **WO 2007/125646** (51) ***F16C 35/063***
(86) JP 2007/000427 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07737084.9 26.11.2008

(87) **WO 2007/125651** (51) ***F16C 19/49***
(86) JP 2007/000453 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07737110.2 26.11.2008

(87) **WO 2007/125654** (51) ***B60B 35/14***
(86) JP 2007/000462 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07737119.3 27.11.2008

(87) **WO 2007/125660** (51) ***H03J 5/02***
(86) JP 2007/050181 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07706528.2 29.11.2008

(87) **WO 2007/125675** (51) ***H04R 31/00***
(86) JP 2007/053401 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07737340.5 28.11.2008

(87) **WO 2007/125677** (51) ***B23K 26/38***
(86) JP 2007/053482 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07714914.4 27.11.2008

(87) **WO 2007/125681** (51) ***G11B 20/10***
(86) JP 2007/053895 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07715108.2 28.11.2008

(87) **WO 2007/125694** (51) ***B60K 1/04***
(86) JP 2007/055592 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07739035.9 29.11.2008

(87) **WO 2007/125719** (51) ***A41C 3/12***
(86) JP 2007/056976 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07740414.3 29.11.2008

(87) **WO 2007/125729** (51) ***B29C 41/28***
(86) JP 2007/057388 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07740824.3 29.11.2008

(87) **WO 2007/125745** (51) ***A47B 88/10***
(86) JP 2007/057822 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07741258.3 29.11.2008

(87) **WO 2007/125754** (51) ***H03L 7/081***
(86) JP 2007/058028 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07741464.7 25.11.2008

(87) **WO 2007/125755** (51) ***H04N 5/225***
(86) JP 2007/058035 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07741471.2 29.11.2008

(87) **WO 2007/125758** (51) ***G02F 1/1337***
(86) JP 2007/058099 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07741535.4 28.11.2008

(87) **WO 2007/125761** (51) ***H04N 5/225***
(86) JP 2007/058139 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07741575.0 25.11.2008

(87) **WO 2007/125787** (51) ***B29C 45/16***
(86) JP 2007/058400 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07741836.6 28.11.2008

(87) **WO 2007/125821** (51) ***F16L 59/06***
(86) JP 2007/058580 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742016.4 26.11.2008

(87) **WO 2007/125844** (51) ***F16D 3/20***
(86) JP 2007/058698 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742133.7 28.11.2008

(87) **WO 2007/125845** (51) ***C08F 22/40***
(86) JP 2007/058699 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742134.5 01.12.2008

(87) **WO 2007/125854** (51) ***C08G 64/16***
(86) JP 2007/058719 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742154.3 01.02.2008

(87) **WO 2007/125855** (51) ***B41C 1/055***
(86) JP 2007/058722 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742157.6 27.11.2008

(87) **WO 2007/125882** (51) ***H04N 5/91***
(86) JP 2007/058783 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742218.6 25.11.2008

(87) **WO 2007/125900** (51) ***B21D 5/04***
(86) JP 2007/058814 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742249.1 25.11.2008

(87) **WO 2007/125901** (51) ***B05C 5/00***
(86) JP 2007/058815 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742250.9 27.11.2008

(87) **WO 2007/125910** (51) ***H04Q 7/36***
(86) JP 2007/058837 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742272.3 26.11.2008

(87) **WO 2007/125964** (51) ***H04L 25/49***
(86) JP 2007/058966 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742401.8 28.11.2008

(87) **WO 2007/125965** (51) ***H04L 25/49***
(86) JP 2007/058967 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742402.6 28.11.2008

(87) **WO 2007/125966** (51) ***C08F 20/38***
(86) JP 2007/058969 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742404.2 01.12.2008

(87) **WO 2007/125987** (51) ***F21V 8/00***
(86) JP 2007/059045 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742480.2 29.11.2008

(87) **WO 2007/126009** (51) ***H04M 3/56***
(86) JP 2007/059078 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742513.0 28.11.2008

(87) **WO 2007/126028** (51) ***H04M 3/56***
(86) JP 2007/059123 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742558.5 28.11.2008

(87) **WO 2007/126048** (51) ***B01F 3/12***
(86) JP 2007/059157 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742592.4 29.11.2008

(87) **WO 2007/126056** (51) ***F16L 37/12***
(86) JP 2007/059177 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742612.0 01.12.2008

(87) **WO 2007/126073** (51) ***H04L 27/00***
(86) JP 2007/059232 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742667.4 28.11.2008

(87) **WO 2007/126078** (51) ***B01J 31/22***
(86) JP 2007/059244 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742679.9 28.11.2008

(87) **WO 2007/126132** (51) ***F16D 25/10***
(86) JP 2007/059422 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742857.1 01.12.2008

(87) **WO 2007/126146** (51) ***F16D 25/10***
(86) JP 2007/059542 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742977.7 01.12.2008

(87) **WO 2007/126149** (51) ***F16D 13/62***
(86) JP 2007/059547 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07742982.7 01.12.2008

(87) **WO 2007/126186** (51) ***A41B 9/04***
(86) KR 2006/003743 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06798826.1 04.12.2008

(87) **WO 2007/126196** (51) ***H04N 7/015***
(86) KR 2007/000121 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07700898.5 01.12.2008

(87) **WO 2007/126201** (51) ***F16B 5/06***
(86) KR 2007/000720 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07708870.6 01.12.2008

(87) **WO 2007/126209** (51) ***A61H 39/06***
(86) KR 2007/001408 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07715762.6 28.11.2008

(87) **WO 2007/126214** (51) ***B60T 1/16***
(86) KR 2007/001591 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07745754.7 29.11.2008

(87) **WO 2007/126220** (51) ***E02F 5/00***
(86) KR 2007/001774 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07745937.8 10.01.2009

(87) **WO 2007/126254** (51) ***A63F 13/00***
(86) KR 2007/002062 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07746221.6 28.11.2008

(87) **WO 2007/126270** (51) ***H03H 9/64***
(86) KR 2007/002095 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07746252.1 29.11.2008

(87) **WO 2007/126277** (51) ***B60B 3/00***
(86) KR 2007/002105 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07746262.0 01.12.2008

(87) **WO 2007/126280** (51) ***H04B 7/005***
(86) KR 2007/002117 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07746274.5 02.12.2008

(87) **WO 2007/126292** (51) ***A61M 29/02***
(86) KR 2007/002144 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07746300.8 04.12.2008

(87) **WO 2007/126304** (51) ***B65H 18/28***
(86) MX 2006/000097 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06799444.2 04.12.2008

(87) **WO 2007/126310** (51) ***E02F 9/22***
(86) NL 2007/000115 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07747297.5 04.12.2008

(87) **WO 2007/126337** (51) ***G01C 19/56***
(86) RU 2007/000209 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07747913.7 02.12.2008

(87) **WO 2007/126348** (51) ***F16D 65/12***
(86) SE 2006/000521 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 06733376.5 01.12.2008

(87) **WO 2007/126368** (51) ***B25B 7/12***
(86) SE 2007/000425 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07748089.5 04.12.2008

(87) **WO 2007/126465** (51) ***A61B 1/32***
(86) US 2007/002616 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07749594.3 29.11.2008

(87) **WO 2007/126501** (51) ***H04M 3/00***
(86) US 2007/004883 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07751628.4 21.11.2008

(87) **WO 2007/126506** (51) ***G01N 33/00***
(86) US 2007/004929 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07751670.6 27.11.2008

(87) **WO 2007/126614** (51) ***H03M 1/38***
(86) US 2007/006783 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07753414.7 29.11.2008

(87) **WO 2007/126627** (51) ***H04L 12/56***
(86) US 2007/006864 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07753489.9 29.11.2008

(87) **WO 2007/126662** (51) ***G08B 5/00***
(86) US 2007/007073 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07753681.1 21.11.2008

(87) **WO 2007/126700** (51) ***A63B 21/072***
(86) US 2007/007242 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07753838.7 19.11.2008

(87) **WO 2007/126705** (51) ***H04R 1/34***
(86) US 2007/007264 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07753859.3 28.11.2008

(87) **WO 2007/126848** (51) ***B23K 9/067***
(86) US 2007/007619 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07754177.9 28.11.2008

(87) **WO 2007/126929** (51) ***H01L 51/00***
(86) US 2007/007730 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07754278.5 18.11.2008

(87) **WO 2007/126961** (51) ***C08F 8/50***
(86) US 2007/007776 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07754315.5 27.11.2008

(87) **WO 2007/127042** (51) ***B67B 5/00***
(86) US 2007/008748 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07775011.5 27.11.2008

(87) **WO 2007/127077** (51) ***H04R 29/00***
(86) US 2007/009204 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755461.6 28.11.2008

(87) **WO 2007/127119** (51) ***B60K 1/00***
(86) US 2007/009502 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755677.7 25.11.2008

(87) **WO 2007/127153** (51) ***H01L 31/052***
(86) US 2007/009732 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755844.3 27.11.2008

(87) **WO 2007/127156** (51) ***B32B 27/30***
(86) US 2007/009783 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07775964.5 26.11.2008

(87) **WO 2007/127184** (51) ***B65D 81/02***
(86) US 2007/009881 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776053.6 26.11.2008

(87) **WO 2007/127192** (51) ***B29C 71/02***
(86) US 2007/009916 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755959.9 25.11.2008

(87) **WO 2007/127200** (51) ***A61K 38/12***
(86) US 2007/009939 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755967.2 25.11.2008

(87) **WO 2007/127205** (51) ***D04H 13/00***
(86) US 2007/009948 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776114.6 26.11.2008

(87) **WO 2007/127206** (51) ***C12N 15/82***
(86) US 2007/009949 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755973.0 27.11.2008

(87) **WO 2007/127218** (51) ***C12P 7/06***
(86) US 2007/009974 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776136.9 27.12.2008

(87) **WO 2007/127224** (51) ***B65H 19/12***
(86) US 2007/009985 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755991.2 26.11.2008

(87) **WO 2007/127225** (51) ***C08F 212/08***
(86) US 2007/009986 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755992.0 26.11.2008

(87) **WO 2007/127243** (51) ***B65D 85/30***
(86) US 2007/010010 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756006.8 28.11.2008

(87) **WO 2007/127244** (51)
(86) US 2007/010011 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776170.8 29.11.2008

(87) **WO 2007/127258** (51) ***A63F 9/24***
(86) US 2007/010048 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756020.9 28.11.2008

(87) **WO 2007/127259** (51) ***A63F 13/12***
(86) US 2007/010049 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756021.7 28.11.2008

(87) **WO 2007/127267** (51)
(86) US 2007/010061 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756031.6 28.11.2008

(87) **WO 2007/127278** (51) ***B41J 2/175***
(86) US 2007/010082 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07794373.6 25.11.2008

(87) **WO 2007/127279** (51)
(86) US 2007/010083 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07794374.4 25.11.2008

(87) **WO 2007/127280** (51) ***B29C***
(86) US 2007/010086 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776224.3 27.11.2008

(87) **WO 2007/127300** (51) ***F16B 19/08***
(86) US 2007/010129 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756051.4 26.11.2008

(87) **WO 2007/127306** (51) ***B23P 11/00***
(86) US 2007/010139 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756060.5 01.12.2008

(87) **WO 2007/127313** (51) ***H04L 1/06***
(86) US 2007/010150 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756067.0 28.11.2008

(87) **WO 2007/127315** (51) ***F16K 31/18***
(86) US 2007/010153 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756070.4 25.11.2008

(87) **WO 2007/127328** (51) ***F16K 11/044***
(86) US 2007/010171 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776292.0 28.11.2008

(87) **WO 2007/127338** (51) ***G06K 9/00***
(86) US 2007/010183 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07794382.7 28.11.2008

(87) **WO 2007/127355** (51) ***B65G 13/00***
(86) US 2007/010207 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756091.0 27.11.2008

(87) **WO 2007/127364** (51) ***D04H 1/10***
(86) US 2007/010228 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776334.0 27.11.2008

(87) **WO 2007/127369** (51) ***H04L 27/00***
(86) US 2007/010237 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756099.3 27.11.2008

(87) **WO 2007/127370** (51) ***B60W 30/18***
(86) US 2007/010238 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756100.9 29.11.2008

(87) **WO 2007/127384** (51) ***G06Q 30/00***
(86) US 2007/010265 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776366.2 28.11.2008

(87) **WO 2007/127388** (51) ***H04L 1/00***
(86) US 2007/010276 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776372.0 28.11.2008

(87) **WO 2007/127392** (51) ***A61B 5/00***
(86) US 2007/010283 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776376.1 28.11.2008

(87) **WO 2007/127394** (51) ***F16L 21/06***
(86) US 2007/010285 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756117.3 01.12.2008

(87) **WO 2007/127395** (51)
(86) US 2007/010286 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776379.5 29.11.2008

(87) **WO 2007/127401** (51) ***G01R 31/08***
(86) US 2007/010294 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776385.2 27.11.2008

(87) **WO 2007/127431** (51) ***B25B 23/16***
(86) US 2007/010344 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776422.3 28.11.2008

(87) **WO 2007/127437** (51) ***B62D 53/06***
(86) US 2007/010354 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756136.3 29.11.2008

(87) **WO 2007/127441** (51)
(86) US 2007/010359 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756139.7 29.11.2008

(87) **WO 2007/127450** (51) ***H04Q 7/20***
(86) US 2007/010373 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07794411.4 27.11.2008

(87) **WO 2007/127451** (51) ***B42D 3/00***
(86) US 2007/010375 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776447.0 29.11.2008

(87) **WO 2007/127471** (51) ***F16L 47/14***
(86) US 2007/010456 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756156.1 01.12.2008

(87) **WO 2007/127480** (51) ***A61F 2/02***
(86) US 2007/010496 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776534.5 29.11.2008

(87) **WO 2007/127521** (51) ***H04L 9/00***
(86) US 2007/062107 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07756964.8 26.11.2008

(87) **WO 2007/127531** (51) ***B63B 22/02***
(86) US 2007/063738 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07758297.1 25.11.2008

(87) **WO 2007/127540** (51) ***H04Q 7/26***
(86) US 2007/064284 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07758796.2 27.11.2008

(87) **WO 2007/127542** (51) ***H04B 7/212***
(86) US 2007/064346 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07758856.4 27.11.2008

(87) **WO 2007/127543** (51) ***H04J 1/02***
(86) US 2007/064348 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07758858.0 28.11.2008

(87) **WO 2007/127560** (51) ***H04B 7/00***
(86) US 2007/064883 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07759339.0 27.11.2008

(87) **WO 2007/127561** (51) ***H04Q 7/24***
(86) US 2007/064906 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07759360.6 27.11.2008

(87) **WO 2007/127569** (51) ***A61F 13/02***
(86) US 2007/065337 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07759553.6 26.11.2008

(87) **WO 2007/127577** (51) ***H04J 3/06***
(86) US 2007/065594 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07759785.4 28.11.2008

(87) **WO 2007/127578** (51) ***F16L 37/28***
(86) US 2007/065602 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07759792.0 01.12.2008

(87) **WO 2007/127589** (51) ***C12N 15/62***
(86) US 2007/066086 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07760206.8 08.11.2008

(87) **WO 2007/127608** (51) ***A61B 17/88***
(86) US 2007/066320 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07760392.6 26.11.2008

(87) **WO 2007/127610** (51) ***A61B 17/70***
(86) US 2007/066328 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07760398.3 26.11.2008

(87) **WO 2007/127646** (51) ***H01M 2/18***
(86) US 2007/066828 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07760803.2 29.11.2008

(87) **WO 2007/127684** (51) ***F16L 1/16***
(86) US 2007/067148 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761066.5 27.11.2008

(87) **WO 2007/127710** (51) ***B60N 2/26***
(86) US 2007/067265 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761164.8 25.11.2008

(87) **WO 2007/127715** (51) ***F02D 41/06***
(86) US 2007/067273 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761171.3 25.11.2008

(87) **WO 2007/127718** (51) ***F02M 7/00***
(86) US 2007/067276 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761174.7 25.11.2008

(87) **WO 2007/127732** (51) ***E04H 1/00***
(86) US 2007/067303 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761193.7 25.11.2008

(87) **WO 2007/127754** (51) ***H04R 25/00***
(86) US 2007/067339 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761225.7 26.11.2008

(87) **WO 2007/127759** (51) ***B42D 1/00***
(86) US 2007/067344 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761230.7 28.11.2008

(87) **WO 2007/127762** (51) ***H04R 5/02***
(86) US 2007/067348 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761234.9 29.11.2008

(87) **WO 2007/127771** (51) ***A61F 2/44***
(86) US 2007/067364 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761246.3 26.11.2008

(87) **WO 2007/127772** (51) ***F16L 19/00***
(86) US 2007/067366 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761247.1 27.11.2008

(87) **WO 2007/127776** (51) ***H04L 12/26***
(86) US 2007/067379 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761255.4 26.11.2008

(87) **WO 2007/127786** (51) ***C08G 63/78***
(86) US 2007/067392 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761263.8 29.11.2008

(87) **WO 2007/127795** (51) ***A61F 2/00***
(86) US 2007/067413 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761276.0 26.11.2008

(87) **WO 2007/127806** (51) ***A47C 1/12***
(86) US 2007/067427 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07782589.1 29.11.2008

(87) **WO 2007/127820** (51) ***B08B 3/00***
(86) US 2007/067467 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761323.0 27.11.2008

(87) **WO 2007/127835** (51) ***C12P 1/00***
(86) US 2007/067487 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761336.2 28.11.2008

(87) **WO 2007/127843** (51) ***H04J 3/16***
(86) US 2007/067498 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761347.9 27.11.2008

(87) **WO 2007/127852** (51) ***G06F 3/038***
(86) US 2007/067516 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761361.0 28.11.2008

(87) **WO 2007/127856** (51) ***G07B 17/00***
(86) US 2007/067526 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761364.4 27.11.2008

(87) **WO 2007/127898** (51) ***B01J 8/00***
(86) US 2007/067594 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761421.2 28.11.2008

(87) **WO 2007/127905** (51) ***H04N 1/40***
(86) US 2007/067602 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761428.7 28.11.2008

(87) **WO 2007/127976** (51) ***B29C 71/02***
(86) US 2007/067776 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07797296.6 02.12.2008

(87) **WO 2007/127978** (51) ***G01R 21/00***
(86) US 2007/067782 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07761583.9 29.11.2008

(87) **WO 2007/128017** (51) ***B30B 9/12***
(86) AT 2007/000207 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07718421.6 09.12.2008

(87) **WO 2007/128032** (51) ***B66F 9/12***
(86) AU 2007/000546 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07718793.8 03.12.2008

(87) **WO 2007/128042** (51) ***A42B 1/06***
(86) AU 2007/000572 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07718819.1 05.12.2008

(87) **WO 2007/128045** (51) ***B81B 7/02***
(86) AU 2007/000575 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07718822.5 03.12.2008

(87) **WO 2007/128050** (51) ***B42D 15/00***
(86) AU 2007/000581 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07718828.2 05.12.2008

(87) **WO 2007/128058** (51) ***B62K 23/06***
(86) AU 2007/000592 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07718839.9 10.12.2008

(87) **WO 2007/128112** (51) ***B64G 1/26***
(86) CA 2007/000774 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07719699.6 10.12.2008

(87) **WO 2007/128171** (51) ***B41J 2/175***
(86) CN 2006/002269 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06775586.8 09.12.2008

(87) **WO 2007/128194** (51) ***H04N 7/24***
(86) CN 2007/001170 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07720743.9 29.11.2008

(87) **WO 2007/128211** (51) ***H04L 12/18***
(86) CN 2007/001390 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07720963.3 28.11.2008

(87) **WO 2007/128228** (51) ***E04G 9/04***
(86) CN 2007/001445 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07721018.5 01.12.2008

(87) **WO 2007/128245** (51) ***B66B 29/00***
(86) CN 2007/001496 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07721069.8 05.12.2008

(87) **WO 2007/128259** (51) ***F16H 45/02***
(86) DE 2007/000685 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07722243.8 05.12.2008

(87) **WO 2007/128265** (51) ***B23K 20/12***
(86) DE 2007/000731 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07722289.1 08.12.2008

(87) **WO 2007/128290** (51) ***B60J 7/057***
(86) DE 2007/000831 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07722385.7 09.12.2008

(87) **WO 2007/128324** (51) ***F16C 3/14***
(86) EP 2006/004090 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06753468.5 03.12.2008

(87) **WO 2007/128343** (51) ***H04Q 7/22***
(86) EP 2006/061980 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06754956.8 03.12.2008

(87) **WO 2007/128361** (51) ***B29C 47/20***
(86) EP 2007/001953 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07711824.8 06.12.2008

(87) **WO 2007/128456** (51) ***A63B 21/065***
(86) EP 2007/003821 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07724748.4 06.12.2008

(87) **WO 2007/128519** (51) ***B60J 10/04***
(86) EP 2007/003956 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07724881.3 09.12.2008

(87) **WO 2007/128534** (51) ***B27N 3/00***
(86) EP 2007/003979 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07724903.5 09.12.2008

(87) **WO 2007/128664** (51) ***B62D 65/02***
(86) EP 2007/053802 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07728264.8 06.12.2008

(87) **WO 2007/128689** (51) ***F16H 61/70***
(86) EP 2007/054012 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07728468.5 09.12.2008

(87) **WO 2007/128727** (51) ***H04L 12/56***
(86) EP 2007/054209 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07728663.1 06.12.2008

(87) **WO 2007/128742** (51) ***H02K 7/12***
(86) EP 2007/054237 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07728691.2 05.12.2008

(87) **WO 2007/128812** (51) ***D01H 1/22***
(86) EP 2007/054425 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07728878.5 09.12.2008

(87) **WO 2007/128843** (51) ***B60N 2/34***
(86) ES 2006/000219 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06743467.0 09.12.2008

(87) **WO 2007/128870** (51) ***B27N 3/14***
(86) FI 2007/050243 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07730730.4 06.12.2008

(87) **WO 2007/128931** (51) ***B28C 7/00***
(86) FR 2007/051172 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07731945.7 05.12.2008

(87) **WO 2007/128973** (51) ***A61L 31/04***
(86) GB 2007/001271 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07732315.2 11.11.2008

(87) **WO 2007/129028** (51) ***E04C 2/04***
(86) GB 2007/001564 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07732598.3 09.12.2008

(87) **WO 2007/129043** (51) ***A61B 17/04***
(86) GB 2007/001604 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07732637.9 04.12.2008

(87) **WO 2007/129110** (51) ***B41J 2/175***
(86) GB 2007/050221 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07733642.8 05.12.2008

(87) **WO 2007/129124** (51) ***F17C 13/08***
(86) GB 2007/050248 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07733669.1 11.12.2008

(87) **WO 2007/129320** (51) ***E04C 3/02***
(86) IL 2007/000551 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07736291.1 05.12.2008

(87) **WO 2007/129360** (51) ***H04B 3/56***
(86) JP 2006/308324 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06745505.5 21.11.2008

(87) **WO 2007/129364** (51) ***B66B 1/14***
(86) JP 2006/308632 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06745660.8 26.11.2008

(87) **WO 2007/129379** (51) ***F16L 3/00***
(86) JP 2006/308932 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06745813.3 24.11.2008

(87) **WO 2007/129394** (51) ***A63B 69/40***
(86) JP 2006/309151 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06746001.4 03.12.2008

(87) **WO 2007/129420** (51) ***G02F 1/1335***
(86) JP 2006/323089 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06823476.4 25.11.2008

(87) **WO 2007/129441** (51) ***F16C 33/66***
(86) JP 2007/000373 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07737030.2 02.12.2008

(87) **WO 2007/129443** (51) ***H04N 5/64***
(86) JP 2007/000387 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07737044.3 27.11.2008

(87) **WO 2007/129445** (51) ***A61M 5/28***
(86) JP 2007/000390 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07737047.6 20.11.2008

(87) **WO 2007/129447** (51) ***F16C 41/00***
(86) JP 2007/000395 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07737052.6 27.11.2008

(87) **WO 2007/129453** (51) ***A61L 27/00***
(86) JP 2007/000428 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07737085.6 20.11.2008

(87) **WO 2007/129455** (51) ***B60N 2/42***
(86) JP 2007/000434 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07737091.4 25.11.2008

(87) **WO 2007/129781** (51) ***B21D 53/86***
(86) KR 2006/002031 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06768662.6 09.12.2008

(87) **WO 2007/129877** (51) ***B26D 3/08***
(86) MX 2006/000022 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06747523.6 25.11.2008

(87) **WO 2007/129887** (51) ***B29C 65/56***
(86) NL 2007/000122 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07747304.9 09.12.2008

(87) **WO 2007/129946** (51) ***E02F 9/28***
(86) SE 2007/000368 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07748033.3 06.12.2008

(87) **WO 2007/129980** (51) ***B21D 26/02***
(86) SE 2007/050315 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07748476.4 09.12.2008

(87) **WO 2007/129983** (51) ***B29C 65/00***
(86) SG 2006/000116 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06733559.6 05.12.2008

(87) **WO 2007/129988** (51) ***B65D 19/12***
(86) SG 2007/000016 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07701175.7 09.12.2008

(87) **WO 2007/130013** (51) ***A01G 29/00***
(86) US 2006/016308 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06751809.2 29.11.2008

(87) **WO 2007/130019** (51) ***B29C 45/00***
(86) US 2006/016490 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06758800.4 02.12.2008

(87) **WO 2007/130028** (51) ***A47C 17/62***
(86) US 2006/016850 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06752099.9 02.12.2008

(87) **WO 2007/130036** (51) ***B42D 15/00***
(86) US 2006/017171 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 06759051.3 04.12.2008

(87) **WO 2007/130167** (51) ***A61B 5/03***
(86) US 2007/001881 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07749158.7 29.11.2008

(87) **WO 2007/130216** (51) ***B60T 8/17***
(86) US 2007/006341 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07753001.2 03.12.2008

(87) **WO 2007/130255** (51) ***B23K 9/10***
(86) US 2007/008856 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07755208.1 06.12.2008

(87) **WO 2007/130362** (51) ***B21D 39/00***
(86) US 2007/010475 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07776520.4 02.12.2008

(87) **WO 2007/130374** (51) ***F16M 11/04***
(86) US 2007/010492 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07776530.3 02.12.2008

(87) **WO 2007/130381** (51) ***B01F 3/04***
(86) US 2007/010506 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07776543.6 06.12.2008

(87) **WO 2007/130441** (51) ***B08B 7/04***
(86) US 2007/010610 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07776601.2 09.12.2008

(87) **WO 2007/130486** (51) ***A61M 31/00***
(86) US 2007/010683 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07794498.1 06.12.2008

(87) **WO 2007/130530** (51) ***A41D 1/04***
(86) US 2007/010758 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07776698.8 04.12.2008

(87) **WO 2007/130572** (51) ***B25B 23/08***
(86) US 2007/010837 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07756205.6 05.12.2008

(87) **WO 2007/130585** (51) ***E04B 2/00***
(86) US 2007/010856 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07776750.7 05.12.2008

(87) **WO 2007/130592** (51) ***B25B 17/02***
(86) US 2007/010867 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07776759.8 05.12.2008

(87) **WO 2007/130606** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2007/010891 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07776771.3 05.12.2008

(87) **WO 2007/130609** (51) ***A61B 17/02***
(86) US 2007/010895 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07776774.7 06.12.2008

(87) **WO 2007/130667** (51) ***E02D 5/10***
(86) US 2007/010995 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07776829.9 08.12.2008

(87) **WO 2007/130964** (51) ***A61N 5/00***
(86) US 2007/067917 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07761668.8 02.12.2008

(87) **WO 2007/130987** (51) ***A61F 2/24***
(86) US 2007/067946 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07761692.8 02.12.2008

(87) **WO 2007/131021** (51) ***A61L 9/00***
(86) US 2007/067999 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07783085.9 03.12.2008

(87) **WO 2007/131033** (51) ***B01D 29/00***
(86) US 2007/068028 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07797319.6 03.12.2008

(87) **WO 2007/131113** (51) ***A61K 31/00***
(86) US 2007/068150 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07783205.3 04.12.2008

(87) **WO 2007/131144** (51) ***B07B 1/49***
(86) US 2007/068194 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07783243.4 04.12.2008

(87) **WO 2007/131159** (51) ***A41F 1/00***
(86) US 2007/068221 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07761879.1 06.12.2008

(87) **WO 2007/131165** (51) ***A61B 17/70***
(86) US 2007/068238 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07783278.0 05.12.2008

(87) **WO 2007/131166** (51) ***E04B 1/38***
(86) US 2007/068239 (87) 2007/46 15.11.2007
(21) 07761886.6 09.12.2008

(87) **WO 2007/131416** (51) ***H04Q 7/38***
(86) CN 2007/001356 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 07720929.4 28.11.2008

(87) **WO 2007/131419** (51) ***H04L 27/32***
(86) CN 2007/001382 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 07720955.9 28.11.2008

(87) **WO 2007/131420** (51) ***H04L 12/14***
(86) CN 2007/001383 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 07720956.7 28.11.2008

(87) **WO 2007/131425** (51) ***H04L 29/12***
(86) CN 2007/001397 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 07720970.8 27.11.2008

(87) **WO 2007/133174** (51) ***C25B 15/02***
(86) US 2006/013530 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 06740866.6 13.11.2008

(87) **WO 2007/133176** (51) ***H04L 9/28***
(86) US 2006/014794 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 06758420.1 19.11.2008

(87) **WO 2007/133178** (51) ***H04L 9/00***
(86) US 2006/015080 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 06758464.9 22.11.2008

(87) **WO 2007/133180** (51) ***A61H 3/02***
(86) US 2006/015627 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 06751360.6 27.11.2008

(87) **WO 2007/133187** (51) ***H04L 27/28***
(86) US 2006/016446 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 06751906.6 29.11.2008

(87) **WO 2007/133189** (51) ***H04L 27/28***
(86) US 2006/016624 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 06758854.1 02.12.2008

(87) **WO 2007/133190** (51) ***H04L 12/50***
(86) US 2006/016721 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 06849763.5 02.12.2008

(87) **WO 2007/133232** (51) ***F16K 31/44***
(86) US 2006/030143 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 06789229.9 09.12.2008

(87) **WO 2007/133243** (51) ***G03B 17/00***
(86) US 2006/035087 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 06814364.3 20.11.2008

(87) **WO 2007/133248** (51) ***H03M 1/00***
(86) US 2006/039508 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 06844197.1 20.11.2008

(87) **WO 2007/133259** (51) ***A61M 37/00***
(86) US 2006/045502 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 06838462.7 19.11.2008

(87) **WO 2007/133266** (51) ***C08G 18/34***
(86) US 2006/047878 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 06845514.6 21.11.2008

(87) **WO 2007/133348** (51) ***B05D 1/32***
(86) US 2007/008337 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 07754801.4 03.12.2008

(87) **WO 2007/133364** (51) ***E06B 7/28***
(86) US 2007/009101 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 07775336.6 28.11.2008

(87) **WO 2007/133373** (51) ***A61K 38/19***
(86) US 2007/009370 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 07775587.4 02.12.2008

(87) **WO 2007/133410** (51) ***F16B 13/06***
(86) US 2007/010047 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 07776192.2 02.12.2008

(87) **WO 2007/133417** (51) ***B05B 1/14***
(86) US 2007/010151 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 07756068.8 02.12.2008

(87) **WO 2007/133906** (51)
(86) US 2007/067314 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 07761204.2 09.12.2008

(87) **WO 2007/134006** (51) ***B62B 7/08***
(86) US 2007/068372 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 07761968.2 09.12.2008

(87) **WO 2007/134016** (51) ***B29C 35/02***
(86) US 2007/068418 (87) 2007/47 22.11.2007
(21) 07797364.2 09.12.2008

(87) **WO 2007/145654** (51) ***G06K 9/00***
(86) US 2006/040855 (87) 2007/51 21.12.2007
(21) 06851286.2 29.05.2008

(87) **WO 2008/020311** (51) ***B03D 1/016***
(86) IB 2007/002991 (87) 2008/08 21.02.2008
(21) 07825306.9 05.12.2008

(87) **WO 2008/020326** (51)
(86) IB 2007/003249 (87) 2008/08 21.02.2008
(21) 07825519.7 08.11.2008

(87) **WO 2008/020901** (51) ***A61K 36/00***
(86) US 2007/010410 (87) 2008/08 21.02.2008
(21) 07835739.9 02.12.2008

(87) **WO 2008/023288** (51)
(86) IB 2007/051402 (87) 2008/09 28.02.2008
(21) 07825773.0 19.11.2008

(87) **WO 2008/025263** (51) ***B65H 75/02***
(86) CN 2007/070085 (87) 2008/10 06.03.2008
(21) 07721706.5 25.03.2009

(87) **WO 2008/051278** (51) ***G01N 29/04***
(86) US 2007/006974 (87) 2008/18 02.05.2008
(21) 07861270.2 20.11.2008

(87) **WO 2008/054503** (51) ***B64C 15/00***
(86) US 2007/008894 (87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07867071.8 12.11.2008

(87) **WO 2008/054861** (51) ***A62C 3/00***
(86) US 2007/067122 (87) 2008/19 08.05.2008
(21) 07868245.7 21.11.2008

(87) **WO 2008/057066** (51) ***H01J 49/02***
(86) US 2006/029323 (87) 2008/20 15.05.2008
(21) 06851853.9 29.02.2008

(87) **WO 2008/060664** (51) ***G01S 13/87***
(86) US 2007/066693 (87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07868232.5 18.11.2008

(87) **WO 2008/060666** (51) ***G01J 3/28***
(86) US 2007/066801 (87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07868235.8 19.11.2008

(87) **WO 2008/063688** (51) ***H01Q 3/00***
(86) US 2007/066373 (87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07870942.5 19.11.2008

(87) **WO 2008/063692** (51) ***G08B 23/00***
(86) US 2007/066600 (87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07868227.5 18.11.2008

(87) **WO 2008/063698** (51) ***B82B 1/00***
(86) US 2007/067066 (87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07870951.6 22.11.2008

(87) **WO 2008/063702** (51) ***F41H 5/02***
(86) US 2007/067538 (87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07868253.1 27.11.2008

(87) **WO 2008/079426** (51) ***B65D 83/04***
(86) US 2007/067398 (87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07872211.3 27.11.2008

(87) **WO 2008/108777** (51) ***H01L 23/427***
(86) US 2007/009541 (87) 2008/37 12.09.2008
(21) 07873896.0 21.11.2008

I.3

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern**
- **European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes**

(21) **00922712.5** (11) 2 062 111*
(87) WO 2000/065418

(21) **03743647.4** (11) 2 061 409*
(87) WO 2003/073966

(21) **06766230.4** (11) 2 061 764*
(87) WO 2008/023357

(21) **06769607.0** (11) 2 061 930*
(87) WO 2008/018819

(21) **06775186.7** (11) 2 061 497*
(87) WO 2008/031233

(21) **06775613.0** (11) 2 062 164*
(87) WO 2008/031262

(21) **06776020.7** (11) 2 061 937*
(87) WO 2008/019699

(21) **06776331.8** (11) 2 061 833*
(87) WO 2008/009304

(21) **06777161.8** (11) 2 061 713*
(87) WO 2008/028498

(21) **06778434.8** (11) 2 062 255*
(87) WO 2008/031458

(21) **06778504.8** (11) 2 061 599*
(87) WO 2007/023205

(21) **06780452.6** (11) 2 061 570*
(87) WO 2008/026196

(21) **06781860.9** (11) 2 062 932
(87) WO 2008/012909

(21) **06783008.3** (11) 2 062 588
(87) WO 2008/023425

(21) **06783272.5** (11) 2 062 998
(87) WO 2008/032359

(21) **06784123.9** (11) 2 062 350*
(87) WO 2008/026972

(21) **06784180.9** (11) 2 061 965*
(87) WO 2008/033062

(21) **06784924.0** (11) 2 061 960*
(87) WO 2006/138452

(21) **06789889.0** (11) 2 061 493*
(87) WO 2008/024103

(21) **06790606.5** (11) 2 061 473*
(87) WO 2008/025114

(21) **06790610.7** (11) 2 062 207*
(87) WO 2008/025117

(21) **06790611.5** (11) 2 062 208*
(87) WO 2008/025118

(21) **06790612.3** (11) 2 062 124*
(87) WO 2008/025119

(21) **06790620.6** (11) 2 061 525*
(87) WO 2008/025122

(21) **06791387.1** (11) 2 061 613*
(87) WO 2008/031371

(21) **06791388.9** (11) 2 062 294*
(87) WO 2008/031372

(21) **06791825.0** (11) 2 062 113*
(87) WO 2008/028499

(21) **06792023.1** (11) 2 062 314*
(87) WO 2008/031442

(21) **06792024.9** (11) 2 061 557*
(87) WO 2008/031443

(21) **06793420.8** (11) 2 062 038*
(87) WO 2008/031453

(21) **06793533.8** (11) 2 062 419*
(87) WO 2008/031460

(21) **06794364.7** (11) 2 062 089*
(87) WO 2008/025888

(21) **06795477.6** (11) 2 061 494*
(87) WO 2008/029189

(21) **06795812.4** (11) 2 062 231*
(87) WO 2008/029197

(21) **06795894.2** (11) 2 061 749*
(87) WO 2008/029200

(21) **06797196.0** (11) 2 063 379
(87) WO 2008/026287

(21) **06797282.8** (11) 2 063 276
(87) WO 2008/026291

(21) **06797440.2** (11) 2 063 386
(87) WO 2008/029447

(21) **06797758.7** (11) 2 062 687
(87) WO 2008/029486

(21) **06797779.3** (11) 2 063 401
(87) WO 2008/032350

(21) **06797847.8** (11) 2 063 460
(87) WO 2008/032367

(21) **06797872.6** (11) 2 063 641
(87) WO 2008/032369

(21) **06797907.0** (11) 2 063 574
(87) WO 2008/032372

(21) **06797908.8** (11) 2 063 575
(87) WO 2008/032373

(21) **06797974.0** (11) 2 063 427
(87) WO 2008/032382

(21) **06797986.4** (11) 2 063 517
(87) WO 2008/032384

(21) **06798233.0** (11) 2 063 223
(87) WO 2008/032415

(21) **06798418.7** (11) 2 063 576
(87) WO 2008/038390

(21) **06799547.2** (11) 2 062 425*
(87) WO 2008/033026

(21) **06799592.8** (11) 2 062 007*
(87) WO 2008/035987

(21) **06802534.5** (11) 2 062 095*
(87) WO 2008/027031

(21) **06802731.7** (11) 2 061 706*
(87) WO 2008/027044

(21) **06802736.6** (11) 2 061 663*
(87) WO 2008/027045

(21) **06803448.7** (11) 2 062 427*
(87) WO 2008/033126

(21) **06803626.8** (11) 2 062 442*
(87) WO 2008/033136

(21) **06805281.0** (11) 2 062 358*
(87) WO 2008/031367

(21) **06805285.1** (11) 2 061 672*
(87) WO 2008/031368

(21) **06807951.6** (11) 2 062 814
(87) WO 2008/025860

(21) **06808649.5** (11) 2 061 962*
(87) WO 2007/045918

(21) **06809944.9** (11) 2 061 783*
(87) WO 2008/032330

(21) **06809975.3** (11) 2 062 071*
(87) WO 2008/029420

(21) **06809976.1** (11) 2 061 609*
(87) WO 2008/029421

(21) **06809977.9** (11) 2 061 420*
(87) WO 2008/029422

(21) **06810137.7** (11) 2 063 005
(87) WO 2008/032379

(21) **06810146.8** (11) 2 063 390
(87) WO 2008/032392

(21) **06810176.5** (11) 2 063 384
(87) WO 2008/032393

(21) **06810205.2** (11) 2 063 382
(87) WO 2008/032409

(21) **06810289.6** (11) 2 062 609
(87) WO 2008/032412

(21) **06811296.0** (11) 2 063 617
(87) WO 2008/044265

(21) **06814667.9** (11) 2 061 648*
(87) WO 2008/033134

(21) **06814706.5** (11) 2 062 182*
(87) WO 2008/033138

(21) **06815899.7** (11) 2 062 460*
(87) WO 2008/033147

(21) **06816748.5** (11) 2 061 964*
(87) WO 2008/045055

(21) **06817796.3** (11) 2 063 339
(87) WO 2008/052388

(21) **06821706.6** (11) 2 062 334*
(87) WO 2008/032341

(21) **06822276.9** (11) 2 063 552
(87) WO 2008/050425

(21) **06823991.2** (11) 2 061 995*
(87) WO 2008/032896

(21) **06823998.7** (11) 2 061 996*
(87) WO 2008/032902

(21) **06831729.6** (11) 2 062 327*
(87) WO 2008/029193

(21) **06835374.7** (11) 2 062 325*
(87) WO 2008/032906

(21) **06840420.1** (11) 2 062 228*
(87) WO 2008/028215

(21) **06840493.8** (11) 2 061 455*
(87) WO 2008/028269

(21) **06845135.0** (11) 2 061 681*
(87) WO 2008/033152

(21) **06847327.1** (11) 2 062 340*
(87) WO 2008/023385

(21) **06848676.0** (11) 2 061 889*
(87) WO 2007/072224

(21) **06851694.7** (11) 2 062 238*
(87) WO 2008/045025

(21) **06851889.3** (11) 2 061 653*
(87) WO 2008/054372

(21) **07020008.4** (11) 2 063 046

(21) **07021115.6** (11) 2 063 139
(21) **07021379.8** (11) 2 063 125
(21) **07021398.8** (11) 2 062 665
(21) **07021911.8** (11) 2 062 578
(21) **07022002.5** (11) 2 063 371
(21) **07022009.0** (11) 2 063 309
(21) **07022087.6** (11) 2 062 922
(21) **07022156.9** (11) 2 062 497
(21) **07022195.7** (11) 2 063 242
(21) **07022390.4** (11) 2 063 364
(21) **07022420.9** (11) 2 063 266
(21) **07022443.1** (11) 2 062 715
(21) **07022462.1** (11) 2 062 674
(21) **07022466.2** (11) 2 063 686
(21) **07022467.0** (11) 2 062 927
(21) **07022470.4** (11) 2 062 675
(21) **07022471.2** (11) 2 062 592
(21) **07022477.9** (11) 2 062 764
(21) **07022479.5** (11) 2 062 720
(21) **07022480.3** (11) 2 062 514
(21) **07022481.1** (11) 2 062 874
(21) **07022488.6** (11) 2 063 538
(21) **07022489.4** (11) 2 062 478
(21) **07022490.2** (11) 2 062 936
(21) **07022502.4** (11) 2 063 130
(21) **07022503.2** (11) 2 062 672
(21) **07022512.3** (11) 2 062 559
(21) **07022516.4** (11) 2 063 129
(21) **07022520.6** (11) 2 062 816
(21) **07022521.4** (11) 2 062 944
(21) **07022522.2** (11) 2 063 225
(21) **07022525.5** (11) 2 062 967
(21) **07022529.7** (11) 2 062 899
(21) **07022539.6** (11) 2 062 837
(21) **07022541.2** (11) 2 063 168
(21) **07022547.9** (11) 2 062 614
(21) **07022549.5** (11) 2 063 160
(21) **07022559.4** (11) 2 063 229
(21) **07022583.4** (11) 2 062 660
(21) **07022585.9** (11) 2 063 109
(21) **07022589.1** (11) 2 062 632
(21) **07022590.9** (11) 2 063 682
(21) **07022598.2** (11) 2 062 777
(21) **07022599.0** (11) 2 062 771
(21) **07022600.6** (11) 2 062 789
(21) **07022602.2** (11) 2 063 419
(21) **07022610.5** (11) 2 062 828
(21) **07022613.9** (11) 2 063 228
(21) **07022617.0** (11) 2 062 848
(21) **07022625.3** (11) 2 063 562
(21) **07022626.1** (11) 2 063 618
(21) **07022627.9** (11) 2 063 007
(21) **07022628.7** (11) 2 063 356
(21) **07022629.5** (11) 2 063 357
(21) **07022630.3** (11) 2 063 331
(21) **07022631.1** (11) 2 063 332
(21) **07022645.1** (11) 2 062 506
(21) **07022650.1** (11) 2 063 209
(21) **07022657.6** (11) 2 063 008
(21) **07022664.2** (11) 2 063 200
(21) **07022669.1** (11) 2 062 564
(21) **07022670.9** (11) 2 062 881
(21) **07022671.7** (11) 2 062 690
(21) **07022673.3** (11) 2 062 689
(21) **07022692.3** (11) 2 062 815
(21) **07022699.8** (11) 2 063 301
(21) **07022700.4** (11) 2 063 558
(21) **07022702.0** (11) 2 062 704
(21) **07022709.5** (11) 2 063 024
(21) **07022710.3** (11) 2 063 159
(21) **07022717.8** (11) 2 063 075
(21) **07022720.2** (11) 2 062 930
(21) **07022726.9** (11) 2 062 556
(21) **07022728.5** (11) 2 062 709
(21) **07022740.0** (11) 2 062 557
(21) **07022756.6** (11) 2 063 491
(21) **07022760.8** (11) 2 063 496
(21) **07022761.6** (11) 2 062 825
(21) **07022764.0** (11) 2 062 619
(21) **07022765.7** (11) 2 062 671
(21) **07022773.1** (11) 2 062 813
(21) **07022785.5** (11) 2 063 165
(21) **07022796.2** (11) 2 062 738
(21) **07022802.8** (11) 2 063 146
(21) **07022803.6** (11) 2 063 131
(21) **07022805.1** (11) 2 063 132
(21) **07022807.7** (11) 2 062 822
(21) **07022814.3** (11) 2 062 643
(21) **07022828.3** (11) 2 063 672
(21) **07022840.8** (11) 2 063 134
(21) **07022848.1** (11) 2 063 184
(21) **07022849.9** (11) 2 062 836
(21) **07022858.0** (11) 2 062 824
(21) **07022859.8** (11) 2 062 621
(21) **07022863.0** (11) 2 062 640
(21) **07022879.6** (11) 2 063 110
(21) **07022880.4** (11) 2 063 114
(21) **07022881.2** (11) 2 063 115
(21) **07022882.0** (11) 2 063 116
(21) **07022883.8** (11) 2 063 117
(21) **07022900.0** (11) 2 063 650
(21) **07022904.2** (11) 2 062 818
(21) **07022906.7** (11) 2 062 794
(21) **07023250.9** (11) 2 063 579
(21) **07075997.2** (11) 2 063 432
(21) **07076008.7** (11) 2 062 833
(21) **07076010.3** (11) 2 062 549
(21) **07076019.4** (11) 2 062 880
(21) **07114266.5** (11) 2 062 946
(21) **07116768.8** (11) 2 062 869
(21) **07117321.5** (11) 2 063 118
(21) **07117491.6** (11) 2 062 661
(21) **07118733.0** (11) 2 062 893
(21) **07119616.6** (11) 2 062 476
(21) **07120180.0** (11) 2 062 600
(21) **07120542.1** (11) 2 062 728
(21) **07120551.2** (11) 2 062 875
(21) **07120592.6** (11) 2 063 372
(21) **07120596.7** (11) 2 062 717
(21) **07120677.5** (11) 2 062 718
(21) **07120773.2** (11) 2 063 277
(21) **07120775.7** (11) 2 063 198
(21) **07120778.1** (11) 2 063 220
(21) **07120784.9** (11) 2 063 423
(21) **07120787.2** (11) 2 063 540
(21) **07120832.6** (11) 2 062 931
(21) **07121009.0** (11) 2 063 260
(21) **07121066.0** (11) 2 062 493
(21) **07121093.4** (11) 2 063 442
(21) **07121096.7** (11) 2 063 267
(21) **07121102.3** (11) 2 062 846
(21) **07121104.9** (11) 2 063 611
(21) **07121112.2** (11) 2 063 620
(21) **07121115.5** (11) 2 062 737
(21) **07121122.1** (11) 2 063 521
(21) **07121128.8** (11) 2 063 580
(21) **07121134.6** (11) 2 062 843
(21) **07121137.9** (11) 2 062 844

(21) **07121139.5** (11) 2 063 581
(21) **07121144.5** (11) 2 063 344
(21) **07121147.8** (11) 2 063 092
(21) **07121163.5** (11) 2 062 926
(21) **07121176.7** (11) 2 063 422
(21) **07121178.3** (11) 2 062 928
(21) **07121186.6** (11) 2 063 450
(21) **07121187.4** (11) 2 063 681
(21) **07121190.8** (11) 2 063 512
(21) **07121202.1** (11) 2 062 503
(21) **07121207.0** (11) 2 062 909
(21) **07121221.1** (11) 2 062 885
(21) **07121222.9** (11) 2 063 273
(21) **07121235.1** (11) 2 062 863
(21) **07121242.7** (11) 2 062 480
(21) **07121246.8** (11) 2 063 097
(21) **07121261.7** (11) 2 063 513
(21) **07121282.3** (11) 2 063 403
(21) **07121289.8** (11) 2 062 474
(21) **07121292.2** (11) 2 063 459
(21) **07121304.5** (11) 2 063 069
(21) **07121306.0** (11) 2 063 196
(21) **07121311.0** (11) 2 062 924
(21) **07121317.7** (11) 2 062 906
(21) **07121331.8** (11) 2 062 923
(21) **07121337.5** (11) 2 062 865
(21) **07121339.1** (11) 2 063 044
(21) **07121350.8** (11) 2 062 889
(21) **07121353.2** (11) 2 062 888
(21) **07121355.7** (11) 2 062 894
(21) **07121356.5** (11) 2 063 175
(21) **07121357.3** (11) 2 063 099
(21) **07121368.0** (11) 2 063 674
(21) **07121371.4** (11) 2 063 011
(21) **07121380.5** (11) 2 062 985
(21) **07121384.7** (11) 2 062 778
(21) **07121386.2** (11) 2 062 528
(21) **07121389.6** (11) 2 062 842
(21) **07121409.2** (11) 2 063 547
(21) **07121418.3** (11) 2 063 138
(21) **07121420.9** (11) 2 062 628
(21) **07121431.6** (11) 2 062 978
(21) **07121440.7** (11) 2 063 417
(21) **07121467.0** (11) 2 063 404
(21) **07121469.6** (11) 2 063 647
(21) **07121470.4** (11) 2 063 648
(21) **07121471.2** (11) 2 063 392
(21) **07121498.5** (11) 2 063 051
(21) **07121502.4** (11) 2 062 933
(21) **07121504.0** (11) 2 063 128
(21) **07121505.7** (11) 2 063 081
(21) **07121506.5** (11) 2 062 937
(21) **07121509.9** (11) 2 063 524
(21) **07121510.7** (11) 2 062 766
(21) **07121514.9** (11) 2 063 536
(21) **07121520.6** (11) 2 062 910
(21) **07121522.2** (11) 2 062 911
(21) **07121523.0** (11) 2 062 912
(21) **07121526.3** (11) 2 063 638
(21) **07121531.3** (11) 2 063 634
(21) **07121533.9** (11) 2 063 610
(21) **07121537.0** (11) 2 062 896
(21) **07121548.7** (11) 2 063 327
(21) **07121551.1** (11) 2 062 644
(21) **07121563.6** (11) 2 063 630
(21) **07121569.3** (11) 2 063 471
(21) **07121576.8** (11) 2 062 491
(21) **07121577.6** (11) 2 063 582
(21) **07122340.8** (11) 2 062 943
(21) **07122437.2** (11) 2 063 553
(21) **07150345.2** (11) 2 063 021
(21) **07254510.6** (11) 2 062 515
(21) **07254533.8** (11) 2 063 402
(21) **07254534.6** (11) 2 062 741
(21) **07254544.5** (11) 2 062 947
(21) **07254548.6** (11) 2 063 355
(21) **07254568.4** (11) 2 063 032
(21) **07254582.5** (11) 2 063 093
(21) **07291379.1** (11) 2 063 583
(21) **07291385.8** (11) 2 063 600
(21) **07291387.4** (11) 2 063 500
(21) **07291394.0** (11) 2 062 841
(21) **07291395.7** (11) 2 063 594
(21) **07291396.5** (11) 2 063 621
(21) **07291397.3** (11) 2 063 400
(21) **07291400.5** (11) 2 063 568
(21) **07291401.3** (11) 2 062 982
(21) **07291406.2** (11) 2 063 437
(21) **07291407.0** (11) 2 063 548
(21) **07301561.2** (11) 2 063 632
(21) **07301562.0** (11) 2 062 857
(21) **07301565.3** (11) 2 063 584
(21) **07301569.5** (11) 2 063 585
(21) **07301579.4** (11) 2 063 375
(21) **07301580.2** (11) 2 062 853
(21) **07301581.0** (11) 2 062 970
(21) **07301583.6** (11) 2 063 608
(21) **07301586.9** (11) 2 063 178
(21) **07360058.7** (11) 2 062 501
(21) **07380323.1** (11) 2 062 594
(21) **07388084.1** (11) 2 062 622
(21) **07388085.8** (11) 2 063 039
(21) **07388088.2** (11) 2 062 811
(21) **07396007.2** (11) 2 062 531
(21) **07397042.8** (11) 2 062 568
(21) **07397043.6** (11) 2 062 569
(21) **07400027.4** (11) 2 062 484
(21) **07405329.9** (11) 2 063 001
(21) **07405331.5** (11) 2 062 542
(21) **07405332.3** (11) 2 063 420
(21) **07405333.1** (11) 2 062 729
(21) **07405334.9** (11) 2 062 676
(21) **07405335.6** (11) 2 062 679
(21) **07425360.0** (11) 2 062 835
(21) **07425732.0** (11) 2 063 685
(21) **07425733.8** (11) 2 062 785
(21) **07425734.6** (11) 2 063 676
(21) **07425735.3** (11) 2 062 793
(21) **07425736.1** (11) 2 062 765
(21) **07425737.9** (11) 2 062 513
(21) **07425738.7** (11) 2 063 534
(21) **07425739.5** (11) 2 063 190
(21) **07425742.9** (11) 2 062 760
(21) **07425743.7** (11) 2 062 473
(21) **07425744.5** (11) 2 062 823
(21) **07425745.2** (11) 2 063 484
(21) **07425746.0** (11) 2 063 127
(21) **07446008.0** (11) 2 063 545
(21) **07447064.2** (11) 2 062 630
(21) **07466024.2** (11) 2 062 961
(21) **07701168.2** (11) 2 061 969*
(87) WO 2008/033096
(21) **07707845.9** (11) 2 062 625
(87) WO 2008/032454
(21) **07709038.9** (11) 2 062 397*
(87) WO 2008/032912
(21) **07709168.4** (11) 2 061 306*
(87) WO 2007/111503
(21) **07709450.6** (11) 2 061 914*
(87) WO 2008/033084

(21) **07719117.9** (11) 2 062 302*
(87) WO 2007/147219

(21) **07719616.0** (11) 2 062 074*
(87) WO 2008/025125

(21) **07721724.8** (11) 2 063 598
(87) WO 2008/034352

(21) **07724339.2** (11) 2 061 815*
(87) WO 2008/028523

(21) **07724734.4** (11) 2 061 432*
(87) WO 2008/031465

(21) **07724735.1** (11) 2 061 616*
(87) WO 2008/014834

(21) **07725991.9** (11) 2 062 312*
(87) WO 2008/006435

(21) **07726015.6** (11) 2 061 319*
(87) WO 2008/019723

(21) **07726161.8** (11) 2 062 299*
(87) WO 2008/025392

(21) **07727578.2** (11) 2 062 297*
(87) WO 2007/115954

(21) **07727594.9** (11) 2 062 139*
(87) WO 2008/025575

(21) **07729507.9** (11) 2 061 592*
(87) WO 2008/031637

(21) **07729762.0** (11) 2 062 122*
(87) WO 2008/009510

(21) **07729774.5** (11) 2 061 745*
(87) WO 2008/022823

(21) **07729906.3** (11) 2 062 240*
(87) WO 2008/031644

(21) **07730591.0** (11) 2 062 060*
(87) WO 2008/031914

(21) **07736843.9** (11) 2 062 022*
(87) WO 2008/032343

(21) **07737183.9** (11) 2 063 519
(87) WO 2008/032424

(21) **07737244.9** (11) 2 063 520
(87) WO 2008/032425

(21) **07739307.2** (11) 2 063 004
(87) WO 2007/119480

(21) **07741438.1** (11) 2 063 174
(87) WO 2008/032460

(21) **07743561.8** (11) 2 063 642
(87) WO 2008/032471

(21) **07743971.9** (11) 2 063 688
(87) WO 2008/023483

(21) **07744092.3** (11) 2 062 773
(87) WO 2007/136119

(21) **07744093.1** (11) 2 062 772
(87) WO 2007/136120

(21) **07744730.8** (11) 2 063 656
(87) WO 2008/032479

(21) **07745991.5** (11) 2 061 408*
(87) WO 2008/032915

(21) **07747018.5** (11) 2 062 165*
(87) WO 2008/026821

(21) **07747170.4** (11) 2 062 570
(87) WO 2008/020747

(21) **07750905.7** (11) 2 061 808*
(87) WO 2008/033159

(21) **07751690.4** (11) 2 061 624*
(87) WO 2008/033163

(21) **07752919.6** (11) 2 062 398*
(87) WO 2008/010855

(21) **07753390.9** (11) 2 061 602*
(87) WO 2007/120422

(21) **07754786.7** (11) 2 062 109*
(87) WO 2008/094166

(21) **07755749.4** (11) 2 061 367*
(87) WO 2008/033168

(21) **07758916.6** (11) 2 062 156*
(87) WO 2007/109671

(21) **07760558.2** (11) 2 062 269*
(87) WO 2008/027624

(21) **07761553.2** (11) 2 061 327*
(87) WO 2007/130893

(21) **07762238.9** (11) 2 061 927*
(87) WO 2007/137127

(21) **07762285.0** (11) 2 061 472*
(87) WO 2007/137255

(21) **07764226.2** (11) 2 063 567
(87) WO 2008/034360

(21) **07764281.7** (11) 2 063 599
(87) WO 2008/025269

(21) **07764753.5** (11) 2 061 790*
(87) WO 2007/144204

(21) **07764859.0** (11) 2 062 131*
(87) WO 2008/028529

(21) **07765019.0** (11) 2 061 340*
(87) WO 2008/014860

(21) **07765786.4** (11) 2 061 747*
(87) WO 2008/006749

(21) **07765956.3** (11) 2 061 692*
(87) WO 2007/138181

(21) **07766397.9** (11) 2 061 312*
(87) WO 2008/015413

(21) **07766406.8** (11) 2 061 807*
(87) WO 2008/015425

(21) **07766482.9** (11) 2 061 578*
(87) WO 2008/032108

(21) **07766767.3** (11) 2 062 110*
(87) WO 2008/001255

(21) **07767012.3** (11) 2 062 524
(87) WO 2008/032478

(21) **07767437.2** (11) 2 063 171
(87) WO 2008/050509

(21) **07767554.4** (11) 2 062 620
(87) WO 2008/075473

(21) **07767565.0** (11) 2 063 343
(87) WO 2008/032486

(21) **07767701.1** (11) 2 063 000
(87) WO 2008/053620

(21) **07767889.4** (11) 2 063 393
(87) WO 2008/001889

(21) **07767992.6** (11) 2 063 101
(87) WO 2008/032487

(21) **07768359.7** (11) 2 063 088
(87) WO 2008/068921

(21) **07768926.3** (11) 2 061 806*
(87) WO 2008/007960

(21) **07768992.5** (11) 2 062 209*
(87) WO 2008/033065

(21) **07769071.7** (11) 2 062 456*
(87) WO 2008/027014

(21) **07776380.3** (11) 2 061 318*
(87) WO 2007/127396

(21) **07777416.4** (11) 2 061 721*
(87) WO 2007/146015

(21) **07783765.6** (11) 2 062 211*
(87) WO 2007/134313

(21) **07784549.3** (11) 2 061 642*
(87) WO 2008/027649

(21) **07784626.9** (11) 2 061 568*
(87) WO 2008/031119

(21) **07784633.5** (11) 2 061 614*
(87) WO 2008/031121

(21) **07784634.3** (11) 2 061 615*
(87) WO 2008/031122

(21) **07784718.4** (11) 2 062 210*
(87) WO 2008/014554

(21) **07784741.6** (11) 2 061 709*
(87) WO 2008/014572

(21) **07784795.2** (11) 2 061 908*
(87) WO 2008/019439

(21) **07784835.6** (11) 2 062 172*
(87) WO 2008/022384

(21) **07784845.5** (11) 2 061 812*
(87) WO 2008/022391

(21) **07784850.5** (11) 2 062 183*
(87) WO 2008/025059

(21) **07784854.7** (11) 2 061 805*
(87) WO 2008/022401

(21) **07784945.3** (11) 2 061 326*
(87) WO 2008/025108

(21) **07785071.7** (11) 2 062 333*
(87) WO 2008/031240

(21) **07785110.3** (11) 2 062 013*
(87) WO 2008/025181

(21) **07785338.0** (11) 2 062 581
(87) WO 2008/025226

(21) **07785340.6** (11) 2 062 585
(87) WO 2008/025227

(21) **07785354.7** (11) 2 062 960
(87) WO 2008/022552

(21) **07785441.2** (11) 2 063 569
(87) WO 2008/083565

(21) **07785470.1** (11) 2 063 653
(87) WO 2008/031354

(21) **07785483.4** (11) 2 063 657
(87) WO 2008/040195

(21) **07785613.6** (11) 2 061 566*
(87) WO 2008/009263

(21) **07785645.8** (11) 2 062 315*
(87) WO 2008/031378

(21) **07785658.1** (11) 2 062 319*
(87) WO 2008/031379

(21) **07785686.2** (11) 2 062 316*
(87) WO 2008/031383

(21) **07785687.0** (11) 2 061 584*
(87) WO 2008/031384

(21) **07785739.9** (11) 2 061 449*
(87) WO 2008/019690

(21) **07785864.5** (11) 2 061 612*
(87) WO 2008/031469

(21) **07785873.6** (11) 2 062 069*
(87) WO 2008/003436

(21) **07785962.7** (11) 2 061 988*
(87) WO 2008/031471

(21) **07786055.9** (11) 2 061 824*
(87) WO 2008/009388

(21) **07786078.1** (11) 2 062 120*
(87) WO 2008/025409

(21) **07786202.7** (11) 2 061 405*
(87) WO 2008/031474

(21) **07786212.6** (11) 2 061 636*
(87) WO 2008/031475

(21) **07786286.0** (11) 2 062 443*
(87) WO 2008/022686

(21) **07786319.9** (11) 2 061 767*
(87) WO 2008/017381

(21) **07786345.4** (11) 2 061 707*
(87) WO 2008/031476

(21) **07786407.2** (11) 2 062 359*
(87) WO 2008/025422

(21) **07786408.0** (11) 2 062 360*
(87) WO 2008/025423

(21) **07786628.3** (11) 2 062 009*
(87) WO 2008/031480

(21) **07786661.4** (11) 2 061 737*
(87) WO 2008/019807

(21) **07786692.9** (11) 2 061 992*
(87) WO 2008/031487

(21) **07786703.4** (11) 2 061 804*
(87) WO 2008/019888

(21) **07786841.2** (11) 2 061 723*
(87) WO 2008/015056

(21) **07787275.2** (11) 2 062 373*
(87) WO 2008/009582

(21) **07787379.2** (11) 2 061 689*
(87) WO 2008/031651

(21) **07787490.7** (11) 2 062 083*
(87) WO 2008/025610

(21) **07787527.6** (11) 2 061 817*
(87) WO 2008/012217

(21) **07787556.5** (11) 2 062 021*
(87) WO 2008/031658

(21) **07787908.8** (11) 2 062 010*
(87) WO 2008/022869

(21) **07788142.3** (11) 2 062 000*
(87) WO 2008/025636

(21) **07788264.5** (11) 2 061 774*
(87) WO 2008/019971

(21) **07788271.0** (11) 2 061 596*
(87) WO 2008/022911

(21) **07788305.6** (11) 2 061 563*
(87) WO 2008/043588

(21) **07788310.6** (11) 2 061 661*
(87) WO 2008/028738

(21) **07788326.2** (11) 2 061 820*
(87) WO 2008/019984

(21) **07788420.3** (11) 2 061 779*
(87) WO 2008/022945

(21) **07788539.0** (11) 2 061 676*
(87) WO 2008/031718

(21) **07789083.8** (11) 2 061 446*
(87) WO 2008/012563

(21) **07789139.8** (11) 2 062 457*
(87) WO 2008/032010

(21) **07789144.8** (11) 2 062 145*
(87) WO 2008/032011

(21) **07789152.1** (11) 2 061 942*
(87) WO 2008/023144

(21) **07789186.9** (11) 2 062 250*
(87) WO 2008/025943

(21) **07789280.0** (11) 2 061 693*
(87) WO 2008/025950

(21) **07789299.0** (11) 2 061 366*
(87) WO 2008/025955

(21) **07789302.2** (11) 2 061 909*
(87) WO 2008/023179

(21) **07789314.7** (11) 2 062 057*
(87) WO 2008/023185

(21) **07789316.2** (11) 2 062 058*
(87) WO 2008/023187

(21) **07789325.3** (11) 2 061 379*
(87) WO 2008/023193

(21) **07789378.2** (11) 2 061 595*
(87) WO 2008/029177

(21) **07789379.0** (11) 2 061 633*
(87) WO 2008/020251

(21) **07789384.0** (11) 2 061 643*
(87) WO 2008/029178

(21) **07789385.7** (11) 2 061 644*
(87) WO 2008/029179

(21) **07789572.0** (11) 2 062 235*
(87) WO 2008/032148

(21) **07789645.4** (11) 2 061 910*
(87) WO 2008/010085

(21) **07790015.7** (11) 2 062 092*
(87) WO 2008/015676

(21) **07790069.4** (11) 2 061 381*
(87) WO 2008/020439

(21) **07790070.2** (11) 2 062 086*
(87) WO 2008/020440

(21) **07790289.8** (11) 2 062 864
(87) WO 2008/032427

(21) **07790563.6** (11) 2 062 962
(87) WO 2008/026385

(21) **07791090.9** (11) 2 063 475
(87) WO 2008/013115

(21) **07791180.8** (11) 2 063 313
(87) WO 2008/032490

(21) **07791228.5** (11) 2 063 076
(87) WO 2008/032491

(21) **07791255.8** (11) 2 062 861
(87) WO 2008/023526

(21) **07791325.9** (11) 2 063 658
(87) WO 2008/032493

(21) **07791426.5** (11) 2 063 250
(87) WO 2008/029562

(21) **07791523.9** (11) 2 062 027*
(87) WO 2008/013292

(21) **07791537.9** (11) 2 061 840*
(87) WO 2008/023537

(21) **07791766.4** (11) 2 063 394
(87) WO 2008/026414

(21) **07791802.7** (11) 2 063 280
(87) WO 2008/029572

(21) **07791851.4** (11) 2 062 668
(87) WO 2008/032503

(21) **07791882.9** (11) 2 062 684
(87) WO 2008/032504

(21) **07791951.2** (11) 2 062 854
(87) WO 2009/019749

(21) **07792064.3** (11) 2 063 224
(87) WO 2008/023566

(21) **07792087.4** (11) 2 063 465
(87) WO 2008/032510

(21) **07792202.9** (11) 2 063 122
(87) WO 2008/032514

(21) **07792377.9** (11) 2 063 489
(87) WO 2008/020574

(21) **07792464.5** (11) 2 063 654
(87) WO 2008/023595

(21) **07792622.8** (11) 2 063 477
(87) WO 2008/023634

(21) **07792660.8** (11) 2 062 611
(87) WO 2008/020632

(21) **07792661.6** (11) 2 062 612
(87) WO 2008/020633

(21) **07792696.2** (11) 2 062 256*
(87) WO 2008/032529

(21) **07792707.7** (11) 2 063 659
(87) WO 2008/026461

(21) **07792712.7** (11) 2 063 287
(87) WO 2008/026463

(21) **07792734.1** (11) 2 062 968
(87) WO 2008/023663

(21) **07792777.0** (11) 2 062 974
(87) WO 2008/023689

(21) **07792855.4** (11) 2 063 268
(87) WO 2008/032535

(21) **07792885.1** (11) 2 063 627
(87) WO 2008/023742

(21) **07792931.3** (11) 2 062 929
(87) WO 2008/032539

(21) **07792979.2** (11) 2 062 873
(87) WO 2008/032546

(21) **07793009.7** (11) 2 063 259
(87) WO 2008/032553

(21) **07793048.5** (11) 2 062 878
(87) WO 2008/026563

(21) **07793253.1** (11) 2 061 924*
(87) WO 2008/013413

(21) **07793364.6** (11) 2 061 923*
(87) WO 2008/016262

(21) **07793433.9** (11) 2 062 435*
(87) WO 2008/048000

(21) **07793444.6** (11) 2 062 434*
(87) WO 2008/032933

(21) **07793532.8** (11) 2 061 365*
(87) WO 2008/026839

(21) **07793545.0** (11) 2 062 245*
(87) WO 2008/020727

(21) **07793561.7** (11) 2 061 925*
(87) WO 2008/023905

(21) **07793590.6** (11) 2 062 391*
(87) WO 2008/023918

(21) **07793619.3** (11) 2 062 326*
(87) WO 2008/023931

(21) **07793635.9** (11) 2 062 118*
(87) WO 2008/026848

(21) **07793652.4** (11) 2 062 241*
(87) WO 2008/032938

(21) **07793658.1** (11) 2 062 257*
(87) WO 2008/030002

(21) **07793677.1** (11) 2 061 437*
(87) WO 2008/023958

(21) **07793714.2** (11) 2 062 444*
(87) WO 2008/032943

(21) **07793740.7** (11) 2 062 117*
(87) WO 2008/026878

(21) **07793752.2** (11) 2 062 399*
(87) WO 2008/035862

(21) **07793790.2** (11) 2 062 324*
(87) WO 2008/032945

(21) **07793884.3** (11) 2 062 144*
(87) WO 2008/033020

(21) **07793927.0** (11) 2 061 865*
(87) WO 2008/020760

(21) **07794119.3** (11) 2 062 230*
(87) WO 2008/024043

(21) **07794137.5** (11) 2 062 368*
(87) WO 2008/033085

(21) **07794161.5** (11) 2 062 274*
(87) WO 2008/020807

(21) **07794166.4** (11) 2 062 458*
(87) WO 2008/033086

(21) **07794173.0** (11) 2 062 266*
(87) WO 2008/033087

(21) **07794208.4** (11) 2 062 347*
(87) WO 2008/033088

(21) **07794266.2** (11) 2 061 574*
(87) WO 2008/030185

(21) **07794275.3** (11) 2 061 490*
(87) WO 2008/024075

(21) **07794486.6** (11) 2 061 729*
(87) WO 2008/027085

(21) **07795013.7** (11) 2 061 419*
(87) WO 2007/136733

(21) **07795652.2** (11) 2 061 448*
(87) WO 2007/145863

(21) **07796227.2** (11) 2 061 576*
(87) WO 2007/149388

(21) **07796451.8** (11) 2 062 436*
(87) WO 2008/013629

(21) **07796759.4** (11) 2 061 404*
(87) WO 2008/033177

(21) **07796932.7** (11) 2 061 550*
(87) WO 2008/013730

(21) **07796947.5** (11) 2 062 420*
(87) WO 2008/033182

(21) **07796980.6** (11) 2 061 989*
(87) WO 2008/033183

(21) **07797036.6** (11) 2 062 349*
(87) WO 2008/030303

(21) **07797532.4** (11) 2 061 685*
(87) WO 2008/027631

(21) **07798197.5** (11) 2 061 756*
(87) WO 2007/146719

(21) **07798390.6** (11) 2 061 542*
(87) WO 2008/033589

(21) **07798876.4** (11) 2 061 342*
(87) WO 2007/149972

(21) **07798950.7** (11) 2 062 112*
(87) WO 2008/027645

(21) **07799267.5** (11) 2 062 226*
(87) WO 2008/005967

(21) **07799511.6** (11) 2 062 173*
(87) WO 2008/019210

(21) **07799573.6** (11) 2 061 590*
(87) WO 2008/008958

(21) **07799862.3** (11) 2 061 623*
(87) WO 2008/030669

(21) **07799898.7** (11) 2 061 541*
(87) WO 2008/019236

(21) **07800059.3** (11) 2 062 364*
(87) WO 2008/021930

(21) **07800068.4** (11) 2 061 548*
(87) WO 2008/021994

(21) **07800116.1** (11) 2 061 762*
(87) WO 2008/022164

(21) **07800163.3** (11) 2 061 912*
(87) WO 2008/028208

(21) **07800164.1** (11) 2 061 620*
(87) WO 2008/028209

(21) **07800171.6** (11) 2 061 617*
(87) WO 2008/028211

(21) **07800176.5** (11) 2 061 575*
(87) WO 2008/031127

(21) **07800179.9** (11) 2 061 733*
(87) WO 2008/031130

(21) **07800215.1** (11) 2 061 482*
(87) WO 2008/025073

(21) **07800240.9** (11) 2 061 510*
(87) WO 2008/025099

(21) **07800243.3** (11) 2 062 039*
(87) WO 2008/025102

(21) **07800273.0** (11) 2 062 313*
(87) WO 2008/028242

(21) **07800280.5** (11) 2 061 537*
(87) WO 2008/028248

(21) **07800310.0** (11) 2 061 554*
(87) WO 2008/031159

(21) **07800361.3** (11) 2 061 668*
(87) WO 2008/028261

(21) **07800392.8** (11) 2 061 506*
(87) WO 2008/009088

(21) **07800453.8** (11) 2 061 715*
(87) WO 2008/019497

(21) **07800481.9** (11) 2 061 886*
(87) WO 2008/022444

(21) **07800489.2** (11) 2 061 641*
(87) WO 2008/019508

(21) **07800496.7** (11) 2 062 261*
(87) WO 2008/022454

(21) **07800504.8** (11) 2 061 981*
(87) WO 2008/022455

(21) **07800509.7** (11) 2 061 492*
(87) WO 2008/025130

(21) **07800530.3** (11) 2 061 695*
(87) WO 2008/025139

(21) **07800539.4** (11) 2 062 236*
(87) WO 2008/031191

(21) **07800541.0** (11) 2 062 220*
(87) WO 2008/025147

(21) **07800542.8** (11) 2 061 471*
(87) WO 2008/025148

(21) **07800548.5** (11) 2 062 356*
(87) WO 2008/025153

(21) **07800568.3** (11) 2 061 722*
(87) WO 2008/025166

(21) **07800570.9** (11) 2 062 174*
(87) WO 2008/025167

(21) **07800573.3** (11) 2 062 239*
(87) WO 2008/031193

(21) **07800604.6** (11) 2 062 273*
(87) WO 2008/031200

(21) **07800616.0** (11) 2 062 392*
(87) WO 2008/031215

(21) **07800626.9** (11) 2 061 659*
(87) WO 2008/031242

(21) **07800628.5** (11) 2 061 917*
(87) WO 2008/028311

(21) **07800696.2** (11) 2 062 582
(87) WO 2008/025228

(21) **07800762.2** (11) 2 063 577
(87) WO 2008/025250

(21) **07800839.8** (11) 2 063 104
(87) WO 2008/034340

(21) **07801020.4** (11) 2 062 374*
(87) WO 2009/026769

(21) **07801042.8** (11) 2 063 660
(87) WO 2008/028426

(21) **07801106.1** (11) 2 062 378*
(87) WO 2008/040228

(21) **07801127.7** (11) 2 061 744*
(87) WO 2008/028429

(21) **07801146.7** (11) 2 061 353*
(87) WO 2008/006354

(21) **07801203.6** (11) 2 061 585*
(87) WO 2008/031381

(21) **07801204.4** (11) 2 062 317*
(87) WO 2008/031382

(21) **07801308.3** (11) 2 062 059*
(87) WO 2008/031394

(21) **07801309.1** (11) 2 061 953*
(87) WO 2008/031395

(21) **07801315.8** (11) 2 061 589*
(87) WO 2008/025351

(21) **07801317.4** (11) 2 061 915*
(87) WO 2008/025353

(21) **07801324.0** (11) 2 062 303*
(87) WO 2008/031400

(21) **07801328.1** (11) 2 061 619*
(87) WO 2008/031403

(21) **07801329.9** (11) 2 062 279*
(87) WO 2008/031404

(21) **07801331.5** (11) 2 061 630*
(87) WO 2008/028477

(21) **07801333.1** (11) 2 061 627*
(87) WO 2008/031406

(21) **07801372.9** (11) 2 061 967*
(87) WO 2008/031433

(21) **07801502.1** (11) 2 062 019*
(87) WO 2008/025433

(21) **07801519.5** (11) 2 061 669*
(87) WO 2008/017436

(21) **07801622.7** (11) 2 062 338*
(87) WO 2008/031482

(21) **07801676.3** (11) 2 062 068*
(87) WO 2008/031486

(21) **07801696.1** (11) 2 061 752*
(87) WO 2008/019852

(21) **07801708.4** (11) 2 061 586*
(87) WO 2008/022744

(21) **07801736.5** (11) 2 061 696*
(87) WO 2008/022752

(21) **07801780.3** (11) 2 062 105*
(87) WO 2008/031489

(21) **07801847.0** (11) 2 061 859*
(87) WO 2008/022790

(21) **07801892.6** (11) 2 062 467*
(87) WO 2008/031492

(21) **07801902.3** (11) 2 061 354*
(87) WO 2008/031495

(21) **07801924.7** (11) 2 061 677*
(87) WO 2008/031496

(21) **07801926.2** (11) 2 062 412*
(87) WO 2008/025510

(21) **07801929.6** (11) 2 061 621*
(87) WO 2008/028580

(21) **07801939.5** (11) 2 062 142*
(87) WO 2008/025515

(21) **07801943.7** (11) 2 061 652*
(87) WO 2008/025518

(21) **07801954.4** (11) 2 061 406*
(87) WO 2008/028588

(21) **07801963.5** (11) 2 061 645*
(87) WO 2008/025530

(21) **07801969.2** (11) 2 062 254*
(87) WO 2008/031498

(21) **07801980.9** (11) 2 061 842*
(87) WO 2008/028589

(21) **07802000.5** (11) 2 062 339*
(87) WO 2008/028592

(21) **07802012.0** (11) 2 062 413*
(87) WO 2008/031504

(21) **07802023.7** (11) 2 061 700*
(87) WO 2008/031506

(21) **07802032.8** (11) 2 062 221*
(87) WO 2008/028595

(21) **07802033.6** (11) 2 061 926*
(87) WO 2008/025557

(21) **07802055.9** (11) 2 061 712*
(87) WO 2008/025568

(21) **07802071.6** (11) 2 061 558*
(87) WO 2008/028606

(21) **07802079.9** (11) 2 061 982*
(87) WO 2009/030244

(21) **07802090.6** (11) 2 062 400*
(87) WO 2008/031515

(21) **07802096.3** (11) 2 062 184*
(87) WO 2008/025571

(21) **07802138.3** (11) 2 061 407*
(87) WO 2008/028643

(21) **07802144.1** (11) 2 061 702*
(87) WO 2008/031521

(21) **07802151.6** (11) 2 062 227*
(87) WO 2008/031523

(21) **07802161.5** (11) 2 061 718*
(87) WO 2008/031524

(21) **07802163.1** (11) 2 061 816*
(87) WO 2008/031525

(21) **07802181.3** (11) 2 061 649*
(87) WO 2008/028659

(21) **07802182.1** (11) 2 061 890*
(87) WO 2008/028661

(21) **07802192.0** (11) 2 061 950*
(87) WO 2008/031530

(21) **07802197.9** (11) 2 061 957*
(87) WO 2008/031533

(21) **07802219.1** (11) 2 061 976*
(87) WO 2008/031538

(21) **07802241.5** (11) 2 061 835*
(87) WO 2008/031544

(21) **07802248.0** (11) 2 061 664*
(87) WO 2008/031552

(21) **07802268.8** (11) 2 062 199*
(87) WO 2008/031570

(21) **07802280.3** (11) 2 061 813*
(87) WO 2008/031577

(21) **07802282.9** (11) 2 061 302*
(87) WO 2008/031579

(21) **07802284.5** (11) 2 061 673*
(87) WO 2008/031583

(21) **07802296.9** (11) 2 061 877*
(87) WO 2008/031588

(21) **07802301.7** (11) 2 061 526*
(87) WO 2008/031595

(21) **07802305.8** (11) 2 061 528*
(87) WO 2008/031601

(21) **07802312.4** (11) 2 061 579*
(87) WO 2008/031606

(21) **07802498.1** (11) 2 061 819*
(87) WO 2008/019966

(21) **07802587.1** (11) 2 062 304*
(87) WO 2008/020006

(21) **07802619.2** (11) 2 061 453*
(87) WO 2008/020039

(21) **07802632.5** (11) 2 061 425*
(87) WO 2008/031684

(21) **07802633.3** (11) 2 061 426*
(87) WO 2008/031685

(21) **07802656.4** (11) 2 062 148*
(87) WO 2008/025682

(21) **07802659.8** (11) 2 061 879*
(87) WO 2008/022963

(21) **07802664.8** (11) 2 061 336*
(87) WO 2008/025684

(21) **07802687.9** (11) 2 061 741*
(87) WO 2008/020077

(21) **07802699.4** (11) 2 061 714*
(87) WO 2008/031690

(21) **07802759.6** (11) 2 061 604*
(87) WO 2008/023019

(21) **07802811.5** (11) 2 061 742*
(87) WO 2008/023040

(21) **07802827.1** (11) 2 061 683*
(87) WO 2008/031701

(21) **07802830.5** (11) 2 061 684*
(87) WO 2008/031702

(21) **07802883.4** (11) 2 061 769*
(87) WO 2008/025736

(21) **07802896.6** (11) 2 061 834*
(87) WO 2008/025738

(21) **07802899.0** (11) 2 061 978*
(87) WO 2008/031713

(21) **07802921.2** (11) 2 062 100*
(87) WO 2008/028837

(21) **07802924.6** (11) 2 061 802*
(87) WO 2008/025747

(21) **07802925.3** (11) 2 061 803*
(87) WO 2008/025748

(21) **07802952.7** (11) 2 062 464*
(87) WO 2008/025774

(21) **07802956.8** (11) 2 061 851*
(87) WO 2008/031720

(21) **07802981.6** (11) 2 061 338*
(87) WO 2008/025784

(21) **07803038.4** (11) 2 061 829*
(87) WO 2008/028858

(21) **07803052.5** (11) 2 061 436*
(87) WO 2008/037555

(21) **07803071.5** (11) 2 061 892*
(87) WO 2008/025826

(21) **07803078.0** (11) 2 061 500*
(87) WO 2008/025830

(21) **07803080.6** (11) 2 061 880*
(87) WO 2008/025831

(21) **07803104.4** (11) 2 061 638*
(87) WO 2008/028866

(21) **07803117.6** (11) 2 062 185*
(87) WO 2008/031730

(21) **07803118.4** (11) 2 062 191*
(87) WO 2008/031731

(21) **07803121.8** (11) 2 062 186*
(87) WO 2008/031732

(21) **07803127.5** (11) 2 061 505*
(87) WO 2008/025848

(21) **07803132.5** (11) 2 061 997*
(87) WO 2008/025850

(21) **07803143.2** (11) 2 062 311*
(87) WO 2008/031733

(21) **07803157.2** (11) 2 061 600*
(87) WO 2008/028883

(21) **07803167.1** (11) 2 061 979*
(87) WO 2008/031737

(21) **07803192.9** (11) 2 061 726*
(87) WO 2008/031742

(21) **07803220.8** (11) 2 061 517*
(87) WO 2008/028917

(21) **07803222.4** (11) 2 061 357*
(87) WO 2008/031748

(21) **07803236.4** (11) 2 061 688*
(87) WO 2008/031752

(21) **07803268.7** (11) 2 061 916*
(87) WO 2008/028932

(21) **07803279.4** (11) 2 061 994*
(87) WO 2008/052830

(21) **07803288.5** (11) 2 062 137*
(87) WO 2008/031754

(21) **07803291.9** (11) 2 062 379*
(87) WO 2008/028942

(21) **07803305.7** (11) 2 062 084*
(87) WO 2008/028944

(21) **07803316.4** (11) 2 062 369*
(87) WO 2008/031761

(21) **07803319.8** (11) 2 062 421*
(87) WO 2008/031762

(21) **07803321.4** (11) 2 062 281*
(87) WO 2008/031764

(21) **07803325.5** (11) 2 061 461*
(87) WO 2008/031771

(21) **07803329.7** (11) 2 061 740*
(87) WO 2008/028952

(21) **07803361.0** (11) 2 061 439*
(87) WO 2008/031782

(21) **07803373.5** (11) 2 062 121*
(87) WO 2008/031787

(21) **07803381.8** (11) 2 062 026*
(87) WO 2008/031792

(21) **07803386.7** (11) 2 061 305*
(87) WO 2008/031802

(21) **07803400.6** (11) 2 061 538*
(87) WO 2008/031822

(21) **07803405.5** (11) 2 062 328*
(87) WO 2008/031826

(21) **07803426.1** (11) 2 062 192*
(87) WO 2008/031838

(21) **07803432.9** (11) 2 061 980*
(87) WO 2008/031844

(21) **07803433.7** (11) 2 061 637*
(87) WO 2008/031845

(21) **07803437.8** (11) 2 061 556*
(87) WO 2008/031847

(21) **07803439.4** (11) 2 061 933*
(87) WO 2008/031850

(21) **07803474.1** (11) 2 062 268*
(87) WO 2008/031872

(21) **07803481.6** (11) 2 061 871*
(87) WO 2008/031882

(21) **07803498.0** (11) 2 061 580*
(87) WO 2008/040628

(21) **07803501.1** (11) 2 062 067*
(87) WO 2008/031896

(21) **07803506.0** (11) 2 061 516*
(87) WO 2008/031899

(21) **07803684.5** (11) 2 061 913*
(87) WO 2008/028990

(21) **07803687.8** (11) 2 062 348*
(87) WO 2008/031915

(21) **07803742.1** (11) 2 062 011*
(87) WO 2008/031923

(21) **07803743.9** (11) 2 062 422*
(87) WO 2008/031924

(21) **07803845.2** (11) 2 061 746*
(87) WO 2008/009792

(21) **07804057.3** (11) 2 062 072*
(87) WO 2008/023194

(21) **07804076.3** (11) 2 061 738*
(87) WO 2008/032015

(21) **07804083.9** (11) 2 061 400*
(87) WO 2008/025983

(21) **07804095.3** (11) 2 062 091*
(87) WO 2008/032017

(21) **07804100.1** (11) 2 061 386*
(87) WO 2008/029092

(21) **07804113.4** (11) 2 062 270*
(87) WO 2008/032019

(21) **07804149.8** (11) 2 061 380*
(87) WO 2008/029130

(21) **07804160.5** (11) 2 061 387*
(87) WO 2008/029142

(21) **07804161.3** (11) 2 061 388*
(87) WO 2008/029143

(21) **07804186.0** (11) 2 062 101*
(87) WO 2008/029158

(21) **07804199.3** (11) 2 061 485*
(87) WO 2008/029167

(21) **07804202.5** (11) 2 061 501*
(87) WO 2008/029169

(21) **07804205.8** (11) 2 062 028*
(87) WO 2008/029171

(21) **07804211.6** (11) 2 062 115*
(87) WO 2008/029174

(21) **07804222.3** (11) 2 062 447*
(87) WO 2008/032042

(21) **07804223.1** (11) 2 062 450*
(87) WO 2008/032043

(21) **07804234.8** (11) 2 062 451*
(87) WO 2008/032051

(21) **07804243.9** (11) 2 061 601*
(87) WO 2008/032057

(21) **07804258.7** (11) 2 062 051*
(87) WO 2008/032066

(21) **07804260.3** (11) 2 061 949*
(87) WO 2008/032067

(21) **07804263.7** (11) 2 062 135*
(87) WO 2008/032070

(21) **07804272.8** (11) 2 062 345*
(87) WO 2008/032080

(21) **07804276.9** (11) 2 062 053*
(87) WO 2008/032084

(21) **07804279.3** (11) 2 061 784*
(87) WO 2008/032086

(21) **07804300.7** (11) 2 062 055*
(87) WO 2008/035047

(21) **07804421.1** (11) 2 061 941*
(87) WO 2008/023206

(21) **07804514.3** (11) 2 061 777*
(87) WO 2008/020255

(21) **07804525.9** (11) 2 061 611*
(87) WO 2008/032130

(21) **07804612.5** (11) 2 061 670*
(87) WO 2008/032147

(21) **07804664.6** (11) 2 061 708*
(87) WO 2008/032149

(21) **07804734.7** (11) 2 062 102*
(87) WO 2008/015568

(21) **07804744.6** (11) 2 061 940*
(87) WO 2008/029209

(21) **07804779.2** (11) 2 062 287*
(87) WO 2008/023232

(21) **07804795.8** (11) 2 061 883*
(87) WO 2008/023247

(21) **07804837.8** (11) 2 062 387*
(87) WO 2008/026036

(21) **07804865.9** (11) 2 062 452*
(87) WO 2008/032154

(21) **07804866.7** (11) 2 062 401*
(87) WO 2008/032155

(21) **07804898.0** (11) 2 062 090*
(87) WO 2008/032173

(21) **07804930.1** (11) 2 061 360*
(87) WO 2008/032199

(21) **07804939.2** (11) 2 061 660*
(87) WO 2008/032206

(21) **07805040.8** (11) 2 063 120
(87) WO 2008/023292

(21) **07805230.5** (11) 2 061 658*
(87) WO 2008/029310

(21) **07805280.0** (11) 2 061 421*
(87) WO 2008/015646

(21) **07805290.9** (11) 2 062 177*
(87) WO 2008/017992

(21) **07805297.4** (11) 2 062 193*
(87) WO 2008/026112

(21) **07805356.8** (11) 2 061 928*
(87) WO 2008/035244

(21) **07805408.7** (11) 2 062 015*
(87) WO 2008/023306

(21) **07805419.4** (11) 2 061 654*
(87) WO 2008/053387

(21) **07805427.7** (11) 2 061 524*
(87) WO 2008/032231

(21) **07805474.9** (11) 2 061 565*
(87) WO 2008/032301

(21) **07805503.5** (11) 2 062 178*
(87) WO 2008/023370

(21) **07805515.9** (11) 2 061 512*
(87) WO 2008/023378

(21) **07805527.4** (11) 2 061 358*
(87) WO 2008/026209

(21) **07805534.0** (11) 2 061 572*
(87) WO 2008/026214

(21) **07805558.9** (11) 2 062 202*
(87) WO 2008/032307

(21) **07805578.7** (11) 2 062 195*
(87) WO 2008/032313

(21) **07805591.0** (11) 2 061 464*
(87) WO 2008/032324

(21) **07805595.1** (11) 2 061 583*
(87) WO 2008/032327

(21) **07805596.9** (11) 2 061 311*
(87) WO 2008/032328

(21) **07805640.5** (11) 2 061 795*
(87) WO 2008/020455

(21) **07805693.4** (11) 2 061 356*
(87) WO 2008/032344

(21) **07805787.4** (11) 2 062 587
(87) WO 2008/029505

(21) **07805796.5** (11) 2 062 598
(87) WO 2008/032432

(21) **07805811.2** (11) 2 062 883
(87) WO 2008/029511

(21) **07805827.8** (11) 2 063 084
(87) WO 2008/032439

(21) **07805828.6** (11) 2 062 567
(87) WO 2008/029516

(21) **07805835.1** (11) 2 062 713
(87) WO 2008/032443

(21) **07805839.3** (11) 2 062 703
(87) WO 2008/032444

(21) **07805841.9** (11) 2 062 840
(87) WO 2008/032446

(21) **07805858.3** (11) 2 062 479
(87) WO 2008/032452

(21) **07805909.4** (11) 2 062 971
(87) WO 2008/023572

(21) **07805952.4** (11) 2 062 716
(87) WO 2008/032533

(21) **07805959.9** (11) 2 062 886
(87) WO 2008/023698

(21) **07805962.3** (11) 2 063 245
(87) WO 2008/023699

(21) **07806014.2** (11) 2 063 687
(87) WO 2008/026508

(21) **07806040.7** (11) 2 062 500
(87) WO 2008/023794

(21) **07806041.5** (11) 2 063 388
(87) WO 2008/032545

(21) **07806130.6** (11) 2 062 756
(87) WO 2008/032562

(21) **07806138.9** (11) 2 063 164
(87) WO 2008/032564

(21) **07806154.6** (11) 2 062 604
(87) WO 2008/026596

(21) **07806159.5** (11) 2 062 750
(87) WO 2008/026600

(21) **07806162.9** (11) 2 062 596
(87) WO 2008/026603

(21) **07806168.6** (11) 2 062 477
(87) WO 2008/026607

(21) **07806172.8** (11) 2 061 778*
(87) WO 2008/023823

(21) **07806279.1** (11) 2 062 851
(87) WO 2008/026655

(21) **07806285.8** (11) 2 062 973
(87) WO 2008/032574

(21) **07806296.5** (11) 2 063 478
(87) WO 2008/023835

(21) **07806302.1** (11) 2 061 900*
(87) WO 2008/023840

(21) **07806306.2** (11) 2 061 839*
(87) WO 2008/032575

(21) **07806312.0** (11) 2 062 517
(87) WO 2008/032576

(21) **07806315.3** (11) 2 063 221
(87) WO 2008/029696

(21) **07806328.6** (11) 2 063 299
(87) WO 2008/032579

(21) **07806387.2** (11) 2 062 975
(87) WO 2008/026698

(21) **07806422.7** (11) 2 063 441
(87) WO 2008/026708

(21) **07806440.9** (11) 2 062 663
(87) WO 2008/026716

(21) **07806485.4** (11) 2 063 628
(87) WO 2008/032589

(21) **07806510.9** (11) 2 063 366
(87) WO 2008/026731

(21) **07806545.5** (11) 2 063 270
(87) WO 2008/026741

(21) **07806558.8** (11) 2 062 744
(87) WO 2008/029747

(21) **07806581.0** (11) 2 062 786
(87) WO 2008/032595

(21) **07806595.0** (11) 2 062 757
(87) WO 2008/032596

(21) **07806612.3** (11) 2 063 324
(87) WO 2008/029765

(21) **07806656.0** (11) 2 063 020
(87) WO 2008/029797

(21) **07806674.3** (11) 2 063 085
(87) WO 2008/032608

(21) **07806675.0** (11) 2 063 086
(87) WO 2008/032609

(21) **07806705.5** (11) 2 061 782*
(87) WO 2008/026768

(21) **07806706.3** (11) 2 062 887
(87) WO 2008/026769

(21) **07806707.1** (11) 2 062 808
(87) WO 2008/026770

(21) **07806719.6** (11) 2 062 870
(87) WO 2008/032616

(21) **07806720.4** (11) 2 062 871
(87) WO 2008/032617

(21) **07806723.8** (11) 2 062 855
(87) WO 2008/032619

(21) **07806735.2** (11) 2 062 769
(87) WO 2008/029837

(21) **07806745.1** (11) 2 063 535
(87) WO 2008/029841

(21) **07806747.7** (11) 2 063 264
(87) WO 2008/029843

(21) **07806775.8** (11) 2 063 462
(87) WO 2008/029854

(21) **07806776.6** (11) 2 063 463
(87) WO 2008/032627

(21) **07806786.5** (11) 2 062 344*
(87) WO 2008/026771

(21) **07806796.4** (11) 2 062 222*
(87) WO 2008/029864

(21) **07806803.8** (11) 2 061 846*
(87) WO 2008/032628

(21) **07806806.1** (11) 2 062 258*
(87) WO 2008/032629

(21) **07806807.9** (11) 2 062 762
(87) WO 2008/029867

(21) **07806866.5** (11) 2 062 544
(87) WO 2008/032639

(21) **07806875.6** (11) 2 063 308
(87) WO 2008/029891

(21) **07806902.8** (11) 2 061 631*
(87) WO 2008/029901

(21) **07806912.7** (11) 2 062 892
(87) WO 2008/029907

(21) **07806926.7** (11) 2 063 083
(87) WO 2008/032649

(21) **07806928.3** (11) 2 062 574
(87) WO 2008/029909

(21) **07806946.5** (11) 2 063 247
(87) WO 2008/032656

(21) **07806951.5** (11) 2 063 435
(87) WO 2008/032658

(21) **07806954.9** (11) 2 063 121
(87) WO 2008/029919

(21) **07806973.9** (11) 2 062 329*
(87) WO 2008/029928

(21) **07806975.4** (11) 2 062 445*
(87) WO 2008/029930

(21) **07806986.1** (11) 2 062 852
(87) WO 2008/029940

(21) **07806993.7** (11) 2 063 683
(87) WO 2008/032662

(21) **07807001.8** (11) 2 063 318
(87) WO 2008/032674

(21) **07807007.5** (11) 2 062 584
(87) WO 2008/032678

(21) **07807008.3** (11) 2 063 436
(87) WO 2008/032679

(21) **07807012.5** (11) 2 063 461
(87) WO 2008/032681

(21) **07807021.6** (11) 2 062 534
(87) WO 2008/032685

(21) **07807037.2** (11) 2 062 966
(87) WO 2008/032693

(21) **07807047.1** (11) 2 062 601
(87) WO 2008/032697

(21) **07807061.2** (11) 2 062 901
(87) WO 2008/032702

(21) **07807062.0** (11) 2 062 563
(87) WO 2008/032703

(21) **07807070.3** (11) 2 062 691
(87) WO 2008/032708

(21) **07807071.1** (11) 2 063 578
(87) WO 2008/032709

(21) **07807078.6** (11) 2 062 522
(87) WO 2008/032713

(21) **07807094.3** (11) 2 062 575
(87) WO 2008/032718

(21) **07807095.0** (11) 2 062 576
(87) WO 2008/032719

(21) **07807115.6** (11) 2 062 579
(87) WO 2008/032726

(21) **07807138.8** (11) 2 063 635
(87) WO 2008/032739

(21) **07807155.2** (11) 2 063 636
(87) WO 2008/032744

(21) **07807169.3** (11) 2 063 571
(87) WO 2008/032750

(21) **07807173.5** (11) 2 062 990
(87) WO 2008/032751

(21) **07807183.4** (11) 2 062 858
(87) WO 2008/032754

(21) **07807201.4** (11) 2 062 956
(87) WO 2008/032765

(21) **07807212.1** (11) 2 062 599
(87) WO 2008/032767

(21) **07807225.3** (11) 2 063 479
(87) WO 2008/032773

(21) **07807240.2** (11) 2 062 862
(87) WO 2008/032781

(21) **07807243.6** (11) 2 063 531
(87) WO 2008/032782

(21) **07807256.8** (11) 2 063 416
(87) WO 2008/032787

(21) **07807261.8** (11) 2 062 860
(87) WO 2008/032789

(21) **07807269.1** (11) 2 062 902
(87) WO 2008/032793

(21) **07807271.7** (11) 2 063 482
(87) WO 2008/032795

(21) **07807280.8** (11) 2 062 972
(87) WO 2008/032796

(21) **07807281.6** (11) 2 062 641
(87) WO 2008/032797

(21) **07807300.4** (11) 2 062 310*
(87) WO 2008/029958

(21) **07807301.2** (11) 2 062 341*
(87) WO 2008/029959

(21) **07807318.6** (11) 2 062 523
(87) WO 2008/032815

(21) **07807350.9** (11) 2 063 370
(87) WO 2008/032822

(21) **07807356.6** (11) 2 063 017
(87) WO 2008/032824

(21) **07807357.4** (11) 2 062 652
(87) WO 2008/032825

(21) **07807364.0** (11) 2 063 418
(87) WO 2008/032828

(21) **07807365.7** (11) 2 062 988
(87) WO 2008/032829

(21) **07807384.8** (11) 2 063 262
(87) WO 2008/032834

(21) **07807412.7** (11) 2 063 473
(87) WO 2008/032843

(21) **07807457.2** (11) 2 063 655
(87) WO 2008/035661

(21) **07807512.4** (11) 2 063 694
(87) WO 2008/041479

(21) **07807584.3** (11) 2 061 789*
(87) WO 2008/032858

(21) **07807595.9** (11) 2 061 847*
(87) WO 2008/032864

(21) **07807669.2** (11) 2 063 426
(87) WO 2008/032865

(21) **07807671.8** (11) 2 062 468*
(87) WO 2008/032866

(21) **07807672.6** (11) 2 062 469*
(87) WO 2008/032867

(21) **07807677.5** (11) 2 063 271
(87) WO 2008/032868

(21) **07807682.5** (11) 2 062 470*
(87) WO 2008/032870

(21) **07807703.9** (11) 2 062 969
(87) WO 2008/041505

(21) **07807806.0** (11) 2 062 428*
(87) WO 2008/032877

(21) **07807808.6** (11) 2 062 370*
(87) WO 2008/032878

(21) **07808017.3** (11) 2 062 408*
(87) WO 2008/026898

(21) **07808066.0** (11) 2 061 335*
(87) WO 2008/032949

(21) **07808071.0** (11) 2 062 331*
(87) WO 2008/032951

(21) **07808105.6** (11) 2 061 921*
(87) WO 2008/030051

(21) **07808108.0** (11) 2 061 920*
(87) WO 2008/030053

(21) **07808120.5** (11) 2 062 439*
(87) WO 2008/032955

(21) **07808141.1** (11) 2 061 922*
(87) WO 2008/030066

(21) **07808146.0** (11) 2 062 309*
(87) WO 2008/032957

(21) **07808157.7** (11) 2 061 671*
(87) WO 2008/032963

(21) **07808167.6** (11) 2 062 248*
(87) WO 2008/032968

(21) **07808494.4** (11) 2 062 602
(87) WO 2008/026905

(21) **07808513.1** (11) 2 061 334*
(87) WO 2008/030089

(21) **07808526.3** (11) 2 061 346*
(87) WO 2008/016306

(21) **07808549.5** (11) 2 061 679*
(87) WO 2008/023985

(21) **07808551.1** (11) 2 061 697*
(87) WO 2008/033017

(21) **07808559.4** (11) 2 061 593*
(87) WO 2008/026925

(21) **07808563.6** (11) 2 061 527*
(87) WO 2008/026928

(21) **07808571.9** (11) 2 062 034*
(87) WO 2008/033019

(21) **07808579.2** (11) 2 061 427*
(87) WO 2008/033023

(21) **07808620.4** (11) 2 061 857*
(87) WO 2008/033027

(21) **07808781.4** (11) 2 061 463*
(87) WO 2008/026984

(21) **07808782.2** (11) 2 062 355*
(87) WO 2008/033067

(21) **07808783.0** (11) 2 062 366*
(87) WO 2008/033068

(21) **07808788.9** (11) 2 062 201*
(87) WO 2008/026988

(21) **07808804.4** (11) 2 062 453*
(87) WO 2008/033072

(21) **07808806.9** (11) 2 062 052*
(87) WO 2008/033073

(21) **07808807.7** (11) 2 062 044*
(87) WO 2008/033074

(21) **07808808.5** (11) 2 062 330*
(87) WO 2008/033076

(21) **07808810.1** (11) 2 061 682*
(87) WO 2008/033077

(21) **07808815.0** (11) 2 061 939*
(87) WO 2008/033081

(21) **07808865.5** (11) 2 062 375*
(87) WO 2008/033089

(21) **07808885.3** (11) 2 061 300*
(87) WO 2008/033091

(21) **07808923.2** (11) 2 061 333*
(87) WO 2008/030191

(21) **07809681.5** (11) 2 061 843*
(87) WO 2008/027103

(21) **07810231.6** (11) 2 062 212*
(87) WO 2008/008278

(21) **07810297.7** (11) 2 062 018*
(87) WO 2008/054558

(21) **07810366.0** (11) 2 061 646*
(87) WO 2008/013677

(21) **07810386.8** (11) 2 061 521*
(87) WO 2008/008436

(21) **07810524.4** (11) 2 062 033*
(87) WO 2008/030297

(21) **07810666.3** (11) 2 061 863*
(87) WO 2008/020956

(21) **07811078.0** (11) 2 061 352*
(87) WO 2008/033189

(21) **07811202.6** (11) 2 061 423*
(87) WO 2008/030312

(21) **07811216.6** (11) 2 061 398*
(87) WO 2008/021199

(21) **07811219.0** (11) 2 061 539*
(87) WO 2008/021201

(21) **07811385.9** (11) 2 061 793*
(87) WO 2008/024277

(21) **07811444.4** (11) 2 061 402*
(87) WO 2008/021570

(21) **07811463.4** (11) 2 062 217*
(87) WO 2008/024383

(21) **07811480.8** (11) 2 061 665*
(87) WO 2008/024395

(21) **07811486.5** (11) 2 061 470*
(87) WO 2008/024433

(21) **07811503.7** (11) 2 061 794*
(87) WO 2008/024438

(21) **07811515.1** (11) 2 062 292*
(87) WO 2008/027313

(21) **07811525.0** (11) 2 062 280*
(87) WO 2008/033210

(21) **07811542.5** (11) 2 061 481*
(87) WO 2008/024509

(21) **07811569.8** (11) 2 061 888*
(87) WO 2008/024518

(21) **07811573.0** (11) 2 061 866*
(87) WO 2008/027398

(21) **07811586.2** (11) 2 061 626*
(87) WO 2008/027408

(21) **07811617.5** (11) 2 062 080*
(87) WO 2008/027467

(21) **07811633.2** (11) 2 061 788*
(87) WO 2008/027521

(21) **07811661.3** (11) 2 061 787*
(87) WO 2008/027584

(21) **07811673.8** (11) 2 062 003*
(87) WO 2008/033242

(21) **07811708.2** (11) 2 061 855*
(87) WO 2008/033273

(21) **07811713.2** (11) 2 062 394*
(87) WO 2008/033275

(21) **07811731.4** (11) 2 061 760*
(87) WO 2008/030618

(21) **07811735.5** (11) 2 062 175*
(87) WO 2008/033344

(21) **07811745.4** (11) 2 061 581*
(87) WO 2008/033354

(21) **07811755.3** (11) 2 061 831*
(87) WO 2008/033410

(21) **07811760.3** (11) 2 061 486*
(87) WO 2008/033417

(21) **07811761.1** (11) 2 062 037*
(87) WO 2008/033419

(21) **07811767.8** (11) 2 061 796*
(87) WO 2008/033468

(21) **07812094.6** (11) 2 062 351*
(87) WO 2008/033588

(21) **07812328.8** (11) 2 061 818*
(87) WO 2008/005753

(21) **07812519.2** (11) 2 061 938*
(87) WO 2008/005896

(21) **07812636.4** (11) 2 061 555*
(87) WO 2008/027655

(21) **07812738.8** (11) 2 061 986*
(87) WO 2008/036453

(21) **07813071.3** (11) 2 062 024*
(87) WO 2008/014165

(21) **07813194.3** (11) 2 062 409*
(87) WO 2008/024578

(21) **07813280.0** (11) 2 062 320*
(87) WO 2008/033606

(21) **07813290.9** (11) 2 062 149*
(87) WO 2008/033608

(21) **07813386.5** (11) 2 062 152*
(87) WO 2008/021686

(21) **07813576.1** (11) 2 062 087*
(87) WO 2008/016903

(21) **07813748.6** (11) 2 062 213*
(87) WO 2008/027693

(21) **07813831.0** (11) 2 062 079*
(87) WO 2008/033625

(21) **07813855.9** (11) 2 061 460*
(87) WO 2008/019372

(21) **07813931.8** (11) 2 062 247*
(87) WO 2008/021941

(21) **07813956.5** (11) 2 062 367*
(87) WO 2008/027705

(21) **07813987.0** (11) 2 062 352*
(87) WO 2008/027712

(21) **07814071.2** (11) 2 062 440*
(87) WO 2008/024654

(21) **07814074.6** (11) 2 061 540*
(87) WO 2008/022120

(21) **07814075.3** (11) 2 061 657*
(87) WO 2008/022121

(21) **07814123.1** (11) 2 062 134*
(87) WO 2008/022217

(21) **07814142.1** (11) 2 062 410*
(87) WO 2008/022234

(21) **07814153.8** (11) 2 062 411*
(87) WO 2008/022241

(21) **07814170.2** (11) 2 061 545*
(87) WO 2008/022260

(21) **07814204.9** (11) 2 061 717*
(87) WO 2008/022300

(21) **07814214.8** (11) 2 061 748*
(87) WO 2008/027740

(21) **07814245.2** (11) 2 062 384*
(87) WO 2008/033644

(21) **07814256.9** (11) 2 062 167*
(87) WO 2008/033648

(21) **07814259.3** (11) 2 061 456*
(87) WO 2008/022345

(21) **07814276.7** (11) 2 062 353*
(87) WO 2008/024729

(21) **07814289.0** (11) 2 061 308*
(87) WO 2008/024738

(21) **07814291.6** (11) 2 062 376*
(87) WO 2008/027749

(21) **07814331.0** (11) 2 061 543*
(87) WO 2008/024810

(21) **07814332.8** (11) 2 062 318*
(87) WO 2008/027762

(21) **07814342.7** (11) 2 062 125*
(87) WO 2008/024850

(21) **07814364.1** (11) 2 062 223*
(87) WO 2008/024869

(21) **07814382.3** (11) 2 061 970*
(87) WO 2008/024908

(21) **07814389.8** (11) 2 061 459*
(87) WO 2008/024914

(21) **07814393.0** (11) 2 062 168*
(87) WO 2008/024917

(21) **07814439.1** (11) 2 061 891*
(87) WO 2008/024998

(21) **07814443.3** (11) 2 061 475*
(87) WO 2008/025025

(21) **07814465.6** (11) 2 061 522*
(87) WO 2008/027819

(21) **07814473.0** (11) 2 061 377*
(87) WO 2008/027829

(21) **07814512.5** (11) 2 062 017*
(87) WO 2008/027929

(21) **07814513.3** (11) 2 062 016*
(87) WO 2008/027930

(21) **07814547.1** (11) 2 061 797*
(87) WO 2008/027990

(21) **07814550.5** (11) 2 061 347*
(87) WO 2008/027991

(21) **07814559.6** (11) 2 062 114*
(87) WO 2008/033670

(21) **07814560.4** (11) 2 061 518*
(87) WO 2008/028000

(21) **07814561.2** (11) 2 061 571*
(87) WO 2008/028001

(21) **07814594.3** (11) 2 061 872*
(87) WO 2008/028055

(21) **07814597.6** (11) 2 062 265*
(87) WO 2008/033679

(21) **07814600.8** (11) 2 062 147*
(87) WO 2008/028101

(21) **07814621.4** (11) 2 061 414*
(87) WO 2008/028120

(21) **07814628.9** (11) 2 061 567*
(87) WO 2008/028152

(21) **07814629.7** (11) 2 062 232*
(87) WO 2008/028153

(21) **07814640.4** (11) 2 062 429*
(87) WO 2008/033694

(21) **07814646.1** (11) 2 061 825*
(87) WO 2008/028166

(21) **07814672.7** (11) 2 061 811*
(87) WO 2008/028192

(21) **07814692.5** (11) 2 061 569*
(87) WO 2008/030881

(21) **07814707.1** (11) 2 061 370*
(87) WO 2008/030945

(21) **07814736.0** (11) 2 061 495*
(87) WO 2008/031009

(21) **07814737.8** (11) 2 062 179*
(87) WO 2008/031010

(21) **07814751.9** (11) 2 062 283*
(87) WO 2008/033724

(21) **07814771.7** (11) 2 061 758*
(87) WO 2008/033743

(21) **07814780.8** (11) 2 062 466*
(87) WO 2008/033772

(21) **07814794.9** (11) 2 061 487*
(87) WO 2008/033820

(21) **07814799.8** (11) 2 061 625*
(87) WO 2008/033828

(21) **07814812.9** (11) 2 061 332*
(87) WO 2008/033896

(21) **07814831.9** (11) 2 062 278*
(87) WO 2008/033968

(21) **07814844.2** (11) 2 061 852*
(87) WO 2008/033975

(21) **07814845.9** (11) 2 061 389*
(87) WO 2008/033976

(21) **07814847.5** (11) 2 062 448*
(87) WO 2008/034023

(21) **07814863.2** (11) 2 062 242*
(87) WO 2008/039649

(21) **07814870.7** (11) 2 062 132*
(87) WO 2008/034086

(21) **07814966.3** (11) 2 061 898*
(87) WO 2008/036891

(21) **07815184.2** (11) 2 061 369*
(87) WO 2008/064379

(21) **07815285.7** (11) 2 061 887*
(87) WO 2008/040060

(21) **07815684.1** (11) 2 061 711*
(87) WO 2008/031176

(21) **07815793.0** (11) 2 061 483*
(87) WO 2008/028300

(21) **07815832.6** (11) 2 061 780*
(87) WO 2008/031227

(21) **07815952.2** (11) 2 061 674*
(87) WO 2008/040127

(21) **07816318.5** (11) 2 063 243
(87) WO 2008/043250

(21) **07816346.6** (11) 2 063 625
(87) WO 2008/040162

(21) **07816934.9** (11) 2 063 624
(87) WO 2008/043290

(21) **07816942.2** (11) 2 063 590
(87) WO 2008/040248

(21) **07816997.6** (11) 2 062 076*
(87) WO 2008/046340

(21) **07817456.2** (11) 2 062 300*
(87) WO 2008/040273

(21) **07817471.1** (11) 2 061 364*
(87) WO 2008/031398

(21) **07817472.9** (11) 2 061 362*
(87) WO 2008/031399

(21) **07817493.5** (11) 2 062 205*
(87) WO 2008/031413

(21) **07817496.8** (11) 2 061 401*
(87) WO 2008/028481

(21) **07817498.4** (11) 2 061 667*
(87) WO 2008/031414

(21) **07817503.1** (11) 2 061 971*
(87) WO 2008/031418

(21) **07817504.9** (11) 2 061 972*
(87) WO 2008/031419

(21) **07817512.2** (11) 2 061 956*
(87) WO 2008/031421

(21) **07817544.5** (11) 2 062 296*
(87) WO 2008/040300

(21) **07817624.5** (11) 2 061 666*
(87) WO 2008/040340

(21) **07818058.5** (11) 2 061 974*
(87) WO 2008/031527

(21) **07818102.1** (11) 2 061 639*
(87) WO 2008/031558

(21) **07818105.4** (11) 2 062 224*
(87) WO 2008/031562

(21) **07818116.1** (11) 2 061 457*
(87) WO 2008/031572

(21) **07818120.3** (11) 2 062 098*
(87) WO 2008/031576

(21) **07818126.0** (11) 2 061 991*
(87) WO 2008/031580

(21) **07818133.6** (11) 2 061 337*
(87) WO 2008/031586

(21) **07818140.1** (11) 2 061 868*
(87) WO 2008/031591

(21) **07818143.5** (11) 2 061 987*
(87) WO 2008/031593

(21) **07818150.0** (11) 2 061 341*
(87) WO 2008/031602

(21) **07818185.6** (11) 2 061 690*
(87) WO 2008/031624

(21) **07818193.0** (11) 2 061 564*
(87) WO 2008/031627

(21) **07819505.4** (11) 2 061 901*
(87) WO 2008/052774

(21) **07819657.3** (11) 2 062 040*
(87) WO 2008/071272

(21) **07819989.0** (11) 2 061 841*
(87) WO 2008/025812

(21) **07819999.9** (11) 2 061 428*
(87) WO 2008/025837

(21) **07820007.8** (11) 2 062 014*
(87) WO 2008/028869

(21) **07820036.7** (11) 2 062 032*
(87) WO 2008/028904

(21) **07820050.8** (11) 2 061 848*
(87) WO 2008/031765

(21) **07820069.8** (11) 2 062 008*
(87) WO 2008/031774

(21) **07820084.7** (11) 2 061 975*
(87) WO 2008/031777

(21) **07820085.4** (11) 2 062 001*
(87) WO 2008/031783

(21) **07820089.6** (11) 2 061 330*
(87) WO 2008/031796

(21) **07820092.0** (11) 2 061 329*
(87) WO 2008/031798

(21) **07820105.0** (11) 2 062 343*
(87) WO 2008/031804

(21) **07820106.8** (11) 2 061 856*
(87) WO 2008/031806

(21) **07820112.6** (11) 2 061 954*
(87) WO 2008/031810

(21) **07820114.2** (11) 2 061 751*
(87) WO 2008/031811

(21) **07820124.1** (11) 2 061 304*
(87) WO 2008/031818

(21) **07820129.0** (11) 2 061 532*
(87) WO 2008/031821

(21) **07820152.2** (11) 2 061 902*
(87) WO 2008/031846

(21) **07820154.8** (11) 2 062 225*
(87) WO 2008/031849

(21) **07820187.8** (11) 2 062 042*
(87) WO 2008/031869

(21) **07820230.6** (11) 2 062 346*
(87) WO 2008/031893

(21) **07820831.1** (11) 2 061 323*
(87) WO 2008/040727

(21) **07821179.4** (11) 2 061 864*
(87) WO 2008/058819

(21) **07821334.5** (11) 2 061 881*
(87) WO 2008/046810

(21) **07821388.1** (11) 2 062 277*
(87) WO 2008/046823

(21) **07821996.1** (11) 2 061 844*
(87) WO 2008/055805

(21) **07822061.3** (11) 2 061 919*
(87) WO 2008/055823

(21) **07822269.2** (11) 2 061 588*
(87) WO 2008/055915

(21) **07822562.0** (11) 2 061 562*
(87) WO 2008/074576

(21) **07822752.7** (11) 2 061 422*
(87) WO 2008/080702

(21) **07822922.6** (11) 2 063 049
(87) WO 2008/031907

(21) **07823054.7** (11) 2 063 106
(87) WO 2008/031913

(21) **07823074.5** (11) 2 061 606*
(87) WO 2008/023092

(21) **07823075.2** (11) 2 061 931*
(87) WO 2008/023093

(21) **07823122.2** (11) 2 061 932*
(87) WO 2008/031921

(21) **07823124.8** (11) 2 062 416*
(87) WO 2008/031927

(21) **07823342.6** (11) 2 061 732*
(87) WO 2008/012438

(21) **07823345.9** (11) 2 061 785*
(87) WO 2008/012441

(21) **07823351.7** (11) 2 062 176*
(87) WO 2008/025891

(21) **07823396.2** (11) 2 062 012*
(87) WO 2008/023105

(21) **07823433.3** (11) 2 062 459*
(87) WO 2008/023116

(21) **07823440.8** (11) 2 062 203*
(87) WO 2008/031932

(21) **07823442.4** (11) 2 062 237*
(87) WO 2008/023120

(21) **07823443.2** (11) 2 062 043*
(87) WO 2008/025895

(21) **07823452.3** (11) 2 061 832*
(87) WO 2008/025898

(21) **07823458.0** (11) 2 061 396*
(87) WO 2008/025901

(21) **07823466.3** (11) 2 061 355*
(87) WO 2008/029016

(21) **07823479.6** (11) 2 061 582*
(87) WO 2008/029027

(21) **07823493.7** (11) 2 061 893*
(87) WO 2008/029033

(21) **07823649.4** (11) 2 061 424*
(87) WO 2008/017778

(21) **07823668.4** (11) 2 062 204*
(87) WO 2008/015363

(21) **07823681.7** (11) 2 061 961*
(87) WO 2008/031960

(21) **07823716.1** (11) 2 061 959*
(87) WO 2008/031962

(21) **07823736.9** (11) 2 062 404*
(87) WO 2008/023135

(21) **07823768.2** (11) 2 062 061*
(87) WO 2008/031964

(21) **07823773.2** (11) 2 062 462*
(87) WO 2008/029060

(21) **07823782.3** (11) 2 061 343*
(87) WO 2008/031972

(21) **07823785.6** (11) 2 061 411*
(87) WO 2008/029066

(21) **07823789.8** (11) 2 061 837*
(87) WO 2008/029070

(21) **07823793.0** (11) 2 061 363*
(87) WO 2008/031975

(21) **07823796.3** (11) 2 062 196*
(87) WO 2008/031978

(21) **07823801.1** (11) 2 061 345*
(87) WO 2008/031982

(21) **07823803.7** (11) 2 061 390*
(87) WO 2008/031983

(21) **07823811.0** (11) 2 061 936*
(87) WO 2008/031989

(21) **07823822.7** (11) 2 061 410*
(87) WO 2008/031994

(21) **07823824.3** (11) 2 062 342*
(87) WO 2008/031996

(21) **07823826.8** (11) 2 061 977*
(87) WO 2008/031998

(21) **07823894.6** (11) 2 061 499*
(87) WO 2008/032073

(21) **07823896.1** (11) 2 061 603*
(87) WO 2008/032088

(21) **07823946.4** (11) 2 061 985*
(87) WO 2008/040941

(21) **07824082.7** (11) 2 061 394*
(87) WO 2008/044000

(21) **07824370.6** (11) 2 061 533*
(87) WO 2008/050148

(21) **07824810.1** (11) 2 062 025*
(87) WO 2008/032116

(21) **07825020.6** (11) 2 062 108*
(87) WO 2008/032151

(21) **07825056.0** (11) 2 061 640*
(87) WO 2008/029252

(21) **07825061.0** (11) 2 061 632*
(87) WO 2008/029255

(21) **07825069.3** (11) 2 061 429*
(87) WO 2008/029264

(21) **07825071.9** (11) 2 061 730*
(87) WO 2008/032160

(21) **07825073.5** (11) 2 062 362*
(87) WO 2008/032163

(21) **07825076.8** (11) 2 061 958*
(87) WO 2008/032166

(21) **07825084.2** (11) 2 062 417*
(87) WO 2008/032175

(21) **07825086.7** (11) 2 061 945*
(87) WO 2008/032177

(21) **07825097.4** (11) 2 061 955*
(87) WO 2008/032187

(21) **07825103.0** (11) 2 061 775*
(87) WO 2008/032191

(21) **07825111.3** (11) 2 061 686*
(87) WO 2008/032195

(21) **07825115.4** (11) 2 061 691*
(87) WO 2008/032197

(21) **07825348.1** (11) 2 062 357*
(87) WO 2008/026069

(21) **07825376.2** (11) 2 061 934*
(87) WO 2008/047205

(21) **07825673.2** (11) 2 062 047*
(87) WO 2008/032217

(21) **07825693.0** (11) 2 061 809*
(87) WO 2008/032218

(21) **07825699.7** (11) 2 061 687*
(87) WO 2008/032220

(21) **07825708.6** (11) 2 061 750*
(87) WO 2008/015584

(21) **07825763.1** (11) 2 061 935*
(87) WO 2008/032224

(21) **07825987.6** (11) 2 061 417*
(87) WO 2008/065550

(21) **07826010.6** (11) 2 061 704*
(87) WO 2008/018038

(21) **07826053.6** (11) 2 061 452*
(87) WO 2008/026125

(21) **07826067.6** (11) 2 061 662*
(87) WO 2008/068647

(21) **07826069.2** (11) 2 061 655*
(87) WO 2008/053388

(21) **07826108.8** (11) 2 062 088*
(87) WO 2008/026136

(21) **07826124.5** (11) 2 062 260*
(87) WO 2008/023352

(21) **07826171.6** (11) 2 062 405*
(87) WO 2008/026159

(21) **07826172.4** (11) 2 062 085*
(87) WO 2008/026160

(21) **07826193.0** (11) 2 062 291*
(87) WO 2008/026175

(21) **07826196.3** (11) 2 062 064*
(87) WO 2008/026177

(21) **07826201.1** (11) 2 062 289*
(87) WO 2008/026181

(21) **07826207.8** (11) 2 062 029*
(87) WO 2008/026183

(21) **07826236.7** (11) 2 062 229*
(87) WO 2008/029340

(21) **07826291.2** (11) 2 061 635*
(87) WO 2008/032242

(21) **07826292.0** (11) 2 061 634*
(87) WO 2008/032243

(21) **07826311.8** (11) 2 061 591*
(87) WO 2008/047259

(21) **07826352.2** (11) 2 062 141*
(87) WO 2008/032273

(21) **07826355.5** (11) 2 061 598*
(87) WO 2008/032276

(21) **07826374.6** (11) 2 062 383*
(87) WO 2008/032283

(21) **07826517.0** (11) 2 061 418*
(87) WO 2008/072106

(21) **07827543.5** (11) 2 061 514*
(87) WO 2008/026223

(21) **07827644.1** (11) 2 061 952*
(87) WO 2008/029426

(21) **07827654.0** (11) 2 061 929*
(87) WO 2008/029427

(21) **07827839.7** (11) 2 063 367
(87) WO 2008/041362

(21) **07828211.8** (11) 2 062 884
(87) WO 2008/032665

(21) **07828297.7** (11) 2 063 446
(87) WO 2008/041515

(21) **07828315.7** (11) 2 062 597
(87) WO 2008/032876

(21) **07828325.6** (11) 2 063 454
(87) WO 2008/038612

(21) **07828519.4** (11) 2 063 530
(87) WO 2008/053651

(21) **07828718.2** (11) 2 063 690
(87) WO 2008/041633

(21) **07828875.0** (11) 2 063 265
(87) WO 2008/038812

(21) **07829169.7** (11) 2 063 629
(87) WO 2008/041739

(21) **07829219.0** (11) 2 063 298
(87) WO 2008/041748

(21) **07829231.5** (11) 2 063 561
(87) WO 2008/041752

(21) **07829241.4** (11) 2 062 702
(87) WO 2008/068952

(21) **07829288.5** (11) 2 062 994
(87) WO 2008/044626

(21) **07829295.0** (11) 2 063 544
(87) WO 2008/044629

(21) **07829298.4** (11) 2 062 589
(87) WO 2008/044631

(21) **07829332.1** (11) 2 063 651
(87) WO 2008/044645

(21) **07829340.4** (11) 2 063 483
(87) WO 2008/050599

(21) **07829522.7** (11) 2 062 992
(87) WO 2008/044716

(21) **07829568.0** (11) 2 063 322
(87) WO 2008/044726

(21) **07829643.1** (11) 2 061 680*
(87) WO 2008/050617

(21) **07829646.4** (11) 2 061 849*
(87) WO 2008/041783

(21) **07829704.1** (11) 2 063 468
(87) WO 2008/044769

(21) **07830031.6** (11) 2 062 097*
(87) WO 2008/050660

(21) **07830135.5** (11) 2 062 989
(87) WO 2008/050678

(21) **07830187.6** (11) 2 063 447
(87) WO 2008/047911

(21) **07830232.0** (11) 2 062 244*
(87) WO 2008/050696

(21) **07830418.5** (11) 2 062 295*
(87) WO 2008/050783

(21) **07830462.3** (11) 2 063 124
(87) WO 2008/072422

(21) **07831380.6** (11) 2 063 643
(87) WO 2008/056707

(21) **07832416.7** (11) 2 063 510
(87) WO 2008/062880

(21) **07832696.4** (11) 2 063 407
(87) WO 2008/066084

(21) **07833595.7** (11) 2 062 407*
(87) WO 2008/054091

(21) **07834122.9** (11) 2 062 390*
(87) WO 2008/069471

(21) **07834378.7** (11) 2 061 339*
(87) WO 2009/035186

(21) **07834837.2** (11) 2 061 325*
(87) WO 2008/026941

(21) **07834865.3** (11) 2 061 350*
(87) WO 2008/030121

(21) **07834964.4** (11) 2 062 895
(87) WO 2008/024029

(21) **07835283.8** (11) 2 062 321*
(87) WO 2008/041938

(21) **07836145.8** (11) 2 061 530*
(87) WO 2008/011093

(21) **07836299.3** (11) 2 061 897*
(87) WO 2008/013943

(21) **07836315.7** (11) 2 061 716*
(87) WO 2008/013976

(21) **07836358.7** (11) 2 062 219*
(87) WO 2008/030307

(21) **07836403.1** (11) 2 062 158*
(87) WO 2008/016645

(21) **07836539.2** (11) 2 062 305*
(87) WO 2008/027163

(21) **07836540.0** (11) 2 061 491*
(87) WO 2008/024195

(21) **07836562.4** (11) 2 061 577*
(87) WO 2008/033190

(21) **07836746.3** (11) 2 061 507*
(87) WO 2008/021295

(21) **07836752.1** (11) 2 061 403*
(87) WO 2008/033196

(21) **07836770.3** (11) 2 062 426*
(87) WO 2008/021315

(21) **07836826.3** (11) 2 062 094*
(87) WO 2008/030320

(21) **07836912.1** (11) 2 062 431*
(87) WO 2008/030327

(21) **07836944.4** (11) 2 061 736*
(87) WO 2008/027204

(21) **07837025.1** (11) 2 061 549*
(87) WO 2008/021524

(21) **07837061.6** (11) 2 061 451*
(87) WO 2008/024305

(21) **07837094.7** (11) 2 062 424*
(87) WO 2008/027243

(21) **07837107.7** (11) 2 062 381*
(87) WO 2008/021567

(21) **07837111.9** (11) 2 062 123*
(87) WO 2008/024317

(21) **07837162.2** (11) 2 062 243*
(87) WO 2008/024361

(21) **07837168.9** (11) 2 061 321*
(87) WO 2008/024364

(21) **07837198.6** (11) 2 062 077*
(87) WO 2008/024397

(21) **07837199.4** (11) 2 061 465*
(87) WO 2008/024398

(21) **07837210.9** (11) 2 062 414*
(87) WO 2008/033205

(21) **07837222.4** (11) 2 062 218*
(87) WO 2008/024416

(21) **07837230.7** (11) 2 061 324*
(87) WO 2008/027264

(21) **07837234.9** (11) 2 061 466*
(87) WO 2008/024423

(21) **07837242.2** (11) 2 061 826*
(87) WO 2008/027267

(21) **07837249.7** (11) 2 061 827*
(87) WO 2008/027268

(21) **07837254.7** (11) 2 061 474*
(87) WO 2008/027273

(21) **07837296.8** (11) 2 062 433*
(87) WO 2008/024460

(21) **07837309.9** (11) 2 061 647*
(87) WO 2008/033209

(21) **07837312.3** (11) 2 062 388*
(87) WO 2008/024462

(21) **07837326.3** (11) 2 061 561*
(87) WO 2008/024484

(21) **07837337.0** (11) 2 061 375*
(87) WO 2008/027319

(21) **07837340.4** (11) 2 061 903*
(87) WO 2008/024493

(21) **07837341.2** (11) 2 061 322*
(87) WO 2008/024494

(21) **07837343.8** (11) 2 062 045*
(87) WO 2008/024496

(21) **07837361.0** (11) 2 062 332*
(87) WO 2008/033212

(21) **07837366.9** (11) 2 062 251*
(87) WO 2008/027328

(21) **07837399.0** (11) 2 061 476*
(87) WO 2008/027356

(21) **07837415.4** (11) 2 062 286*
(87) WO 2008/033215

(21) **07837418.8** (11) 2 062 169*
(87) WO 2008/027367

(21) **07837431.1** (11) 2 061 853*
(87) WO 2008/027373

(21) **07837432.9** (11) 2 061 854*
(87) WO 2008/027374

(21) **07837452.7** (11) 2 062 298*
(87) WO 2008/027391

(21) **07837469.1** (11) 2 061 371*
(87) WO 2008/033217

(21) **07837470.9** (11) 2 061 372*
(87) WO 2008/033218

(21) **07837479.0** (11) 2 062 054*
(87) WO 2008/030370

(21) **07837486.5** (11) 2 062 465*
(87) WO 2008/033219

(21) **07837524.3** (11) 2 061 309*
(87) WO 2008/027470

(21) **07837552.4** (11) 2 061 523*
(87) WO 2008/027489

(21) **07837558.1** (11) 2 062 073*
(87) WO 2008/027491

(21) **07837577.1** (11) 2 062 276*
(87) WO 2008/027502

(21) **07837629.0** (11) 2 061 399*
(87) WO 2008/027556

(21) **07837643.1** (11) 2 061 628*
(87) WO 2008/030401

(21) **07837649.8** (11) 2 061 397*
(87) WO 2008/030403

(21) **07837665.4** (11) 2 062 126*
(87) WO 2008/027583

(21) **07837671.2** (11) 2 061 822*
(87) WO 2008/030418

(21) **07837722.3** (11) 2 061 761*
(87) WO 2008/030448

(21) **07837729.8** (11) 2 061 395*
(87) WO 2008/057154

(21) **07837733.0** (11) 2 061 918*
(87) WO 2008/030457

(21) **07837740.5** (11) 2 062 361*
(87) WO 2008/033243

(21) **07837776.9** (11) 2 062 437*
(87) WO 2008/033247

(21) **07837778.5** (11) 2 061 552*
(87) WO 2008/030496

(21) **07837786.8** (11) 2 061 553*
(87) WO 2008/030503

(21) **07837788.4** (11) 2 061 810*
(87) WO 2008/030505

(21) **07837804.9** (11) 2 061 435*
(87) WO 2008/030512

(21) **07837813.0** (11) 2 062 335*
(87) WO 2008/033251

(21) **07837818.9** (11) 2 061 951*
(87) WO 2008/033254

(21) **07837822.1** (11) 2 062 129*
(87) WO 2008/030525

(21) **07837823.9** (11) 2 062 130*
(87) WO 2008/030526

(21) **07837828.8** (11) 2 061 618*
(87) WO 2008/030530

(21) **07837844.5** (11) 2 062 454*
(87) WO 2008/033259

(21) **07837845.2** (11) 2 062 206*
(87) WO 2008/030542

(21) **07837850.2** (11) 2 061 705*
(87) WO 2008/033260

(21) **07837866.8** (11) 2 061 830*
(87) WO 2008/033267

(21) **07837872.6** (11) 2 061 845*
(87) WO 2008/030555

(21) **07837876.7** (11) 2 061 433*
(87) WO 2008/030557

(21) **07837881.7** (11) 2 062 127*
(87) WO 2008/051331

(21) **07837895.7** (11) 2 061 607*
(87) WO 2008/033271

(21) **07837902.1** (11) 2 062 290*
(87) WO 2008/030574

(21) **07837920.3** (11) 2 061 786*
(87) WO 2008/030584

(21) **07837938.5** (11) 2 062 119*
(87) WO 2008/030594

(21) **07837941.9** (11) 2 061 484*
(87) WO 2008/030595

(21) **07837952.6** (11) 2 061 838*
(87) WO 2008/030600

(21) **07837956.7** (11) 2 061 442*
(87) WO 2008/030604

(21) **07837962.5** (11) 2 062 093*
(87) WO 2008/033292

(21) **07837967.4** (11) 2 062 382*
(87) WO 2008/033298

(21) **07837971.6** (11) 2 061 878*
(87) WO 2008/030613

(21) **07837974.0** (11) 2 061 430*
(87) WO 2008/033300

(21) **07837986.4** (11) 2 062 030*
(87) WO 2008/033311

(21) **07838013.6** (11) 2 062 282*
(87) WO 2008/033331

(21) **07838029.2** (11) 2 062 138*
(87) WO 2008/033340

(21) **07838052.4** (11) 2 061 973*
(87) WO 2008/033372

(21) **07838053.2** (11) 2 061 968*
(87) WO 2008/033373

(21) **07838055.7** (11) 2 061 515*
(87) WO 2008/033375

(21) **07838073.0** (11) 2 062 423*
(87) WO 2008/033387

(21) **07838079.7** (11) 2 062 136*
(87) WO 2008/033391

(21) **07838087.0** (11) 2 061 703*
(87) WO 2008/033396

(21) **07838101.9** (11) 2 061 656*
(87) WO 2008/033404

(21) **07838105.0** (11) 2 062 048*
(87) WO 2008/033408

(21) **07838121.7** (11) 2 061 477*
(87) WO 2008/033427

(21) **07838173.8** (11) 2 061 791*
(87) WO 2008/033456

(21) **07838180.3** (11) 2 061 462*
(87) WO 2008/033460

(21) **07838182.9** (11) 2 061 413*
(87) WO 2008/033462

(21) **07838185.2** (11) 2 061 792*
(87) WO 2008/033464

(21) **07838222.3** (11) 2 062 116*
(87) WO 2008/033493

(21) **07838232.2** (11) 2 061 502*
(87) WO 2008/033500

(21) **07838264.5** (11) 2 061 328*
(87) WO 2008/033519

(21) **07838268.6** (11) 2 062 336*
(87) WO 2008/039313

(21) **07838278.5** (11) 2 062 272*
(87) WO 2008/033527

(21) **07838279.3** (11) 2 061 873*
(87) WO 2008/036209

(21) **07838288.4** (11) 2 062 365*
(87) WO 2008/033534

(21) **07838294.2** (11) 2 062 187*
(87) WO 2008/033539

(21) **07838315.5** (11) 2 062 062*
(87) WO 2008/033547

(21) **07838392.4** (11) 2 061 519*
(87) WO 2008/033561

(21) **07838859.2** (11) 2 062 363*
(87) WO 2008/045208

(21) **07839028.3** (11) 2 061 768*
(87) WO 2008/042282

(21) **07839181.0** (11) 2 061 727*
(87) WO 2008/045249

(21) **07839361.8** (11) 2 061 998*
(87) WO 2008/045413

(21) **07839382.4** (11) 2 061 828*
(87) WO 2008/045427

(21) **07839448.3** (11) 2 061 882*
(87) WO 2008/045489

(21) **07840494.4** (11) 2 062 393*
(87) WO 2008/033607

(21) **07840530.5** (11) 2 061 836*
(87) WO 2008/033611

(21) **07840545.3** (11) 2 061 861*
(87) WO 2008/014428

(21) **07840580.0** (11) 2 062 159*
(87) WO 2008/016871

(21) **07840617.0** (11) 2 062 262*
(87) WO 2008/016932

(21) **07840621.2** (11) 2 062 263*
(87) WO 2008/016948

(21) **07840623.8** (11) 2 062 264*
(87) WO 2008/016950

(21) **07840698.0** (11) 2 062 035*
(87) WO 2008/017075

(21) **07840729.3** (11) 2 061 763*
(87) WO 2008/019356

(21) **07840766.5** (11) 2 061 349*
(87) WO 2008/021853

(21) **07840847.3** (11) 2 062 063*
(87) WO 2008/027710

(21) **07840881.2** (11) 2 061 314*
(87) WO 2008/019395

(21) **07840920.8** (11) 2 062 188*
(87) WO 2008/030688

(21) **07840928.1** (11) 2 061 441*
(87) WO 2008/022128

(21) **07840947.1** (11) 2 062 455*
(87) WO 2008/022145

(21) **07840948.9** (11) 2 061 509*
(87) WO 2008/022146

(21) **07840987.7** (11) 2 062 153*
(87) WO 2008/033633

(21) **07840989.3** (11) 2 062 406*
(87) WO 2008/048742

(21) **07841012.3** (11) 2 061 862*
(87) WO 2008/024673

(21) **07841047.9** (11) 2 061 443*
(87) WO 2008/022309

(21) **07841056.0** (11) 2 062 041*
(87) WO 2008/036486

(21) **07841058.6** (11) 2 062 157*
(87) WO 2008/022315

(21) **07841059.4** (11) 2 061 378*
(87) WO 2008/024684

(21) **07841089.1** (11) 2 061 315*
(87) WO 2008/024700

(21) **07841101.4** (11) 2 061 594*
(87) WO 2008/024708

(21) **07841148.5** (11) 2 061 301*
(87) WO 2008/024760

(21) **07841150.1** (11) 2 062 143*
(87) WO 2008/024762

(21) **07841172.5** (11) 2 061 536*
(87) WO 2008/024781

(21) **07841182.4** (11) 2 062 200*
(87) WO 2008/024813

(21) **07841183.2** (11) 2 061 535*
(87) WO 2008/024814

(21) **07841192.3** (11) 2 062 160*
(87) WO 2008/027767

(21) **07841228.5** (11) 2 062 096*
(87) WO 2008/024873

(21) **07841236.8** (11) 2 062 449*
(87) WO 2008/024889

(21) **07841237.6** (11) 2 062 402*
(87) WO 2008/024890

(21) **07841241.8** (11) 2 062 189*
(87) WO 2008/030704

(21) **07841282.2** (11) 2 061 317*
(87) WO 2008/024930

(21) **07841292.1** (11) 2 062 065*
(87) WO 2008/024939

(21) **07841298.8** (11) 2 061 444*
(87) WO 2008/033655

(21) **07841302.8** (11) 2 062 075*
(87) WO 2008/027795

(21) **07841375.4** (11) 2 062 284*
(87) WO 2008/025014

(21) **07841376.2** (11) 2 062 180*
(87) WO 2008/025015

(21) **07841380.4** (11) 2 062 161*
(87) WO 2008/025019

(21) **07841397.8** (11) 2 062 471*
(87) WO 2008/027833

(21) **07841417.4** (11) 2 062 214*
(87) WO 2008/027844

(21) **07841423.2** (11) 2 061 876*
(87) WO 2008/027848

(21) **07841455.4** (11) 2 062 441*
(87) WO 2008/033665

(21) **07841482.8** (11) 2 061 605*
(87) WO 2008/027900

(21) **07841491.9** (11) 2 061 739*
(87) WO 2008/027909

(21) **07841494.3** (11) 2 062 181*
(87) WO 2008/027912

(21) **07841507.2** (11) 2 061 983*
(87) WO 2008/027939

(21) **07841509.8** (11) 2 061 904*
(87) WO 2008/030735

(21) **07841511.4** (11) 2 061 438*
(87) WO 2008/027945

(21) **07841512.2** (11) 2 061 546*
(87) WO 2008/030737

(21) **07841515.5** (11) 2 062 371*
(87) WO 2008/042536

(21) **07841528.8** (11) 2 061 384*
(87) WO 2008/027953

(21) **07841563.5** (11) 2 062 446*
(87) WO 2008/027978

(21) **07841577.5** (11) 2 061 374*
(87) WO 2008/028004

(21) **07841582.5** (11) 2 062 389*
(87) WO 2008/028006

(21) **07841585.8** (11) 2 062 154*
(87) WO 2008/028008

(21) **07841612.0** (11) 2 061 984*
(87) WO 2008/033675

(21) **07841638.5** (11) 2 061 798*
(87) WO 2008/028060

(21) **07841662.5** (11) 2 061 478*
(87) WO 2008/028081

(21) **07841717.7** (11) 2 062 036*
(87) WO 2008/028127

(21) **07841722.7** (11) 2 061 947*
(87) WO 2008/028131

(21) **07841742.5** (11) 2 061 383*
(87) WO 2008/033690

(21) **07841755.7** (11) 2 062 170*
(87) WO 2008/028150

(21) **07841756.5** (11) 2 062 430*
(87) WO 2008/033691

(21) **07841766.4** (11) 2 062 288*
(87) WO 2008/033695

(21) **07841767.2** (11) 2 061 765*
(87) WO 2008/028168

(21) **07841790.4** (11) 2 061 368*
(87) WO 2008/030788

(21) **07841798.7** (11) 2 062 380*
(87) WO 2008/042541

(21) **07841837.3** (11) 2 061 331*
(87) WO 2008/030828

(21) **07841843.1** (11) 2 061 735*
(87) WO 2008/030834

(21) **07841845.6** (11) 2 061 560*
(87) WO 2008/030836

(21) **07841854.8** (11) 2 061 725*
(87) WO 2008/033700

(21) **07841857.1** (11) 2 061 905*
(87) WO 2008/030845

(21) **07841862.1** (11) 2 061 724*
(87) WO 2008/033703

(21) **07841870.4** (11) 2 062 215*
(87) WO 2008/030855

(21) **07841881.1** (11) 2 062 271*
(87) WO 2008/030862

(21) **07841883.7** (11) 2 062 004*
(87) WO 2008/030863

(21) **07841902.5** (11) 2 061 479*
(87) WO 2008/030891

(21) **07841913.2** (11) 2 062 146*
(87) WO 2008/030900

(21) **07841931.4** (11) 2 061 870*
(87) WO 2008/030914

(21) **07841947.0** (11) 2 062 233*
(87) WO 2008/030928

(21) **07841956.1** (11) 2 061 391*
(87) WO 2008/030935

(21) **07841963.7** (11) 2 061 946*
(87) WO 2008/033713

(21) **07841965.2** (11) 2 061 821*
(87) WO 2008/030953

(21) **07841998.3** (11) 2 062 049*
(87) WO 2008/030986

(21) **07841999.1** (11) 2 061 488*
(87) WO 2008/030988

(21) **07842017.1** (11) 2 061 823*
(87) WO 2008/045637

(21) **07842026.2** (11) 2 061 348*
(87) WO 2008/030998

(21) **07842048.6** (11) 2 061 547*
(87) WO 2008/033728

(21) **07842057.7** (11) 2 061 434*
(87) WO 2008/031035

(21) **07842086.6** (11) 2 062 372*
(87) WO 2008/031059

(21) **07842112.0** (11) 2 061 772*
(87) WO 2008/033747

(21) **07842114.6** (11) 2 061 469*
(87) WO 2008/033748

(21) **07842116.1** (11) 2 061 773*
(87) WO 2008/033749

(21) **07842126.0** (11) 2 062 162*
(87) WO 2008/031086

(21) **07842128.6** (11) 2 061 675*
(87) WO 2008/033753

(21) **07842133.6** (11) 2 061 454*
(87) WO 2008/031087

(21) **07842142.7** (11) 2 061 447*
(87) WO 2008/031090

(21) **07842153.4** (11) 2 062 354*
(87) WO 2008/033762

(21) **07842176.5** (11) 2 061 906*
(87) WO 2008/033782

(21) **07842181.5** (11) 2 062 197*
(87) WO 2008/033784

(21) **07842186.4** (11) 2 062 150*
(87) WO 2008/033786

(21) **07842194.8** (11) 2 061 534*
(87) WO 2008/033788

(21) **07842201.1** (11) 2 062 066*
(87) WO 2008/033794

(21) **07842209.4** (11) 2 062 190*
(87) WO 2008/033799

(21) **07842211.0** (11) 2 062 103*
(87) WO 2008/033800

(21) **07842219.3** (11) 2 062 386*
(87) WO 2008/033805

(21) **07842234.2** (11) 2 062 216*
(87) WO 2008/033817

(21) **07842254.0** (11) 2 061 415*
(87) WO 2008/033846

(21) **07842271.4** (11) 2 062 403*
(87) WO 2008/033860

(21) **07842277.1** (11) 2 061 799*
(87) WO 2008/033866

(21) **07842279.7** (11) 2 061 629*
(87) WO 2008/033867

(21) **07842309.2** (11) 2 062 275*
(87) WO 2008/033889

(21) **07842316.7** (11) 2 062 155*
(87) WO 2008/033913

(21) **07842337.3** (11) 2 061 544*
(87) WO 2008/033929

(21) **07842346.4** (11) 2 061 393*
(87) WO 2008/033937

(21) **07842351.4** (11) 2 061 943*
(87) WO 2008/033941

(21) **07842383.7** (11) 2 061 508*
(87) WO 2008/033966

(21) **07842388.6** (11) 2 062 463*
(87) WO 2008/033974

(21) **07842399.3** (11) 2 061 385*
(87) WO 2008/033983

(21) **07842403.3** (11) 2 061 498*
(87) WO 2008/033987

(21) **07842420.7** (11) 2 061 701*
(87) WO 2008/033996

(21) **07842444.7** (11) 2 061 450*
(87) WO 2008/034011

(21) **07842454.6** (11) 2 062 104*
(87) WO 2008/034017

(21) **07842464.5** (11) 2 061 948*
(87) WO 2008/034024

(21) **07842472.8** (11) 2 061 361*
(87) WO 2008/034037

(21) **07842475.1** (11) 2 061 458*
(87) WO 2008/034040

(21) **07842499.1** (11) 2 062 171*
(87) WO 2008/034057

(21) **07842500.6** (11) 2 061 529*
(87) WO 2008/034058

(21) **07842515.4** (11) 2 061 531*
(87) WO 2008/034068

(21) **07842529.5** (11) 2 062 133*
(87) WO 2008/034075

(21) **07842532.9** (11) 2 061 373*
(87) WO 2008/034077

(21) **07842546.9** (11) 2 061 376*
(87) WO 2008/034101

(21) **07842550.1** (11) 2 062 151*
(87) WO 2008/034105

(21) **07842554.3** (11) 2 062 438*
(87) WO 2008/034108

(21) **07842556.8** (11) 2 061 894*
(87) WO 2008/034110

(21) **07842567.5** (11) 2 061 313*
(87) WO 2008/034116

(21) **07842724.2** (11) 2 061 899*
(87) WO 2008/036691

(21) **07843384.4** (11) 2 062 056*
(87) WO 2008/042718

(21) **07843431.3** (11) 2 062 106*
(87) WO 2008/042739

(21) **07843457.8** (11) 2 062 107*
(87) WO 2008/042757

(21) **07843618.5** (11) 2 062 418*
(87) WO 2009/045206

(21) **07843699.5** (11) 2 061 759*
(87) WO 2008/042926

(21) **07843799.3** (11) 2 062 395*
(87) WO 2008/043002

(21) **07843803.3** (11) 2 061 710*
(87) WO 2008/043004

(21) **07844857.8** (11) 2 062 259*
(87) WO 2008/058041

(21) **07846272.8** (11) 2 062 198*
(87) WO 2008/064626

(21) **07846545.7** (11) 2 061 678*
(87) WO 2008/058672

(21) **07847113.3** (11) 2 062 285*
(87) WO 2008/055891

(21) **07848043.1** (11) 2 061 781*
(87) WO 2008/074686

(21) **07848219.7** (11) 2 061 359*
(87) WO 2008/031944

(21) **07848227.0** (11) 2 062 377*
(87) WO 2008/031951

(21) **07848231.2** (11) 2 061 944*
(87) WO 2008/031954

(21) **07848849.1** (11) 2 061 467*
(87) WO 2008/032212

(21) **07848957.2** (11) 2 061 963*
(87) WO 2008/072049

(21) **07849137.0** (11) 2 061 416*
(87) WO 2008/075229

(21) **07849645.2** (11) 2 061 382*
(87) WO 2008/081436

(21) **07850056.8** (11) 2 063 408
(87) WO 2008/069209

(21) **07850199.6** (11) 2 063 409
(87) WO 2008/069271

(21) **07850344.8** (11) 2 062 991
(87) WO 2008/093466

(21) **07850378.6** (11) 2 063 695
(87) WO 2008/075583

(21) **07850471.9** (11) 2 062 882
(87) WO 2008/072652

(21) **07852723.1** (11) 2 061 559*
(87) WO 2008/057166

(21) **07852813.0** (11) 2 061 392*
(87) WO 2008/051411

(21) **07853516.8** (11) 2 061 622*
(87) WO 2008/033652

(21) **07853526.7** (11) 2 061 608*
(87) WO 2008/033660

(21) **07853527.5** (11) 2 061 651*
(87) WO 2008/033664

(21) **07853622.4** (11) 2 062 308*
(87) WO 2008/039780

(21) **07854570.4** (11) 2 062 415*
(87) WO 2008/060873

(21) **07855396.3** (11) 2 061 885*
(87) WO 2008/046182

(21) **07855582.8** (11) 2 061 731*
(87) WO 2008/074137

(21) **07856165.1** (11) 2 061 573*
(87) WO 2008/043512

(21) **07856557.9** (11) 2 061 743*
(87) WO 2008/074420

(21) **07859077.5** (11) 2 062 020*
(87) WO 2008/075178

(21) **07859287.0** (11) 2 062 306*
(87) WO 2008/026081

(21) **07859748.1** (11) 2 063 410
(87) WO 2008/072564

(21) **07860354.5** (11) 2 063 434
(87) WO 2008/081873

(21) **07860561.5** (11) 2 062 099*
(87) WO 2008/081966

(21) **07860931.0** (11) 2 061 307*
(87) WO 2008/048112

(21) **07861344.5** (11) 2 061 874*
(87) WO 2008/036349

(21) **07861894.9** (11) 2 062 081*
(87) WO 2008/060457

(21) **07862304.8** (11) 2 062 322*
(87) WO 2008/066853

(21) **07862713.0** (11) 2 061 771*
(87) WO 2008/073370

(21) **07862757.7** (11) 2 061 734*
(87) WO 2008/073417

(21) **07862811.2** (11) 2 061 776*
(87) WO 2008/073459

(21) **07863385.6** (11) 2 062 128*
(87) WO 2008/048743

(21) **07863389.8** (11) 2 061 468*
(87) WO 2008/033746

(21) **07863572.9** (11) 2 061 814*
(87) WO 2008/052187

(21) **07864903.5** (11) 2 061 551*
(87) WO 2008/070524

(21) **07866165.9** (11) 2 062 163*
(87) WO 2008/024878

(21) **07866167.5** (11) 2 062 166*
(87) WO 2008/024876

(21) **07866694.8** (11) 2 061 999*
(87) WO 2008/062438

(21) **07867677.2** (11) 2 062 323*
(87) WO 2008/073328

(21) **07868336.4** (11) 2 062 385*
(87) WO 2008/060739

(21) **07868625.0** (11) 2 061 869*
(87) WO 2008/055190

(21) **07868979.1** (11) 2 061 431*
(87) WO 2008/070670

(21) **07870727.0** (11) 2 061 990*
(87) WO 2008/073152

(21) **07870758.5** (11) 2 061 480*
(87) WO 2008/076156

(21) **07870884.9** (11) 2 061 867*
(87) WO 2008/069902

(21) **07871053.0** (11) 2 062 267*
(87) WO 2008/063731

(21) **07871070.4** (11) 2 061 316*
(87) WO 2008/067002

(21) **07872045.5** (11) 2 061 303*
(87) WO 2008/084329

(21) **07872064.6** (11) 2 062 307*
(87) WO 2008/078197

(21) **07872163.6** (11) 2 062 070*
(87) WO 2008/088386

(21) **07872167.7** (11) 2 061 800*
(87) WO 2008/079172

(21) **07872171.9** (11) 2 061 694*
(87) WO 2008/088392

(21) **07872183.4** (11) 2 061 351*
(87) WO 2008/085212

(21) **07872224.6** (11) 2 062 432*
(87) WO 2008/091356

(21) **07872270.9** (11) 2 061 511*
(87) WO 2008/085551

(21) **07872279.0** (11) 2 061 719*
(87) WO 2008/079452

(21) **07872281.6** (11) 2 061 503*
(87) WO 2008/088583

(21) **07872306.1** (11) 2 061 504*
(87) WO 2008/085562

(21) **07872598.3** (11) 2 061 699*
(87) WO 2008/094207

(21) **07872601.5** (11) 2 062 005*
(87) WO 2008/097271

(21) **07872617.1** (11) 2 061 489*
(87) WO 2008/100288

(21) **07872618.9** (11) 2 061 907*
(87) WO 2008/097277

(21) **07872752.6** (11) 2 061 650*
(87) WO 2008/097355

(21) **07873736.8** (11) 2 061 720*
(87) WO 2008/105895

(21) **07873820.0** (11) 2 061 445*
(87) WO 2008/105822

(21) **07873844.0** (11) 2 061 698*
(87) WO 2008/105805

(21) **07873959.6** (11) 2 061 884*
(87) WO 2008/112008

(21) **07874015.6** (11) 2 062 396*
(87) WO 2008/132549

(21) **07874019.8** (11) 2 062 023*
(87) WO 2008/142479

(21) **07874444.8** (11) 2 062 246*
(87) WO 2008/115199

(21) **07874527.0** (11) 2 062 046*
(87) WO 2008/130429

(21) **07875055.1** (11) 2 062 006*
(87) WO 2008/147453

(21) **07875077.5** (11) 2 061 993*
(87) WO 2009/016436

(21) **07875135.1** (11) 2 061 801*
(87) WO 2009/035447

(21) **07875170.8** (11) 2 062 031*
(87) WO 2009/037517

(21) **08001259.4** (11) 2 063 119

(21) **08002126.4** (11) 2 062 627

(21) **08002686.7** (11) 2 063 257

(21) **08002832.7** (11) 2 063 185

(21) **08002841.8** (11) 2 063 186

(21) **08003700.5** (11) 2 062 733

(21) **08005438.0** (11) 2 062 809

(21) **08005446.3** (11) 2 062 810

(21) **08006139.3** (11) 2 062 747

(21) **08006140.1** (11) 2 062 748

(21) **08006305.0** (11) 2 063 387

(21) **08006556.8** (11) 2 062 850

(21) **08008201.9** (11) 2 062 532

(21) **08009262.0** (11) 2 063 203

(21) **08009443.6** (11) 2 062 618

(21) **08010010.0** (11) 2 063 469

(21) **08012413.4** (11) 2 062 646

(21) **08012601.4** (11) 2 063 231

(21) **08013111.3** (11) 2 063 341

(21) **08013299.6** (11) 2 063 207

(21) **08013438.0** (11) 2 063 293

(21) **08013500.7** (11) 2 062 699

(21) **08013527.0** (11) 2 063 066

(21) **08013643.5** (11) 2 063 170

(21) **08013652.6** (11) 2 063 503

(21) **08013665.8** (11) 2 063 428

(21) **08013727.6** (11) 2 062 724

(21) **08013750.8** (11) 2 063 314

(21) **08013811.8** (11) 2 063 349

(21) **08013974.4** (11) 2 062 803

(21) **08013975.1** (11) 2 062 805

(21) **08014250.8** (11) 2 063 406

(21) **08014411.6** (11) 2 062 791

(21) **08014599.8** (11) 2 062 635

(21) **08014880.2** (11) 2 062 664

(21) **08015199.6** (11) 2 063 359

(21) **08015239.0** (11) 2 062 607

(21) **08015411.5** (11) 2 063 646

(21) **08015506.2** (11) 2 063 216

(21) **08015829.8** (11) 2 063 429

(21) **08015868.6** (11) 2 062 779

(21) **08015906.4** (11) 2 062 963

(21) **08015919.7** (11) 2 063 511

(21) **08016127.6** (11) 2 063 385

(21) **08016166.4** (11) 2 063 195

(21) **08016177.1** (11) 2 063 263

(21) **08016400.7** (11) 2 063 107
(21) **08016424.7** (11) 2 063 037
(21) **08016432.0** (11) 2 063 102
(21) **08016499.9** (11) 2 063 043
(21) **08016847.9** (11) 2 063 631
(21) **08017104.4** (11) 2 062 795
(21) **08017225.7** (11) 2 062 797
(21) **08017280.2** (11) 2 062 775
(21) **08017359.4** (11) 2 063 684
(21) **08017434.5** (11) 2 063 362
(21) **08017441.0** (11) 2 063 303
(21) **08017445.1** (11) 2 063 009
(21) **08017449.3** (11) 2 062 714
(21) **08017555.7** (11) 2 062 502
(21) **08017595.3** (11) 2 063 397
(21) **08017765.2** (11) 2 063 215
(21) **08017933.6** (11) 2 062 616
(21) **08018035.9** (11) 2 062 987
(21) **08018233.0** (11) 2 063 064
(21) **08018333.8** (11) 2 062 490
(21) **08018443.5** (11) 2 063 199
(21) **08018450.0** (11) 2 063 663
(21) **08018456.7** (11) 2 062 780
(21) **08018457.5** (11) 2 062 781
(21) **08018476.5** (11) 2 063 637
(21) **08018515.0** (11) 2 063 150
(21) **08018543.2** (11) 2 063 502
(21) **08018593.7** (11) 2 063 003
(21) **08018625.7** (11) 2 063 492
(21) **08018707.3** (11) 2 063 015
(21) **08018737.0** (11) 2 063 539
(21) **08018845.1** (11) 2 063 360
(21) **08018913.7** (11) 2 062 776
(21) **08018938.4** (11) 2 063 613
(21) **08018974.9** (11) 2 062 692
(21) **08019092.9** (11) 2 063 345
(21) **08019100.0** (11) 2 062 639
(21) **08019154.7** (11) 2 062 730
(21) **08019157.0** (11) 2 062 995
(21) **08019160.4** (11) 2 063 443
(21) **08019214.9** (11) 2 062 763
(21) **08019314.7** (11) 2 063 254
(21) **08019347.7** (11) 2 063 030
(21) **08019370.9** (11) 2 063 347
(21) **08019387.3** (11) 2 063 486
(21) **08019408.7** (11) 2 063 161
(21) **08019409.5** (11) 2 063 525
(21) **08019416.0** (11) 2 062 518
(21) **08019434.3** (11) 2 063 529
(21) **08019436.8** (11) 2 063 498
(21) **08019443.4** (11) 2 062 558
(21) **08019453.3** (11) 2 063 337
(21) **08019510.0** (11) 2 063 283
(21) **08019521.7** (11) 2 062 792
(21) **08019531.6** (11) 2 062 996
(21) **08019549.8** (11) 2 063 056
(21) **08019561.3** (11) 2 062 666
(21) **08019567.0** (11) 2 062 649
(21) **08019578.7** (11) 2 063 126
(21) **08019606.6** (11) 2 063 570
(21) **08019611.6** (11) 2 062 509
(21) **08019631.4** (11) 2 062 754
(21) **08019640.5** (11) 2 063 440
(21) **08019648.8** (11) 2 063 079
(21) **08019650.4** (11) 2 063 533
(21) **08019665.2** (11) 2 063 285
(21) **08019674.4** (11) 2 063 326
(21) **08019677.7** (11) 2 063 157
(21) **08019678.5** (11) 2 063 155
(21) **08019679.3** (11) 2 063 156
(21) **08019690.0** (11) 2 063 373
(21) **08019698.3** (11) 2 063 412
(21) **08019701.5** (11) 2 062 954
(21) **08019702.3** (11) 2 062 955
(21) **08019707.2** (11) 2 062 508
(21) **08019708.0** (11) 2 063 556
(21) **08019715.5** (11) 2 063 135
(21) **08019727.0** (11) 2 062 782
(21) **08019730.4** (11) 2 062 868
(21) **08019746.0** (11) 2 063 288
(21) **08019772.6** (11) 2 063 499
(21) **08019776.7** (11) 2 063 487
(21) **08019788.2** (11) 2 063 336
(21) **08019800.5** (11) 2 062 876
(21) **08019801.3** (11) 2 063 305
(21) **08019805.4** (11) 2 063 374
(21) **08019824.5** (11) 2 063 597
(21) **08019839.3** (11) 2 063 100
(21) **08019848.4** (11) 2 063 151
(21) **08019885.6** (11) 2 062 648
(21) **08019886.4** (11) 2 063 212
(21) **08019897.1** (11) 2 062 662
(21) **08019917.7** (11) 2 062 736
(21) **08019926.8** (11) 2 062 950
(21) **08019928.4** (11) 2 062 726
(21) **08019933.4** (11) 2 063 380
(21) **08019954.0** (11) 2 063 333
(21) **08019961.5** (11) 2 063 537
(21) **08019962.3** (11) 2 063 554
(21) **08019963.1** (11) 2 063 565
(21) **08019990.4** (11) 2 063 591
(21) **08019992.0** (11) 2 063 673
(21) **08020005.8** (11) 2 063 208
(21) **08020012.4** (11) 2 063 488
(21) **08020033.0** (11) 2 062 685
(21) **08020038.9** (11) 2 063 563
(21) **08020040.5** (11) 2 062 686
(21) **08020042.1** (11) 2 063 217
(21) **08020047.0** (11) 2 063 042
(21) **08020052.0** (11) 2 062 905
(21) **08020053.8** (11) 2 062 925
(21) **08020056.1** (11) 2 062 525
(21) **08020057.9** (11) 2 063 614
(21) **08020075.1** (11) 2 063 504
(21) **08020085.0** (11) 2 063 330
(21) **08020089.2** (11) 2 063 555
(21) **08020104.9** (11) 2 063 391
(21) **08020105.6** (11) 2 062 533
(21) **08020109.8** (11) 2 063 319
(21) **08020117.1** (11) 2 063 302
(21) **08020124.7** (11) 2 063 018
(21) **08020125.4** (11) 2 063 206
(21) **08020139.5** (11) 2 063 033
(21) **08020141.1** (11) 2 062 482
(21) **08020143.7** (11) 2 063 144
(21) **08020145.2** (11) 2 063 444
(21) **08020149.4** (11) 2 063 290
(21) **08020150.2** (11) 2 062 708
(21) **08020155.1** (11) 2 062 949
(21) **08020168.4** (11) 2 063 528
(21) **08020174.2** (11) 2 063 061
(21) **08020175.9** (11) 2 062 826
(21) **08020180.9** (11) 2 062 800
(21) **08020183.3** (11) 2 063 012
(21) **08020184.1** (11) 2 063 013
(21) **08020185.8** (11) 2 063 014
(21) **08020187.4** (11) 2 063 282
(21) **08020194.0** (11) 2 063 457

(21) **08020195.7** (11) 2 063 458
(21) **08020197.3** (11) 2 062 510
(21) **08020200.5** (11) 2 062 904
(21) **08020211.2** (11) 2 063 275
(21) **08020235.1** (11) 2 063 306
(21) **08020236.9** (11) 2 063 316
(21) **08020237.7** (11) 2 063 317
(21) **08020244.3** (11) 2 063 096
(21) **08020246.8** (11) 2 063 506
(21) **08020247.6** (11) 2 063 507
(21) **08020248.4** (11) 2 062 801
(21) **08020249.2** (11) 2 063 258
(21) **08020253.4** (11) 2 063 304
(21) **08020254.2** (11) 2 063 256
(21) **08020256.7** (11) 2 063 089
(21) **08020257.5** (11) 2 063 508
(21) **08020263.3** (11) 2 063 060
(21) **08020279.9** (11) 2 062 565
(21) **08020281.5** (11) 2 063 289
(21) **08020297.1** (11) 2 063 141
(21) **08020299.7** (11) 2 063 680
(21) **08020305.2** (11) 2 063 557
(21) **08020307.8** (11) 2 063 572
(21) **08020313.6** (11) 2 063 516
(21) **08020318.5** (11) 2 063 047
(21) **08020324.3** (11) 2 063 147
(21) **08020325.0** (11) 2 063 661
(21) **08020326.8** (11) 2 062 921
(21) **08020333.4** (11) 2 063 142
(21) **08020334.2** (11) 2 063 143
(21) **08020338.3** (11) 2 062 767
(21) **08020339.1** (11) 2 063 232
(21) **08020342.5** (11) 2 062 571
(21) **08020344.1** (11) 2 063 509
(21) **08020372.2** (11) 2 062 658
(21) **08020376.3** (11) 2 062 719
(21) **08020378.9** (11) 2 062 838
(21) **08020386.2** (11) 2 062 637
(21) **08020388.8** (11) 2 063 177
(21) **08020409.2** (11) 2 063 546
(21) **08020417.5** (11) 2 063 252
(21) **08020444.9** (11) 2 063 167
(21) **08020445.6** (11) 2 062 659
(21) **08020446.4** (11) 2 063 255
(21) **08020456.3** (11) 2 063 253
(21) **08020477.9** (11) 2 063 448
(21) **08020483.7** (11) 2 063 234
(21) **08020485.2** (11) 2 062 647
(21) **08020498.5** (11) 2 062 667
(21) **08020504.0** (11) 2 062 761
(21) **08020505.7** (11) 2 063 515
(21) **08020515.6** (11) 2 062 486
(21) **08020516.4** (11) 2 062 821
(21) **08020555.2** (11) 2 063 281
(21) **08020570.1** (11) 2 063 480
(21) **08020752.5** (11) 2 062 918
(21) **08020753.3** (11) 2 062 919
(21) **08020810.1** (11) 2 062 573
(21) **08021129.5** (11) 2 063 073
(21) **08021320.0** (11) 2 062 872
(21) **08021733.4** (11) 2 062 590
(21) **08021820.9** (11) 2 062 879
(21) **08022243.3** (11) 2 062 898
(21) **08075230.6** (11) 2 062 948
(21) **08075528.3** (11) 2 063 065
(21) **08075793.3** (11) 2 063 433
(21) **08075844.4** (11) 2 063 619
(21) **08075899.8** (11) 2 063 696
(21) **08075901.2** (11) 2 062 591
(21) **08075921.0** (11) 2 062 485
(21) **08103168.4** (11) 2 063 677
(21) **08104242.6** (11) 2 063 031
(21) **08104259.0** (11) 2 063 158
(21) **08104797.9** (11) 2 063 622
(21) **08105080.9** (11) 2 063 059
(21) **08105379.5** (11) 2 063 152
(21) **08105380.3** (11) 2 063 148
(21) **08105396.9** (11) 2 063 286
(21) **08105418.1** (11) 2 063 226
(21) **08105440.5** (11) 2 063 559
(21) **08105596.4** (11) 2 063 091
(21) **08105605.3** (11) 2 063 601
(21) **08105616.0** (11) 2 063 518
(21) **08105622.8** (11) 2 062 654
(21) **08105623.6** (11) 2 063 222
(21) **08105627.7** (11) 2 062 656
(21) **08105630.1** (11) 2 062 669
(21) **08105656.6** (11) 2 062 698
(21) **08105657.4** (11) 2 062 657
(21) **08105661.6** (11) 2 062 682
(21) **08105664.0** (11) 2 063 187
(21) **08105666.5** (11) 2 063 179
(21) **08105667.3** (11) 2 063 189
(21) **08105683.0** (11) 2 062 512
(21) **08105831.5** (11) 2 063 080
(21) **08105851.3** (11) 2 063 040
(21) **08105852.1** (11) 2 063 381
(21) **08105858.8** (11) 2 063 180
(21) **08150599.2** (11) 2 062 913
(21) **08151227.9** (11) 2 062 832
(21) **08152895.2** (11) 2 062 746
(21) **08153626.0** (11) 2 063 678
(21) **08154252.4** (11) 2 063 010
(21) **08155710.0** (11) 2 063 205
(21) **08157477.4** (11) 2 062 560
(21) **08157647.2** (11) 2 063 062
(21) **08157652.2** (11) 2 063 041
(21) **08158216.5** (11) 2 063 068
(21) **08160528.9** (11) 2 062 483
(21) **08161095.8** (11) 2 062 706
(21) **08161808.4** (11) 2 063 645
(21) **08161945.4** (11) 2 063 315
(21) **08162022.1** (11) 2 063 501
(21) **08162141.9** (11) 2 063 551
(21) **08162546.9** (11) 2 063 609
(21) **08162568.3** (11) 2 063 431
(21) **08162784.6** (11) 2 063 626
(21) **08162819.0** (11) 2 063 368
(21) **08162835.6** (11) 2 063 365
(21) **08162935.4** (11) 2 063 383
(21) **08162954.5** (11) 2 062 636
(21) **08163135.0** (11) 2 063 235
(21) **08163159.0** (11) 2 063 211
(21) **08163273.9** (11) 2 063 602
(21) **08163477.6** (11) 2 063 307
(21) **08163605.2** (11) 2 063 505
(21) **08164186.2** (11) 2 063 369
(21) **08164215.9** (11) 2 063 662
(21) **08164512.9** (11) 2 063 284
(21) **08164635.8** (11) 2 062 945
(21) **08164754.7** (11) 2 062 566
(21) **08165161.4** (11) 2 062 799
(21) **08165452.7** (11) 2 063 108
(21) **08165634.0** (11) 2 062 917
(21) **08165817.1** (11) 2 063 493
(21) **08165899.9** (11) 2 063 149
(21) **08165913.8** (11) 2 062 705
(21) **08166067.2** (11) 2 063 664

(21) **08166074.8** (11) 2 063 067
(21) **08166270.2** (11) 2 063 334
(21) **08166351.0** (11) 2 062 965
(21) **08166455.9** (11) 2 063 350
(21) **08166675.2** (11) 2 062 722
(21) **08166732.1** (11) 2 063 665
(21) **08166735.4** (11) 2 062 856
(21) **08166756.0** (11) 2 062 626
(21) **08166761.0** (11) 2 063 038
(21) **08166788.3** (11) 2 063 396
(21) **08166874.1** (11) 2 063 666
(21) **08167028.3** (11) 2 062 734
(21) **08167076.2** (11) 2 063 667
(21) **08167086.1** (11) 2 063 668
(21) **08167160.4** (11) 2 062 593
(21) **08167174.5** (11) 2 063 411
(21) **08167180.2** (11) 2 062 999
(21) **08167256.0** (11) 2 063 058
(21) **08167317.0** (11) 2 063 325
(21) **08167354.3** (11) 2 063 490
(21) **08167520.9** (11) 2 062 907
(21) **08167558.9** (11) 2 063 136
(21) **08167560.5** (11) 2 062 952
(21) **08167608.2** (11) 2 063 162
(21) **08167638.9** (11) 2 063 481
(21) **08167643.9** (11) 2 062 638
(21) **08167717.1** (11) 2 063 348
(21) **08167729.6** (11) 2 063 669
(21) **08167748.6** (11) 2 063 670
(21) **08167780.9** (11) 2 062 790
(21) **08167814.6** (11) 2 063 455
(21) **08167948.2** (11) 2 062 475
(21) **08168004.3** (11) 2 062 629
(21) **08168018.3** (11) 2 062 755
(21) **08168038.1** (11) 2 063 452
(21) **08168123.1** (11) 2 063 154
(21) **08168198.3** (11) 2 062 752
(21) **08168206.4** (11) 2 062 753
(21) **08168275.9** (11) 2 062 787
(21) **08168321.1** (11) 2 062 681
(21) **08168330.2** (11) 2 063 692
(21) **08168339.3** (11) 2 063 052
(21) **08168385.6** (11) 2 063 230
(21) **08168404.5** (11) 2 062 891
(21) **08168420.1** (11) 2 062 806
(21) **08168421.9** (11) 2 062 804
(21) **08168434.2** (11) 2 062 939
(21) **08168435.9** (11) 2 062 940
(21) **08168447.4** (11) 2 063 522
(21) **08168456.5** (11) 2 063 589
(21) **08168487.0** (11) 2 063 218
(21) **08168501.8** (11) 2 063 342
(21) **08168544.8** (11) 2 063 112
(21) **08168553.9** (11) 2 062 615
(21) **08168625.5** (11) 2 063 246
(21) **08168640.4** (11) 2 063 586
(21) **08168660.2** (11) 2 063 248
(21) **08168686.7** (11) 2 063 296
(21) **08168701.4** (11) 2 063 145
(21) **08168740.2** (11) 2 063 616
(21) **08168745.1** (11) 2 063 451
(21) **08168778.2** (11) 2 062 866
(21) **08168805.3** (11) 2 063 476
(21) **08168811.1** (11) 2 063 414
(21) **08168813.7** (11) 2 063 415
(21) **08168825.1** (11) 2 063 389
(21) **08168854.1** (11) 2 063 181
(21) **08168871.5** (11) 2 062 820
(21) **08168873.1** (11) 2 063 233
(21) **08168886.3** (11) 2 063 615
(21) **08168911.9** (11) 2 062 481
(21) **08168933.3** (11) 2 062 543
(21) **08168951.5** (11) 2 063 074
(21) **08168971.3** (11) 2 062 498
(21) **08169003.4** (11) 2 062 710
(21) **08169011.7** (11) 2 062 608
(21) **08169043.0** (11) 2 063 532
(21) **08169068.7** (11) 2 063 358
(21) **08169071.1** (11) 2 063 697
(21) **08169077.8** (11) 2 063 182
(21) **08169090.1** (11) 2 062 758
(21) **08169100.8** (11) 2 063 022
(21) **08169102.4** (11) 2 062 511
(21) **08169104.0** (11) 2 063 023
(21) **08169200.6** (11) 2 063 338
(21) **08169224.6** (11) 2 062 489
(21) **08169229.5** (11) 2 062 712
(21) **08169245.1** (11) 2 063 689
(21) **08169247.7** (11) 2 063 153
(21) **08169248.5** (11) 2 063 445
(21) **08169292.3** (11) 2 062 839
(21) **08169297.2** (11) 2 062 688
(21) **08169304.6** (11) 2 063 679
(21) **08169343.4** (11) 2 062 788
(21) **08169344.2** (11) 2 063 693
(21) **08169366.5** (11) 2 063 550
(21) **08169370.7** (11) 2 062 650
(21) **08169387.1** (11) 2 063 183
(21) **08169388.9** (11) 2 063 188
(21) **08169394.7** (11) 2 062 796
(21) **08169410.1** (11) 2 062 953
(21) **08169420.0** (11) 2 063 453
(21) **08169428.3** (11) 2 062 867
(21) **08169433.3** (11) 2 063 027
(21) **08169437.4** (11) 2 063 560
(21) **08169438.2** (11) 2 062 610
(21) **08169440.8** (11) 2 063 025
(21) **08169443.2** (11) 2 063 321
(21) **08169445.7** (11) 2 062 721
(21) **08169447.3** (11) 2 062 802
(21) **08169450.7** (11) 2 062 487
(21) **08169456.4** (11) 2 063 603
(21) **08169468.9** (11) 2 063 449
(21) **08169469.7** (11) 2 062 958
(21) **08169471.3** (11) 2 062 959
(21) **08169474.7** (11) 2 062 957
(21) **08169477.0** (11) 2 063 320
(21) **08169481.2** (11) 2 063 352
(21) **08169483.8** (11) 2 063 070
(21) **08169487.9** (11) 2 063 671
(21) **08169502.5** (11) 2 063 363
(21) **08169503.3** (11) 2 062 979
(21) **08169504.1** (11) 2 062 849
(21) **08169506.6** (11) 2 063 329
(21) **08169511.6** (11) 2 062 547
(21) **08169512.4** (11) 2 062 768
(21) **08169515.7** (11) 2 062 739
(21) **08169516.5** (11) 2 063 193
(21) **08169520.7** (11) 2 062 520
(21) **08169531.4** (11) 2 062 707
(21) **08169533.0** (11) 2 062 830
(21) **08169539.7** (11) 2 062 526
(21) **08169544.7** (11) 2 063 312
(21) **08169546.2** (11) 2 063 346
(21) **08169551.2** (11) 2 062 521
(21) **08169555.3** (11) 2 062 935
(21) **08169557.9** (11) 2 063 006
(21) **08169559.5** (11) 2 062 941

(21) **08169561.1** (11) 2 063 176
(21) **08169565.2** (11) 2 063 592
(21) **08169567.8** (11) 2 063 310
(21) **08169568.6** (11) 2 062 829
(21) **08169576.9** (11) 2 063 197
(21) **08169580.1** (11) 2 063 133
(21) **08169581.9** (11) 2 063 291
(21) **08169585.0** (11) 2 063 019
(21) **08169590.0** (11) 2 062 694
(21) **08169595.9** (11) 2 062 695
(21) **08169603.1** (11) 2 062 770
(21) **08169608.0** (11) 2 063 072
(21) **08169610.6** (11) 2 063 595
(21) **08169613.0** (11) 2 062 997
(21) **08169619.7** (11) 2 062 696
(21) **08169621.3** (11) 2 062 693
(21) **08169623.9** (11) 2 062 697
(21) **08169624.7** (11) 2 062 700
(21) **08169626.2** (11) 2 062 670
(21) **08169627.0** (11) 2 063 163
(21) **08169628.8** (11) 2 063 279
(21) **08169634.6** (11) 2 063 297
(21) **08169636.1** (11) 2 063 353
(21) **08169654.4** (11) 2 063 095
(21) **08169660.1** (11) 2 062 655
(21) **08169663.5** (11) 2 063 227
(21) **08169669.2** (11) 2 063 549
(21) **08169672.6** (11) 2 062 819
(21) **08169677.5** (11) 2 063 474
(21) **08169681.7** (11) 2 063 055
(21) **08169685.8** (11) 2 063 398
(21) **08169699.9** (11) 2 062 711
(21) **08169702.1** (11) 2 063 399
(21) **08169711.2** (11) 2 063 300
(21) **08169712.0** (11) 2 063 050
(21) **08169718.7** (11) 2 062 529
(21) **08169720.3** (11) 2 062 900
(21) **08169724.5** (11) 2 063 523
(21) **08169725.2** (11) 2 063 214
(21) **08169730.2** (11) 2 062 920
(21) **08169754.2** (11) 2 063 278
(21) **08169789.8** (11) 2 062 938
(21) **08169799.7** (11) 2 063 514
(21) **08169810.2** (11) 2 063 213
(21) **08169827.6** (11) 2 063 071
(21) **08169830.0** (11) 2 063 698
(21) **08169862.3** (11) 2 062 934
(21) **08169873.0** (11) 2 062 897
(21) **08169891.2** (11) 2 063 090
(21) **08169910.0** (11) 2 063 328
(21) **08169932.4** (11) 2 062 723
(21) **08169971.2** (11) 2 063 587
(21) **08169991.0** (11) 2 063 649
(21) **08170006.4** (11) 2 062 827
(21) **08170011.4** (11) 2 063 173
(21) **08170019.7** (11) 2 062 834
(21) **08170022.1** (11) 2 062 783
(21) **08170030.4** (11) 2 063 249
(21) **08170370.4** (11) 2 063 272
(21) **08171319.0** (11) 2 062 914
(21) **08171508.8** (11) 2 063 541
(21) **08171635.9** (11) 2 062 817
(21) **08171827.2** (11) 2 063 123
(21) **08173070.7** (11) 2 062 586
(21) **08250214.7** (11) 2 063 485
(21) **08251746.7** (11) 2 063 361
(21) **08251788.9** (11) 2 063 351
(21) **08252281.4** (11) 2 063 192
(21) **08252384.6** (11) 2 062 617
(21) **08253370.4** (11) 2 063 323
(21) **08253418.1** (11) 2 063 204
(21) **08253448.8** (11) 2 062 673
(21) **08253460.3** (11) 2 063 633
(21) **08253471.0** (11) 2 062 624
(21) **08253486.8** (11) 2 063 644
(21) **08253544.4** (11) 2 062 527
(21) **08253591.5** (11) 2 063 376
(21) **08253603.8** (11) 2 063 063
(21) **08253645.9** (11) 2 062 603
(21) **08253647.5** (11) 2 062 877
(21) **08253698.8** (11) 2 063 377
(21) **08253705.1** (11) 2 063 244
(21) **08253725.9** (11) 2 062 545
(21) **08253735.8** (11) 2 062 499
(21) **08253750.7** (11) 2 063 194
(21) **08253751.5** (11) 2 063 526
(21) **08253759.8** (11) 2 062 572
(21) **08253769.7** (11) 2 063 172
(21) **08253770.5** (11) 2 063 087
(21) **08253773.9** (11) 2 063 028
(21) **08253774.7** (11) 2 062 535
(21) **08253775.4** (11) 2 062 536
(21) **08253776.2** (11) 2 062 537
(21) **08253777.0** (11) 2 063 057
(21) **08253778.8** (11) 2 062 784
(21) **08253779.6** (11) 2 063 354
(21) **08253780.4** (11) 2 063 395
(21) **08253781.2** (11) 2 062 538
(21) **08253782.0** (11) 2 062 539
(21) **08253784.6** (11) 2 063 527
(21) **08253786.1** (11) 2 063 236
(21) **08253787.9** (11) 2 063 274
(21) **08253788.7** (11) 2 063 421
(21) **08253796.0** (11) 2 062 986
(21) **08253800.0** (11) 2 062 942
(21) **08253810.9** (11) 2 062 488
(21) **08253818.2** (11) 2 063 691
(21) **08275038.1** (11) 2 063 640
(21) **08275071.2** (11) 2 063 378
(21) **08290910.2** (11) 2 062 859
(21) **08290957.3** (11) 2 063 237
(21) **08291034.0** (11) 2 062 774
(21) **08291058.9** (11) 2 063 413
(21) **08291083.7** (11) 2 063 048
(21) **08291085.2** (11) 2 062 494
(21) **08291099.3** (11) 2 062 725
(21) **08291108.2** (11) 2 062 495
(21) **08291110.8** (11) 2 062 496
(21) **08300141.2** (11) 2 062 516
(21) **08300283.2** (11) 2 063 191
(21) **08305741.4** (11) 2 062 623
(21) **08305759.6** (11) 2 063 034
(21) **08305768.7** (11) 2 063 137
(21) **08305775.2** (11) 2 063 424
(21) **08305815.6** (11) 2 063 035
(21) **08305817.2** (11) 2 063 053
(21) **08305836.2** (11) 2 062 472
(21) **08352026.2** (11) 2 063 029
(21) **08354076.5** (11) 2 063 494
(21) **08354077.3** (11) 2 063 495
(21) **08354079.9** (11) 2 063 241
(21) **08354080.7** (11) 2 063 240
(21) **08356146.4** (11) 2 063 016
(21) **08358014.2** (11) 2 062 845
(21) **08380321.3** (11) 2 062 759
(21) **08382041.5** (11) 2 063 105
(21) **08382066.2** (11) 2 062 727
(21) **08388001.3** (11) 2 063 292

(21) **08400049.6** (11) 2 062 645

(21) **08405117.6** (11) 2 063 210

(21) **08405283.6** (11) 2 063 497

(21) **08425733.6** (11) 2 062 605

(21) **08425734.4** (11) 2 062 519

(21) **08425736.9** (11) 2 063 036

(21) **08450115.4** (11) 2 062 798

(21) **08700104.6** (11) 2 063 573
(87) WO 2008/086751

(21) **08700113.7** (11) 2 063 430
(87) WO 2008/086755

(21) **08700218.4** (11) 2 061 850*
(87) WO 2008/093250

(21) **08701665.5** (11) 2 062 252*
(87) WO 2008/107223

(21) **08703817.0** (11) 2 063 405
(87) WO 2008/090956

(21) **08704535.7** (11) 2 061 344*
(87) WO 2008/096888

(21) **08704715.5** (11) 2 062 249*
(87) WO 2009/041753

(21) **08706542.1** (11) 2 063 652
(87) WO 2008/095423

(21) **08706734.4** (11) 2 062 301*
(87) WO 2008/083672

(21) **08706896.1** (11) 2 062 461*
(87) WO 2008/104152

(21) **08707690.7** (11) 2 061 610*
(87) WO 2008/116527

(21) **08708635.1** (11) 2 061 320*
(87) WO 2008/095890

(21) **08710502.9** (11) 2 062 964
(87) WO 2008/105172

(21) **08713968.9** (11) 2 062 253*
(87) WO 2008/092020

(21) **08715107.2** (11) 2 063 566
(87) WO 2008/131662

(21) **08719570.7** (11) 2 061 310*
(87) WO 2008/132621

(21) **08719843.8** (11) 2 061 520*
(87) WO 2008/120140

(21) **08719897.4** (11) 2 061 440*
(87) WO 2008/122966

(21) **08720624.9** (11) 2 063 467
(87) WO 2008/149484

(21) **08722666.8** (11) 2 062 293*
(87) WO 2008/123165

(21) **08724421.6** (11) 2 062 082*
(87) WO 2008/091482

(21) **08726600.3** (11) 2 061 875*
(87) WO 2008/112163

(21) **08727563.2** (11) 2 061 496*
(87) WO 2008/086505

(21) **08728987.2** (11) 2 061 757*
(87) WO 2008/097938

(21) **08731386.2** (11) 2 061 412*
(87) WO 2008/109627

(21) **08731758.2** (11) 2 061 860*
(87) WO 2008/109877

(21) **08737313.0** (11) 2 061 966*
(87) WO 2008/114121

(21) **08737721.4** (11) 2 062 194*
(87) WO 2008/146180

(21) **08738139.8** (11) 2 061 587*
(87) WO 2008/132707

(21) **08738962.3** (11) 2 063 078
(87) WO 2008/123325

(21) **08740145.1** (11) 2 063 077
(87) WO 2008/123628

(21) **08742243.2** (11) 2 061 597*
(87) WO 2008/121275

(21) **08744072.3** (11) 2 061 754*
(87) WO 2008/115999

(21) **08747879.8** (11) 2 062 140*
(87) WO 2008/124185

(21) **08749131.2** (11) 2 062 002*
(87) WO 2008/141715

(21) **08752171.2** (11) 2 062 562
(87) WO 2008/136441

(21) **08753370.9** (11) 2 061 858*
(87) WO 2008/143416

(21) **08754872.3** (11) 2 061 755*
(87) WO 2008/109840

(21) **08754887.1** (11) 2 062 234*
(87) WO 2008/112709

(21) **08757806.8** (11) 2 063 251
(87) WO 2009/003390

(21) **08765190.7** (11) 2 063 238
(87) WO 2008/149939

(21) **08765191.5** (11) 2 063 239
(87) WO 2008/149940

(21) **08767914.8** (11) 2 062 078*
(87) WO 2008/150409

(21) **08768438.7** (11) 2 061 895*
(87) WO 2008/156668

(21) **08768440.3** (11) 2 061 896*
(87) WO 2008/156670

(21) **08770047.2** (11) 2 062 050*
(87) WO 2008/154221

(21) **08772567.7** (11) 2 061 766*
(87) WO 2008/149379

(21) **08774158.3** (11) 2 061 770*
(87) WO 2009/000757

(21) **08777413.9** (11) 2 062 631
(87) WO 2008/156149

(21) **08778050.8** (11) 2 062 337*
(87) WO 2009/011290

(21) **08779865.8** (11) 2 061 911*
(87) WO 2009/005755

(21) **08801398.2** (11) 2 061 753*
(87) WO 2009/033488

(21) **08826246.4** (11) 2 061 728*
(87) WO 2009/008930

(21) **08831728.4** (11) 2 061 513*
(87) WO 2009/038663

(21) **09000066.2** (11) 2 062 540

(21) **09000368.2** (11) 2 063 466

(21) **09000402.9** (11) 2 062 740

(21) **09000516.6** (11) 2 062 653

(21) **09000600.8** (11) 2 063 340

(21) **09000629.7** (11) 2 063 219

(21) **09000822.8** (11) 2 063 261

(21) **09001138.8** (11) 2 062 742

(21) **09001139.6** (11) 2 062 743

(21) **09001425.9** (11) 2 062 595

(21) **09001452.3** (11) 2 063 456

(21) **09001527.2** (11) 2 062 561

(21) **09001655.1** (11) 2 063 094

(21) **09001731.0** (11) 2 062 548

(21) **09001822.7** (11) 2 063 542

(21) **09001823.5** (11) 2 063 543

(21) **09002019.9** (11) 2 062 983

(21) **09002020.7** (11) 2 062 984

(21) **09002050.4** (11) 2 063 098

(21) **09002088.4** (11) 2 062 541

(21) **09002383.9** (11) 2 062 915

(21) **09002405.0** (11) 2 062 916

(21) **09002446.4** (11) 2 063 604

(21) **09002732.7** (11) 2 063 103

(21) **09002816.8** (11) 2 062 903

(21) **09002842.4** (11) 2 062 908

(21) **09002948.9** (11) 2 063 596

(21) **09002987.7** (11) 2 063 438

(21) **09002995.0** (11) 2 063 439

(21) **09003004.0** (11) 2 062 554

(21) **09003085.9** (11) 2 063 425

(21) **09003134.5** (11) 2 063 166

(21) **09003160.0** (11) 2 063 026

(21) **09003176.6** (11) 2 063 169

(21) **09003209.5** (11) 2 062 677

(21) **09003210.3** (11) 2 062 678

(21) **09003224.4** (11) 2 062 583

(21) **09003225.1** (11) 2 062 651

(21) **09003334.1** (11) 2 063 269

(21) **09003435.6** (11) 2 063 054

(21) **09003467.9** (11) 2 062 550

(21) **09003468.7** (11) 2 063 111

(21) **09003503.1** (11) 2 063 201

(21) **09003559.3** (11) 2 062 980

(21) **09003609.6** (11) 2 062 976

(21) **09003610.4** (11) 2 062 642
(21) **09003613.8** (11) 2 062 751
(21) **09003663.3** (11) 2 063 045
(21) **09003679.9** (11) 2 063 202
(21) **09003782.1** (11) 2 062 613
(21) **09075050.6** (11) 2 062 745
(21) **09075078.7** (11) 2 063 612
(21) **09100154.5** (11) 2 062 633
(21) **09150118.9** (11) 2 062 504
(21) **09150120.5** (11) 2 062 505
(21) **09150215.3** (11) 2 062 731
(21) **09150804.4** (11) 2 062 749
(21) **09150957.0** (11) 2 063 311
(21) **09150996.8** (11) 2 062 890
(21) **09151115.4** (11) 2 062 847
(21) **09151852.2** (11) 2 062 951
(21) **09151919.9** (11) 2 062 831
(21) **09152218.5** (11) 2 062 580
(21) **09152358.9** (11) 2 063 113
(21) **09152738.2** (11) 2 063 605
(21) **09153001.4** (11) 2 063 295
(21) **09153289.5** (11) 2 062 555
(21) **09153470.1** (11) 2 063 294
(21) **09153493.3** (11) 2 063 588
(21) **09153586.4** (11) 2 063 464
(21) **09153604.5** (11) 2 062 993
(21) **09153633.4** (11) 2 063 675
(21) **09153756.3** (11) 2 063 606
(21) **09153801.7** (11) 2 063 472
(21) **09153857.9** (11) 2 062 732
(21) **09154222.5** (11) 2 062 577
(21) **09154248.0** (11) 2 062 735
(21) **09154300.9** (11) 2 062 981
(21) **09154359.5** (11) 2 062 680
(21) **09154377.7** (11) 2 063 639
(21) **09154434.6** (11) 2 062 551
(21) **09154489.0** (11) 2 062 977
(21) **09154509.5** (11) 2 063 140
(21) **09154532.7** (11) 2 062 606
(21) **09154535.0** (11) 2 062 552
(21) **09154536.8** (11) 2 062 553
(21) **09154648.1** (11) 2 062 492
(21) **09154678.8** (11) 2 063 335
(21) **09154685.3** (11) 2 063 623
(21) **09154719.0** (11) 2 062 546
(21) **09154771.1** (11) 2 062 701
(21) **09154786.9** (11) 2 062 812
(21) **09154791.9** (11) 2 062 507
(21) **09154845.3** (11) 2 063 607
(21) **09154849.5** (11) 2 063 470
(21) **09154858.6** (11) 2 062 807
(21) **09154883.4** (11) 2 063 082
(21) **09154890.9** (11) 2 062 634
(21) **09154960.0** (11) 2 062 530
(21) **09155015.2** (11) 2 062 683
(21) **09155047.5** (11) 2 063 564
(21) **09155254.7** (11) 2 063 002
(21) **09155838.7** (11) 2 063 593

I.5
- **Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/ Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)**
- **Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC (see also B General Remarks)**
- **Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)**

(11) **1 154 332** (51) ***G03G 15/08***
(84) DE FR GB

(11) **1 168 612** (51) ***H03H 9/64***
(84) DE FR GB

(11) **1 172 855** (51) ***H01L 27/108***
(84) DE

(11) **1 233 641** (51) ***H04Q 7/38***
(84) DE GB

(11) **1 326 304** (51) ***H01R 9/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 345 383** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE FR GB

(11) **1 380 554** (51) ***C04B 28/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 396 758** (51) ***G03F 7/20***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 403 477** (51) ***F01N 3/28***
(84) DE FR IT

(11) **1 427 160** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 431 868** (51) ***G06F 3/033***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 462 927** (51) ***G06F 3/06***
(84) DE FR GB IE

(11) **1 469 103** (51) ***C25B 9/06***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 481 625** (51) ***A47L 11/40***
(84) DE GB IT

(11) **1 484 348** (51) ***C08G 18/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 491 094** (51) ***A21B 1/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 501 008** (51) ***G06F 3/12***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 507 126** (51) ***F28F 1/32***
(84) DE FR

(11) **1 508 749** (51) ***F24C 15/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LT LV

(11) **1 513 095** (51) ***G06K 7/10***
(84) DE GB IT

(11) **1 514 506** (51) ***A47L 11/40***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 527 990** (51) ***B62M 25/08***
(84) DE IT NL

(11) **1 536 101** (51) ***F01D 5/06***
(84) DE GB

(11) **1 541 360** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 548 569** (51) ***G06F 3/12***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 555 749** (51) ***H02P 9/00***
(84) DE

(11) **1 566 768** (51) ***G06T 7/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 574 931** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 582 303** (51) ***B25C 1/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 601 128** (51) ***H04L 1/20***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 603 380** (51) ***G06F 1/20***
(84) DE FR GB

(11) **1 604 938** (51) ***B66B 11/00***
(84) DE ES FR IT PT

(11) **1 617 682** (51) ***H04N 9/73***
(84) GB

(11) **1 627 851** (51) ***C01B 11/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 628 355** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 635 248** (51) ***G06F 1/32***
(84) DE FR GB

(11) **1 640 888** (51) ***G06F 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 650 390** (51) ***E05F 15/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 652 768** (51) ***B62M 25/04***
(84) DE FR NL

(11) **1 653 782** (51) ***H05B 33/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR LV

(11) **1 655 413** (51) ***E01F 9/00***
(84) GB

(11) **1 659 534** (51) ***G06T 5/00***
(84) DE NL

(11) **1 666 291** (51) ***B60J 1/20***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 667 244** (51) ***H01L 45/00***
(84) DE

(11) **1 671 800** (51) ***B41J 2/21***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 672 104** (51) ***D03D 39/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 675 266** (51) ***H03K 23/66***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 677 450** (51) ***H04L 1/18***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 683 933** (51) ***E05B 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 688 940** (51) ***G11B 9/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 691 349** (51) ***G11B 5/39***
(84) DE FR GB

(11) **1 698 762** (51) ***F01D 25/18***
(84) DE FR GB

(11) **1 710 110** (51) ***B60J 7/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 712 386** (51) ***B60J 5/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 712 393** (51) ***B60J 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 712 779** (51) ***F02N 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 728 607** (51) ***B28B 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 732 324** (51) ***H04N 7/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 734 320** (51) ***F25D 3/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 734 469** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 736 680** (51) ***F16D 65/21***
(84) DE

(11) **1 736 973** (51) ***G11B 7/125***
(84) DE FR GB

(11) **1 741 578** (51) ***B60G 17/052***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 743 806** (51) ***B60P 7/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 746 493** (51) ***G06F 3/147***
(84) DE GB

(11) **1 749 952** (51) ***E05B 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 754 533** (51) ***B01J 19/00***
(84) DE GB

(11) **1 757 354** (51) ***B01D 61/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 759 746** (51) ***A63F 13/06***
(84) DE ES FR GB

(11) **1 760 930** (51) ***H04L 9/08***
(84) DE GB

(11) **1 761 113** (51) ***H05H 1/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 762 287** (51) ***A63F 13/04***
(84) DE ES FR GB

(11) **1 762 386** (51) ***B41F 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 763 005** (51) ***G09G 3/288***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 764 462** (51) ***E05B 65/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 783 725** (51) ***G09G 5/377***
(84) DE FR GB

(11) **1 785 439** (51) ***C08G 18/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 791 147** (51) ***H01G 9/20***
(84) DE FR GB

(11) **1 793 073** (51) ***E06B 3/263***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 793 285** (51) ***G03G 15/23***
(84) DE FR GB
(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(84) DE FR GB

(11) **1 798 024** (51) ***B30B 9/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 800 954** (51) ***B60R 11/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 802 094** (51) ***H04N 1/38***
(84) DE FR GB

(11) **1 804 224** (51) ***G08G 1/0962***
(84) DE FR GB

(11) **1 808 761** (51) ***G06F 7/58***
(84) CH DE LI

(11) **1 811 118** (51) ***E06B 7/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) GUMMI-WELZ GmbH u. Co. KG
GUMMI-KUNSTSTOFFTECHNIK-SCHAUMSTOFFE, Magirusstrasse 30, 89077 Ulm, DE
Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(84) DE

(11) **1 811 131** (51) ***F01D 9/04***
(84) DE FR GB

(11) **1 814 153** (51) ***H01L 23/12***
(84) DE FI GB NL

(11) **1 816 230** (51) ***C23C 8/32***
(84) DE FR

(11) **1 818 223** (51) ***B60R 21/18***
(84) DE FR GB SE

(11) **1 821 200** (51) ***G06F 9/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 825 795** (51) ***A47F 11/10***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 826 599** (51) ***G02B 9/34***
(84) DE FR GB

(11) **1 835 573** (51) ***H01R 13/629***
(84) CZ DE FR IT PL

(11) **1 840 376** (51) ***F04C 15/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 840 396** (51) ***F16C 33/66***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 844 717** (51) ***A61B 17/08***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 845 441** (51) ***G06F 3/12***
(84) DE FR GB

(11) **1 845 502** (51) ***G08G 1/01***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 845 728** (51) ***H04N 7/24***
(84) DE FR GB

(11) **1 847 382** (51) ***B32B 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 847 534** (51) ***C07D 285/135***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 847 670** (51) ***E05D 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 849 769** (51) ***C07C 319/20***
(84) BE DE ES FR

(11) **1 850 098** (51) ***G01F 23/296***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 852 661** (51) ***F24F 13/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 855 368** (51) ***H02J 7/00***
(84) DE FR GB HU

(11) **1 857 726** (51) ***F16M 11/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 859 874** (51) ***B21C 3/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 862 109** (51) ***A61B 1/05***
(84) DE FR GB

(11) **1 863 224** (51) ***H04L 12/24***
(84) FR GB

(11) **1 865 593** (51) ***H02P 3/26***
(84) DE FR GB

(11) **1 867 865** (51) ***F02M 25/07***
(84) DE FR GB

(11) **1 870 239** (51) ***B41J 2/155***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 870 490** (51) ***C23C 16/448***
(84) DE FR GB

(11) **1 870 608** (51) ***F16C 33/38***
(84) DE FR

(11) **1 870 789** (51) ***G05D 1/06***
(84) DE GB IT

(11) **1 873 409** (51) ***F16C 33/30***
(84) DE FR

(11) **1 875 836** (51) ***A47F 3/04***
(84) DE ES FR GB

(11) **1 876 614** (51) ***H01H 1/021***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 879 016** (51) ***G01N 15/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 884 266** (51) ***A63B 69/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 884 576** (51) ***C23C 14/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 886 722** (51) ***B01D 29/94***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 887 495** (51) ***G06K 19/077***
(84) DE FR GB

(11) **1 889 941** (51) ***C23C 14/20***
(84) DE GB IT

(11) **1 892 795** (51) ***H01Q 1/24***
(84) DE FR GB

(11) **1 892 945** (51) ***H04N 1/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 895 181** (51) ***F16C 33/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 902 630** (51) ***A23G 9/30***
(84) DE IT SI

(11) **1 905 788** (51) ***C08G 18/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 905 999** (51) ***F02M 25/07***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 906 647** (51) ***H04N 1/405***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 911 446** (51) ***A61K 31/00***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 914 106** (51) ***B60K 28/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 914 129** (51) ***B60R 25/10***
(84) DE FR GB

(11) **1 914 658** (51) ***G06F 21/20***
(84) DE FR GB IE

(11) **1 917 970** (51) ***A61K 38/04***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 918 465** (51) ***E03C 1/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 918 492** (51) ***E05B 3/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 919 217** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 921 004** (51) ***B63G 8/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 923 142** (51) ***B05B 11/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 923 607** (51) ***F16H 59/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 923 899** (51) ***H01H 50/54***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 925 982** (51) ***G03G 9/08***
(84) DE FR GB

(11) **1 927 487** (51) ***B60G 17/027***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 927 595** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(11) **1 928 061** (51) ***H01R 13/627***
(84) DE FR

(11) **1 930 039** (51) ***A61M 5/168***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 930 086** (51) ***B05B 15/12***
(84) AT CH DE IT LI PL

(11) **1 930 854** (51) ***G06T 11/00***
(84) DE NL

(11) **1 932 598** (51) ***B05C 5/02***
(84) DE ES GB IT

(11) **1 935 479** (51) ***B01D 61/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 936 922** (51) ***H04L 29/08***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 938 777** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 938 872** (51) ***A63F 5/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 939 769** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 940 162** (51) ***H04N 5/64***
(84) DE FR GB PL

(11) **1 942 410** (51) ***G06F 9/30***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 943 956** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 944 235** (51) ***B64D 13/00***
(84) DE ES FR GB

(11) **1 944 336** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(11) **1 944 723** (51) ***G06K 19/073***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 947 062** (51) ***C02F 5/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 947 459** (51) ***G01N 33/58***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 947 515** (51) ***G03G 5/06***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 950 615** (51) ***G03G 9/08***
(84) DE ES FR GB IT NL
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 950 748** (51) ***G11B 7/007***
(84) DE ES FR GB HU NL

(11) **1 950 852** (51) ***H01S 3/067***
(84) DE FR GB

(11) **1 952 781** (51) ***A61C 8/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 953 155** (51) ***C07D 417/04***
(84) DE FR GB

(11) **1 953 535** (51) ***G01N 21/39***
(84) DE FR GB

(11) **1 953 554** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **1 953 714** (51) ***G07D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 958 634** (51) ***A61K 31/538***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 958 956** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(11) **1 959 188** (51) ***F21L 4/00***
(84) DE FR GB IT NL SE

(11) **1 959 255** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 959 684** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 961 429** (51) ***A61L 2/08***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 961 507** (51) ***B23B 31/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 962 085** (51) ***G01N 21/64***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 962 096** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 964 475** (51) ***A22C 11/12***
(84) DE ES IT

(11) **1 965 261** (51) ***G03G 9/08***
(84) DE FR GB

(11) **1 967 221** (51) ***A61M 1/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 967 260** (51) ***B01J 8/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 967 391** (51) ***B60C 19/00***
(84) DE FR

(11) **1 967 666** (51) ***E03D 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 968 041** (51) ***G09G 3/34***
(84) DE FR NL

(11) **1 968 047** (51) ***G10L 19/14***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 968 260** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE GB

(11) **1 968 261** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE GB

(11) **1 968 262** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE GB

(11) **1 970 000** (51) ***A61B 5/021***
(84) DE FR GB

(11) **1 970 184** (51) ***B29C 39/02***
(84) DE FR GB IT NL SE

(11) **1 970 439** (51) ***C12N 5/00***
(84) FR

(11) **1 970 585** (51) ***F16D 1/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 970 592** (51) ***F16D 65/847***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 970 647** (51) ***F25B 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 970 884** (51) ***G09G 3/32***
(84) DE FI FR GB NL

(11) **1 970 927** (51) ***H01H 13/70***
(84) DE FR GB

(11) **1 971 196** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 188** (51) ***A01B 59/041***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 189** (51) ***A01C 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 190** (51) ***A01D 41/127***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 191** (51) ***A01D 43/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 193** (51) ***A01K 27/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 194** (51) ***A01K 67/027***
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 972 195** (51) ***A01N 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 198** (51) ***A23G 9/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 199** (51) ***A23J 1/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 201** (51) ***A23L 1/216***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 202** (51) ***A23L 1/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT

(11) **1 972 203** (51) ***A23L 1/22***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 204** (51) ***A23L 1/221***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 206** (51) ***A23L 1/275***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 207** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 208** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 210** (51) ***A23L 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 211** (51) ***A23L 3/01***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 212** (51) ***A24C 5/358***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 216** (51) ***A41D 1/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 222** (51) ***A43B 7/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 223** (51) ***A43B 13/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 224** (51) ***A43B 23/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 226** (51) ***A45C 13/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 228** (51) ***A47B 51/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 229** (51) ***A47B 88/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 230** (51) ***A47B 88/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 233** (51) ***A47C 7/74***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 235** (51) ***A47F 5/13***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 237** (51) ***A47G 19/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 239** (51) ***A47J 37/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 241** (51) ***A47J 43/046***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK

(11) **1 972 244** (51) ***A47J 45/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 246** (51) ***A47L 1/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 247** (51) ***A47L 9/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 260** (51) ***A61B 1/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 261** (51) ***A61B 1/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 266** (51) ***A61B 3/12***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 269** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 270** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 271** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 272** (51) ***A61B 5/02***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 972 274** (51) ***A61B 5/085***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 275** (51) ***A61B 5/145***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 276** (51) ***A61B 6/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 278** (51) ***A61B 6/03***
(84) NL

(11) **1 972 279** (51) ***A61B 6/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 280** (51) ***A61B 8/00***
(84) DE FR IT

(11) **1 972 281** (51) ***A61B 8/08***
(84) DE FR IT

(11) **1 972 283** (51) ***A61B 17/02***
(84) DE FR GB IE

(11) **1 972 291** (51) ***A61B 18/14***
(84) DE ES FR GB IE IT

(11) **1 972 292** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 294** (51) ***A61B 19/00***
(84) CH DE LI

(11) **1 972 295** (51) ***A61C 3/025***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 297** (51) ***A61C 8/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 300** (51) ***A61C 13/15***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 301** (51) ***A61C 13/15***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 304** (51) ***A61C 13/273***
(84) CH DE FR IT LI

(11) **1 972 305** (51) ***A61C 15/04***
(84) DE GB IT

(11) **1 972 307** (51) ***A61F 2/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 308** (51) ***A61F 2/36***
(84) CH GB LI

(11) **1 972 309** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 310** (51) ***A61F 5/41***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 311** (51) ***A61F 5/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 313** (51) ***A61F 9/01***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 314** (51) ***A61G 5/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 315** (51) ***A61G 5/14***
(84) DE GB NL PL

(11) **1 972 316** (51) ***A61H 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 321** (51) ***A61K 6/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 324** (51) ***A61K 8/11***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 972 327** (51) ***A61K 8/49***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 333** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 334** (51) ***A61K 9/107***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 339** (51) ***A61K 31/401***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 343** (51) ***A61K 36/73***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 344** (51) ***A61K 38/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 347** (51) ***A61K 39/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **1 972 348** (51) ***A61K 39/155***
(84) ES FR

(11) **1 972 349** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 352** (51) ***A61L 27/50***
(84) CH DE ES FR GB IT LI

(11) **1 972 353** (51) ***A61M 1/02***
(84) DE FR GB IT NL SE

(11) **1 972 354** (51) ***A61M 1/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 356** (51) ***A61M 16/00***
(84) DE NL SE

(11) **1 972 357** (51) ***A61M 16/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 358** (51) ***A61M 35/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 361** (51) ***A61Q 19/10***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 972 367** (51) ***B01D 53/047***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 368** (51) ***B01D 53/50***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 371** (51) ***B01D 53/94***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 372** (51) ***B01D 53/94***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 373** (51) ***B01D 71/02***
(84) FR

(11) **1 972 378** (51) ***B01L 9/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 380** (51) ***B03D 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 383** (51) ***B05B 15/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 393** (51) ***B21D 26/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 394** (51) ***B21D 39/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 396** (51) ***B22C 9/04***
(84) DE GB

(11) **1 972 398** (51) ***B23B 51/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 399** (51) ***B23C 5/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 405** (51) ***B23K 1/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 406** (51) ***B23K 9/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 407** (51) ***B23K 26/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 409** (51) ***B23P 15/00***
(84) DE IT

(11) **1 972 410** (51) ***B23Q 1/70***
(84) CH LI

(11) **1 972 411** (51) ***B23Q 5/32***
(84) FR GB

(11) **1 972 414** (51) ***B25J 9/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 415** (51) ***B25J 9/16***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 416** (51) ***B25J 9/16***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 417** (51) ***B26B 19/06***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 972 418** (51) ***B27B 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 419** (51) ***B28B 1/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 420** (51) ***B28B 7/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 421** (51) ***B29B 11/16***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 972 423** (51) ***B29C 65/00***
(84) BG CH DE LI

(11) **1 972 432** (51) ***B31B 19/84***
(84) DE IT

(11) **1 972 433** (51) ***B32B 1/08***
(84) FR

(11) **1 972 434** (51) ***B32B 1/08***
(84) FR

(11) **1 972 436** (51) ***B32B 27/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 441** (51) ***B41F 7/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 442** (51) ***B41F 7/30***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 972 447** (51) ***B41F 35/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 449** (51) ***B41J 2/14***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 456** (51) ***B41J 3/407***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 459** (51) ***B41M 5/44***
(84) DE FI FR GB

(11) **1 972 460** (51) ***B41N 3/03***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 461** (51) ***B41N 3/03***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 466** (51) ***B60C 1/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 467** (51) ***B60C 11/11***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 472** (51) ***B60H 1/00***
(84) DE FR

(11) **1 972 473** (51) ***B60H 1/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 474** (51) ***B60H 1/22***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 475** (51) ***B60H 1/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 476** (51) ***B60H 1/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 479** (51) ***B60J 7/047***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 483** (51) ***B60K 37/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 972 484** (51) ***B60L 11/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 489** (51) ***B60N 2/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 490** (51) ***B60N 2/36***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 491** (51) ***B60N 2/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 492** (51) ***B60N 3/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 493** (51) ***B60P 3/079***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 507** (51) ***B60R 21/13***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 972 508** (51) ***B60R 21/13***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 509** (51) ***B60R 21/217***
(84) DE FR

(11) **1 972 513** (51) ***B60T 8/88***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 514** (51) ***B60T 8/88***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 972 517** (51) ***B60T 13/74***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 520** (51) ***B61B 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 525** (51) ***B62D 7/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 527** (51) ***B62D 21/15***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 529** (51) ***B62D 65/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 533** (51) ***B62J 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 538** (51) ***B62M 3/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 542** (51) ***B62M 17/00***
(84) DE GB IT

(11) **1 972 545** (51) ***B63H 23/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 546** (51) ***B63H 25/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 553** (51) ***B65B 9/22***
(84) CH DE FR LI

(11) **1 972 554** (51) ***B65B 9/22***
(84) CH DE FR LI

(11) **1 972 557** (51) ***B65B 25/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 559** (51) ***B65B 43/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 560** (51) ***B65B 51/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 562** (51) ***B65B 61/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 563** (51) ***B65B 61/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 564** (51) ***B65D 5/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 566** (51) ***B65D 5/66***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 567** (51) ***B65D 6/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 568** (51) ***B65D 25/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 569** (51) ***B65D 33/25***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 570** (51) ***B65D 75/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 571** (51) ***B65D 81/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT

(11) **1 972 572** (51) ***B65D 81/34***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 576** (51) ***B65F 1/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 577** (51) ***B65G 1/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 578** (51) ***B65G 47/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 579** (51) ***B65G 47/84***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 585** (51) ***B65H 29/51***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 587** (51) ***B65H 39/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 588** (51) ***B65H 45/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 594** (51) ***B66B 13/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 596** (51) ***B67B 7/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 599** (51) ***C01F 17/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 600** (51) ***C01G 9/00***
(84) CH DE LI PL

(11) **1 972 601** (51) ***C01G 49/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 602** (51) ***C02F 3/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 604** (51) ***C04B 35/01***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 605** (51) ***C04B 35/468***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 606** (51) ***C04B 35/497***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 614** (51) ***C07C 255/46***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 972 616** (51) ***C07C 271/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(11) **1 972 619** (51) ***C07D 209/82***
(84) DE FI FR GB NL

(11) **1 972 620** (51) ***C07D 239/42***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 624** (51) ***C07D 413/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 625** (51) ***C07D 413/10***
(84) DE FI FR GB NL

(11) **1 972 629** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 632** (51) ***C07D 491/08***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 634** (51) ***C07F 7/00***
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 972 635** (51) ***C07H 21/04***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 972 637** (51) ***C07K 16/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 638** (51) ***C07K 16/28***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(11) **1 972 645** (51) ***C08F 220/24***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 972 647** (51) ***C08G 18/63***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 651** (51) ***C08J 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 653** (51) ***C08K 5/49***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 656** (51) ***C08L 33/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 660** (51) ***C08L 101/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 661** (51) ***C08L 101/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 667** (51) ***C09D 11/00***
(84) BE CH DE FR GB LI NL

(11) **1 972 668** (51) ***C09D 11/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 669** (51) ***C09D 11/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 670** (51) ***C09D 11/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 671** (51) ***C09D 127/16***
(84) FR

(11) **1 972 674** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 676** (51) ***C09K 19/32***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 972 678** (51) ***C10G 69/12***
(84) BE DE ES GB IT NL

(11) **1 972 679** (51) ***C10L 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 682** (51) ***C11C 5/00***
(84) CH DE LI NL SI

(11) **1 972 683** (51) ***C11D 3/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 972 685** (51) ***C12N 5/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 686** (51) ***C12N 9/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 688** (51) ***C12N 15/10***
(84) DE GB

(11) **1 972 690** (51) ***C12N 15/52***
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 972 692** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 693** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 695** (51) ***C22C 1/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 972 696** (51) ***C22C 21/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 972 697** (51) ***C22C 21/08***
(84) DE FR

(11) **1 972 699** (51) ***C23C 14/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 972 703** (51) ***D01F 6/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 707** (51) ***D04B 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **1 972 710** (51) ***D05B 3/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 711** (51) ***D05C 1/02***
(84) CH CZ DE GB LI SE

(11) **1 972 712** (51) ***D06B 3/28***
(84) DE TR

(11) **1 972 713** (51) ***D06F 37/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 714** (51) ***D06F 37/28***
(84) DE ES FR GB

(11) **1 972 715** (51) ***D06F 39/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 717** (51) ***D06M 13/148***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 972 719** (51) ***E01B 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 720** (51) ***E01C 9/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **1 972 722** (51) ***E02B 7/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 726** (51) ***E02F 9/22***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 972 727** (51) ***E03C 1/298***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR MK RS

(11) **1 972 730** (51) ***E04B 1/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 732** (51) ***E04B 2/82***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 733** (51) ***E04B 2/82***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 734** (51) ***E04B 2/86***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 735** (51) ***E04B 5/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 742** (51) ***E04H 13/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 745** (51) ***E05D 13/00***
(84) BE DE FR NL

(11) **1 972 746** (51) ***E05F 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 747** (51) ***E05F 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 749** (51) ***E06B 7/22***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 750** (51) ***E06B 9/58***
(84) DE ES FR IT

(11) **1 972 753** (51) ***E21D 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 754** (51) ***F01C 21/10***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 756** (51) ***F01D 9/06***
(84) DE FR GB IT
(71) Snecma, 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR
(84) DE FR GB IT

(11) **1 972 757** (51) ***F01D 11/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 761** (51) ***F01L 1/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 762** (51) ***F01L 1/344***
(84) DE GB SE

(11) **1 972 763** (51) ***F01L 13/00***
(84) DE FR

(11) **1 972 764** (51) ***F01M 13/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 765** (51) ***F01P 11/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 766** (51) ***F02D 9/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 767** (51) ***F02D 41/14***
(84) DE GB SE
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(84) DE GB SE

(11) **1 972 768** (51) ***F02D 41/14***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 770** (51) ***F02D 41/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 775** (51) ***F02K 9/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 778** (51) ***F02M 51/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 972 779** (51) ***F02M 51/06***
(84) DE FR IT

(11) **1 972 780** (51) ***F02P 5/152***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 783** (51) ***F04B 15/04***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 972 785** (51) ***F04C 18/344***
(84) DE FR

(11) **1 972 788** (51) ***F04D 7/04***
(84) BE NL

(11) **1 972 789** (51) ***F04D 7/04***
(84) BE NL

(11) **1 972 790** (51) ***F04D 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 793** (51) ***F04D 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 796** (51) ***F04F 5/46***
(84) DE ES FR GB

(11) **1 972 798** (51) ***F15B 13/043***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 799** (51) ***F16B 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 800** (51) ***F16B 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 802** (51) ***F16C 19/38***
(84) CH DE ES FR GB IT LI

(11) **1 972 803** (51) ***F16C 19/46***
(84) DE

(11) **1 972 821** (51) ***F16D 55/226***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 822** (51) ***F16D 55/226***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 823** (51) ***F16D 65/12***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 972 824** (51) ***F16D 65/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 825** (51) ***F16D 65/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 834** (51) ***F16H 61/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 837** (51) ***F16J 15/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 838** (51) ***F16K 11/07***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 840** (51) ***F16K 15/08***
(84) DE GB IT

(11) **1 972 842** (51) ***F16L 21/00***
(84) DE GB

(11) **1 972 844** (51) ***F16L 37/092***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 972 845** (51) ***F16L 37/092***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(11) **1 972 846** (51) ***F16L 37/098***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 847** (51) ***F16M 13/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 848** (51) ***F21S 8/00***
(84) BE DE FR GB NL

(11) **1 972 849** (51) ***F21V 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 853** (51) ***F23Q 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 854** (51) ***F24C 7/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 855** (51) ***F24C 15/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 873** (51) ***F25D 23/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 880** (51) ***F28F 9/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 882** (51) ***F41J 2/00***
(84) DE ES GB IT SE

(11) **1 972 884** (51) ***G01B 7/14***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 889** (51) ***G01C 9/26***
(84) DE GB

(11) **1 972 894** (51) ***G01C 21/26***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 902** (51) ***G01D 5/38***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 906** (51) ***G01F 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 907** (51) ***G01G 21/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 913** (51) ***G01K 3/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 919** (51) ***G01N 1/40***
(84) CH DE ES FR GB IT LI

(11) **1 972 921** (51) ***G01N 15/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 922** (51) ***G01N 21/03***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 924** (51) ***G01N 21/31***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 972 929** (51) ***G01N 21/78***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) PreSens Precision Sensing GmbH, Spitalplatz C 191, 86633 Neuburg a.d. Donau, DE

(11) **1 972 930** (51) ***G01N 21/88***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 934** (51) ***G01N 31/12***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 938** (51) ***G01N 33/558***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 939** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 972 941** (51) ***G01N 33/72***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 946** (51) ***G01N 35/10***
(84) CH DE FR GB LI SE

(11) **1 972 950** (51) ***G01R 23/20***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 953** (51) ***G01R 31/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 958** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 959** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 963** (51) ***G01V 1/02***
(84) AT CH DE FR IT LI

(11) **1 972 964** (51) ***G01V 3/15***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 967** (51) ***G02B 1/11***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 970** (51) ***G02B 5/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 971** (51) ***G02B 5/18***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 975** (51) ***G02B 6/42***
(84) DE DK FR GB IT

(11) **1 972 977** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 978** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 972 980** (51) ***G02B 7/34***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 986** (51) ***G02F 1/01***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 972 987** (51) ***G02F 1/13357***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 988** (51) ***G02F 1/13357***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 993** (51) ***G03B 15/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 994** (51) ***G03B 21/16***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 972 995** (51) ***G03B 21/53***
(84) DE FR GB

(11) **1 972 996** (51) ***G03F 7/00***
(84) AT DE NL

(11) **1 973 001** (51) ***G03G 5/05***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 002** (51) ***G03G 5/06***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 004** (51) ***G03G 9/08***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 005** (51) ***G03G 15/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 006** (51) ***G03G 15/00***
(84) DE FR GB
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(84) DE FR GB

(11) **1 973 007** (51) ***G03G 15/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 011** (51) ***G03G 15/20***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 013** (51) ***G04B 17/08***
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 973 014** (51) ***G05B 9/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 016** (51) ***G05B 19/042***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 973 019** (51) ***G05B 19/19***
(84) DE

(11) **1 973 023** (51) ***G05D 23/00***
(84) FR GB

(11) **1 973 025** (51) ***G05D 23/19***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 028** (51) ***G06F 3/023***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 973 029** (51) ***G06F 3/033***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(11) **1 973 031** (51) ***G06F 3/12***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 035** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 973 041** (51) ***G06F 13/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(11) **1 973 047** (51) ***G06F 17/30***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 973 048** (51) ***G06F 17/30***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 973 052** (51) ***G06F 21/00***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 973 054** (51) ***G06F 21/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 055** (51) ***G06K 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 057** (51) ***G06K 7/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 062** (51) ***G06K 9/22***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 063** (51) ***G06K 9/22***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 065** (51) ***G06K 9/62***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 066** (51) ***G06K 15/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 069** (51) ***G06K 19/07***
(84) DE FI FR GB NL

(11) **1 973 073** (51) ***G06Q 30/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 075** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 076** (51) ***G06T 11/00***
(84) DE FR IT

(11) **1 973 078** (51) ***G07C 5/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 079** (51) ***G07D 7/12***
(84) DE FR GB
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(84) DE FR GB

(11) **1 973 080** (51) ***G07F 1/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 084** (51) ***G08B 13/196***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 086** (51) ***G08G 1/01***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 973 098** (51) ***G10F 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 101** (51) ***G10L 11/04***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 102** (51) ***G10L 17/00***
- B1 veröffentlicht am 13.05.2009
- B1 published on 13.05.2009
- B1 publié le 13.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 103** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 107** (51) ***G11B 5/55***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 108** (51) ***G11B 7/0065***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 116** (51) ***G11B 27/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 123** (51) ***H01B 13/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 124** (51) ***H01F 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 126** (51) ***H01F 27/29***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 127** (51) ***H01F 27/29***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 128** (51) ***H01F 41/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 129** (51) ***H01F 41/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 131** (51) ***H01H 13/83***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 132** (51) ***H01H 27/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 135** (51) ***H01H 50/56***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 973 136** (51) ***H01H 50/64***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 973 141** (51) ***H01J 37/34***
(84) DE

(11) **1 973 145** (51) ***H01L 21/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 150** (51) ***H01L 21/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 153** (51) ***H01L 21/673***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 154** (51) ***H01L 21/677***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 155** (51) ***H01L 21/762***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 158** (51) ***H01L 23/498***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 179** (51) ***H01L 51/05***
(84) DE GB

(11) **1 973 183** (51) ***H01M 4/38***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 185** (51) ***H01M 8/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 186** (51) ***H01M 8/24***
(84) DE GB

(11) **1 973 187** (51) ***H01M 8/24***
(84) DE FR GB
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(84) DE FR GB

(11) **1 973 189** (51) ***H01P 3/06***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 190** (51) ***H01P 3/06***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 191** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 973 192** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 193** (51) ***H01Q 1/24***
(84) DE FI FR

(11) **1 973 196** (51) ***H01Q 7/00***
(84) DE FI FR

(11) **1 973 197** (51) ***H01Q 9/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 973 202** (51) ***H01R 13/11***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 973 205** (51) ***H01R 35/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 206** (51) ***H01S 3/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 207** (51) ***H01T 4/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 209** (51) ***H02G 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 211** (51) ***H02G 7/05***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 213** (51) ***H02J 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 215** (51) ***H02J 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 222** (51) ***H02M 5/257***
(84) CH DE FR GB IT LI SE

(11) **1 973 225** (51) ***H02P 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 226** (51) ***H03F 3/217***
(84) GB

(11) **1 973 229** (51) ***H03K 17/082***
(84) DE

(11) **1 973 230** (51) ***H03K 17/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 231** (51) ***H03M 1/06***
(84) DE FR

(11) **1 973 238** (51) ***H04B 7/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 242** (51) ***H04B 7/26***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 243** (51) ***H04B 10/155***
(84) DE GB IT

(11) **1 973 245** (51) ***H04B 10/17***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 246** (51) ***H04B 10/17***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 247** (51) ***H04B 10/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 250** (51) ***H04J 3/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 254** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 973 255** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 973 256** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 257** (51) ***H04L 1/04***
(84) DE FR GB SE

(11) **1 973 266** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 268** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 269** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 270** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 271** (51) ***H04L 12/26***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 273** (51) ***H04L 12/28***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 279** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 973 280** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 282** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE FR

(11) **1 973 290** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 291** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 292** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 973 294** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 973 295** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 297** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 298** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 300** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 973 303** (51) ***H04L 29/08***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 304** (51) ***H04L 29/08***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 305** (51) ***H04L 29/12***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 973 309** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 310** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 313** (51) ***H04M 1/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 314** (51) ***H04M 1/247***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 315** (51) ***H04M 1/274***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 319** (51) ***H04M 3/42***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 321** (51) ***H04M 3/56***
(84) DE FR GB NL

(11) **1 973 324** (51) ***H04N 1/00***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 973 325** (51) ***H04N 1/028***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 327** (51) ***H04N 1/32***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 328** (51) ***H04N 1/32***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 329** (51) ***H04N 1/32***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 330** (51) ***H04N 1/32***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 973 332** (51) ***H04N 1/44***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 973 333** (51) ***H04N 1/56***
(84) DE GB

(11) **1 973 336** (51) ***H04N 1/62***
(84) DE ES GB IT

(11) **1 973 338** (51) ***H04N 5/21***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 340** (51) ***H04N 5/225***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 341** (51) ***H04N 5/235***
(84) DE FR GB

(11) **1 973 345** (51) ***H04N 5/445***
(84) DE GB NL

(11) **1 973 346** (51) ***H04N 5/74***
- B1 veröffentlicht am 14.01.2009
- B1 published on 14.01.2009
- B1 publié le 14.01.2009

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

(11) **1 973 353** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 357** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 358** (51) ***H04W 72/12***
• B1 veröffentlicht am 29.04.2009
• B1 published on 29.04.2009
• B1 publié le 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 359** (51) ***H04W 74/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 360** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 973 361** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 374** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 376** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 377** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 380** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 382** (51) ***H04R 25/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 384** (51) ***H05B 3/84***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 387** (51) ***H05B 37/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 973 392** (51) ***H05K 1/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.6
• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
• Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
• Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

---

I.7
• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
• Date of filing of request for examination
• Date de présentation de la requête en examen

(11)	**0 974 898**	06.04.2009
(11)	**0 974 906**	06.04.2009
(11)	**1 120 522**	15.04.2009
(11)	**1 160 636**	06.04.2009
(11)	**1 241 922**	15.04.2009
(11)	**1 246 410**	15.04.2009
(11)	**1 272 002**	06.04.2009
(11)	**1 274 067**	06.04.2009
(11)	**1 283 475**	06.04.2009
(11)	**1 298 362**	15.04.2009
(11)	**1 308 823**	08.04.2009
(11)	**1 318 647**	08.04.2009
(11)	**1 329 876**	15.04.2009
(11)	**1 333 365**	06.04.2009
(11)	**1 353 265**	08.04.2009
(11)	**1 365 474**	06.04.2009
(11)	**1 376 303**	07.04.2009
(11)	**1 377 118**	06.04.2009
(11)	**1 398 683**	08.04.2009
(11)	**1 406 468**	06.04.2009
(11)	**1 429 457**	09.04.2009
(11)	**1 432 281**	06.04.2009
(11)	**1 458 197**	16.02.2009
(11)	**1 463 345**	15.04.2009
(11)	**1 465 016**	14.04.2009
(11)	**1 475 556**	09.04.2009
(11)	**1 484 467**	08.04.2009
(11)	**1 489 358**	08.04.2009
(11)	**1 489 549**	08.04.2009
(11)	**1 491 791**	06.04.2009
(11)	**1 496 517**	26.02.2009
(11)	**1 507 067**	07.04.2009
(11)	**1 510 698**	07.04.2009
(11)	**1 513 318**	15.04.2009
(11)	**1 513 338**	08.04.2009
(11)	**1 519 623**	06.04.2009
(11)	**1 520 816**	17.03.2009
(11)	**1 521 170**	14.04.2009
(11)	**1 528 351**	14.04.2009
(11)	**1 538 518**	08.04.2009
(11)	**1 559 869**	06.04.2009
(11)	**1 559 870**	06.04.2009
(11)	**1 559 871**	06.04.2009
(11)	**1 562 140**	08.04.2009
(11)	**1 563 985**	07.04.2009
(11)	**1 564 375**	08.04.2009
(11)	**1 568 858**	15.04.2009
(11)	**1 571 812**	15.04.2009
(11)	**1 577 928**	15.04.2009
(11)	**1 580 657**	14.04.2009
(11)	**1 587 081**	14.04.2009
(11)	**1 588 790**	07.04.2009
(11)	**1 589 167**	09.04.2009
(11)	**1 599 071**	15.04.2009
(11)	**1 600 619**	09.04.2009
(11)	**1 601 240**	08.04.2009
(11)	**1 607 225**	08.04.2009
(11)	**1 610 061**	08.04.2009
(11)	**1 612 924**	09.04.2009
(11)	**1 619 447**	15.04.2009
(11)	**1 624 475**	15.04.2009
(11)	**1 630 656**	15.04.2009
(11)	**1 630 762**	08.04.2009
(11)	**1 632 519**	15.04.2009
(11)	**1 635 381**	15.04.2009
(11)	**1 659 264**	07.04.2009
(11)	**1 659 482**	09.04.2009
(11)	**1 661 748**	09.04.2009
(11)	**1 662 792**	14.04.2009
(11)	**1 667 150**	07.04.2009
(11)	**1 671 799**	15.04.2009
(11)	**1 672 314**	08.04.2009
(11)	**1 674 044**	15.04.2009
(11)	**1 674 386**	15.04.2009
(11)	**1 674 629**	15.04.2009
(11)	**1 675 177**	07.04.2009
(11)	**1 683 926**	07.04.2009
(11)	**1 683 933**	23.03.2009
(11)	**1 686 317**	08.04.2009
(11)	**1 686 690**	08.04.2009
(11)	**1 688 276**	08.04.2009
(11)	**1 690 473**	08.04.2009
(11)	**1 690 587**	07.04.2009
(11)	**1 693 980**	08.04.2009
(11)	**1 711 692**	15.04.2009
(11)	**1 712 623**	06.04.2009
(11)	**1 715 090**	07.04.2009
(11)	**1 717 681**	11.04.2009
(11)	**1 720 040**	15.04.2009

(11) **1 728 519**	08.04.2009	(11) **1 835 763**	06.04.2009	(11) **1 920 731**	14.04.2009
(11) **1 728 669**	09.04.2009	(11) **1 839 917**	15.04.2009	(11) **1 920 896**	08.04.2009
(11) **1 728 672**	06.04.2009	(11) **1 843 352**	15.04.2009	(11) **1 921 523**	08.04.2009
(11) **1 729 514**	07.04.2009	(11) **1 843 651**	14.04.2009	(11) **1 921 845**	08.04.2009
(11) **1 733 838**	07.04.2009	(11) **1 844 565**	26.07.2007	(11) **1 922 989**	07.04.2009
(11) **1 736 707**	09.04.2009	(11) **1 847 428**	07.04.2009	(11) **1 925 931**	15.04.2009
(11) **1 737 246**	14.04.2009	(11) **1 847 627**	08.04.2009	(11) **1 927 543**	09.04.2009
(11) **1 739 295**	09.04.2009	(11) **1 849 880**	08.04.2009	(11) **1 927 830**	09.04.2009
(11) **1 741 607**	15.04.2009	(11) **1 850 526**	15.04.2009	(11) **1 927 841**	03.04.2009
(11) **1 743 988**	15.04.2009	(11) **1 851 713**	09.04.2009	(11) **1 928 643**	07.04.2009
(11) **1 744 108**	08.04.2009	(11) **1 854 584**	14.04.2009	(11) **1 930 158**	08.04.2009
(11) **1 746 384**	06.04.2009	(11) **1 854 681**	08.04.2009	(11) **1 933 446**	03.04.2009
(11) **1 748 208**	06.04.2009	(11) **1 860 272**	08.04.2009	(11) **1 935 775**	11.04.2009
(11) **1 748 530**	15.04.2009	(11) **1 860 300**	06.04.2009	(11) **1 935 776**	12.01.2009
(11) **1 754 907**	09.04.2009	(11) **1 860 767**	06.04.2009	(11) **1 939 057**	06.04.2009
(11) **1 758 356**	08.04.2009	(11) **1 862 898**	09.04.2009	(11) **1 939 344**	02.04.2009
(11) **1 758 430**	08.04.2009	(11) **1 866 958**	10.04.2009	(11) **1 940 009**	08.04.2009
(11) **1 762 533**	07.04.2009	(11) **1 867 368**	10.04.2009	(11) **1 942 186**	08.04.2009
(11) **1 762 680**	08.04.2009	(11) **1 867 787**	15.04.2009	(11) **1 942 223**	11.04.2009
(11) **1 763 235**	09.04.2009	(11) **1 870 681**	09.04.2009	(11) **1 942 288**	14.04.2009
(11) **1 764 248**	08.04.2009	(11) **1 873 375**	08.04.2009	(11) **1 944 047**	07.04.2009
(11) **1 767 671**	14.04.2009	(11) **1 873 894**	09.04.2009	(11) **1 944 158**	14.04.2009
(11) **1 767 747**	15.04.2009	(11) **1 874 103**	09.04.2009	(11) **1 944 607**	08.04.2009
(11) **1 768 364**	09.04.2009	(11) **1 878 919**	09.04.2009	(11) **1 944 616**	06.04.2009
(11) **1 771 038**	06.04.2009	(11) **1 879 033**	08.04.2009	(11) **1 947 117**	02.04.2009
(11) **1 777 101**	03.04.2009	(11) **1 880 919**	15.04.2009	(11) **1 947 199**	15.04.2009
(11) **1 777 131**	15.04.2009	(11) **1 881 111**	07.04.2009	(11) **1 949 866**	14.04.2009
(11) **1 780 307**	06.04.2009	(11) **1 882 596**	08.04.2009	(11) **1 951 013**	15.04.2009
(11) **1 781 001**	08.04.2009	(11) **1 883 119**	08.04.2009	(11) **1 952 781**	24.03.2009
(11) **1 782 741**	09.04.2009	(11) **1 883 835**	07.04.2009	(11) **1 952 800**	15.04.2009
(11) **1 783 669**	08.04.2009	(11) **1 884 180**	14.04.2009	(11) **1 952 819**	09.04.2009
(11) **1 786 207**	15.04.2009	(11) **1 884 930**	08.04.2009	(11) **1 952 980**	08.04.2009
(11) **1 786 247**	09.04.2009	(11) **1 887 173**	15.04.2009	(11) **1 953 103**	08.04.2009
(11) **1 790 513**	15.04.2009	(11) **1 887 279**	06.04.2009	(11) **1 953 280**	07.04.2009
(11) **1 793 025**	15.04.2009	(11) **1 890 349**	07.04.2009	(11) **1 955 673**	14.04.2009
(11) **1 793 368**	15.04.2009	(11) **1 892 690**	07.04.2009	(11) **1 955 791**	08.04.2009
(11) **1 793 388**	08.04.2009	(11) **1 894 501**	15.04.2009	(11) **1 955 792**	08.04.2009
(11) **1 795 372**	08.04.2009	(11) **1 895 332**	01.04.2009	(11) **1 955 869**	15.04.2009
(11) **1 795 490**	07.04.2009	(11) **1 895 483**	07.04.2009	(11) **1 956 289**	15.04.2009
(11) **1 795 702**	07.04.2009	(11) **1 898 380**	15.04.2009	(11) **1 956 410**	15.04.2009
(11) **1 798 358**	08.04.2009	(11) **1 900 376**	14.04.2009	(11) **1 956 723**	15.04.2009
(11) **1 800 798**	09.04.2009	(11) **1 900 866**	11.04.2009	(11) **1 958 564**	07.04.2009
(11) **1 801 447**	08.04.2009	(11) **1 903 001**	14.04.2009	(11) **1 959 402**	09.04.2009
(11) **1 808 112**	08.04.2009	(11) **1 903 002**	14.04.2009	(11) **1 959 588**	20.02.2009
(11) **1 808 840**	14.04.2009	(11) **1 906 389**	06.04.2009	(11) **1 959 711**	15.04.2009
(11) **1 809 029**	15.04.2009	(11) **1 906 390**	08.04.2009	(11) **1 962 510**	14.04.2009
(11) **1 810 652**	15.04.2009	(11) **1 906 670**	14.04.2009	(11) **1 963 673**	08.04.2009
(11) **1 810 680**	08.04.2009	(11) **1 909 490**	15.04.2009	(11) **1 964 585**	09.04.2009
(11) **1 811 353**	14.04.2009	(11) **1 912 558**	07.04.2009	(11) **1 964 783**	07.04.2009
(11) **1 814 275**	14.04.2009	(11) **1 914 883**	09.04.2009	(11) **1 964 805**	17.03.2009
(11) **1 832 490**	07.04.2009	(11) **1 916 320**	07.04.2009	(11) **1 964 987**	14.04.2009
(11) **1 832 692**	11.04.2009	(11) **1 917 995**	14.04.2009	(11) **1 965 175**	08.04.2009
(11) **1 833 026**	31.03.2009	(11) **1 918 944**	08.04.2009	(11) **1 965 353**	06.04.2009

(11) **1 965 368**	31.08.2007	(11) **1 977 738**	08.04.2009	(11) **1 978 265**	07.04.2009
(11) **1 966 668**	09.04.2009	(11) **1 977 745**	08.04.2009	(11) **1 978 291**	08.04.2009
(11) **1 967 462**	07.04.2009	(11) **1 977 749**	08.04.2009	(11) **1 978 292**	02.04.2009
(11) **1 968 142**	08.04.2009	(11) **1 977 778**	08.04.2009	(11) **1 978 314**	08.04.2009
(11) **1 969 203**	21.07.2008	(11) **1 977 783**	06.04.2009	(11) **1 978 352**	07.04.2009
(11) **1 969 973**	07.04.2009	(11) **1 977 799**	08.04.2009	(11) **1 978 354**	07.04.2009
(11) **1 970 453**	14.04.2009	(11) **1 977 805**	08.04.2009	(11) **1 978 363**	08.04.2009
(11) **1 970 481**	25.02.2009	(11) **1 977 812**	08.04.2009	(11) **1 978 370**	08.04.2009
(11) **1 972 328**	15.04.2009	(11) **1 977 830**	08.04.2009	(11) **1 978 379**	08.04.2009
(11) **1 972 351**	09.04.2009	(11) **1 977 836**	08.04.2009	(11) **1 978 392**	08.04.2009
(11) **1 972 886**	09.04.2009	(11) **1 977 851**	08.04.2009	(11) **1 978 393**	08.04.2009
(11) **1 972 983**	06.04.2009	(11) **1 977 856**	07.04.2009	(11) **1 978 394**	06.04.2009
(11) **1 973 009**	08.04.2009	(11) **1 977 864**	08.04.2009	(11) **1 978 412**	06.04.2009
(11) **1 973 061**	08.04.2009	(11) **1 977 869**	08.04.2009	(11) **1 978 413**	15.04.2009
(11) **1 973 344**	07.04.2009	(11) **1 977 875**	06.04.2009	(11) **1 978 414**	15.04.2009
(11) **1 974 178**	06.04.2009	(11) **1 977 876**	03.04.2009	(11) **1 978 419**	08.04.2009
(11) **1 974 606**	15.04.2009	(11) **1 977 881**	03.04.2009	(11) **1 978 420**	08.04.2009
(11) **1 974 847**	08.04.2009	(11) **1 977 913**	08.04.2009	(11) **1 978 446**	08.04.2009
(11) **1 974 879**	01.04.2009	(11) **1 977 916**	08.04.2009	(11) **1 978 447**	08.04.2009
(11) **1 975 083**	15.04.2009	(11) **1 977 920**	08.04.2009	(11) **1 978 456**	08.04.2009
(11) **1 975 084**	15.04.2009	(11) **1 977 922**	08.04.2009	(11) **1 978 459**	08.04.2009
(11) **1 975 085**	15.04.2009	(11) **1 977 925**	15.04.2009	(11) **1 978 461**	08.04.2009
(11) **1 975 154**	01.04.2009	(11) **1 977 928**	08.04.2009	(11) **1 978 467**	08.04.2009
(11) **1 975 455**	15.04.2009	(11) **1 977 929**	06.04.2009	(11) **1 978 479**	08.04.2009
(11) **1 975 537**	15.04.2009	(11) **1 977 940**	08.04.2009	(11) **1 978 481**	08.04.2009
(11) **1 975 603**	01.04.2009	(11) **1 977 941**	08.04.2009	(11) **1 978 482**	08.04.2009
(11) **1 975 634**	14.04.2009	(11) **1 977 942**	08.04.2009	(11) **1 978 485**	03.04.2009
(11) **1 975 673**	15.04.2009	(11) **1 977 946**	08.04.2009	(11) **1 978 486**	03.04.2009
(11) **1 975 700**	06.04.2009	(11) **1 977 955**	08.04.2009	(11) **1 978 497**	08.04.2009
(11) **1 975 738**	15.04.2009	(11) **1 977 959**	08.04.2009	(11) **1 978 544**	06.04.2009
(11) **1 975 875**	03.04.2009	(11) **1 977 962**	07.04.2009	(11) **1 978 551**	07.04.2009
(11) **1 975 876**	06.04.2009	(11) **1 977 967**	08.04.2009	(11) **1 978 567**	06.04.2009
(11) **1 977 640**	08.04.2009	(11) **1 977 994**	08.04.2009	(11) **1 978 568**	06.04.2009
(11) **1 977 641**	08.04.2009	(11) **1 977 995**	08.04.2009	(11) **1 978 569**	06.04.2009
(11) **1 977 646**	08.04.2009	(11) **1 978 004**	08.04.2009	(11) **1 978 588**	07.04.2009
(11) **1 977 649**	08.04.2009	(11) **1 978 012**	08.04.2009	(11) **1 978 607**	08.04.2009
(11) **1 977 650**	08.04.2009	(11) **1 978 020**	08.04.2009	(11) **1 978 612**	08.04.2009
(11) **1 977 654**	06.04.2009	(11) **1 978 027**	02.04.2009	(11) **1 978 613**	06.04.2009
(11) **1 977 658**	08.04.2009	(11) **1 978 041**	08.04.2009	(11) **1 978 616**	08.04.2009
(11) **1 977 663**	07.04.2009	(11) **1 978 077**	08.04.2009	(11) **1 978 618**	08.04.2009
(11) **1 977 667**	15.04.2009	(11) **1 978 095**	08.04.2009	(11) **1 978 668**	08.04.2009
(11) **1 977 679**	08.04.2009	(11) **1 978 104**	08.04.2009	(11) **1 978 678**	08.04.2009
(11) **1 977 680**	06.04.2009	(11) **1 978 109**	08.04.2009	(11) **1 978 683**	08.04.2009
(11) **1 977 685**	07.04.2009	(11) **1 978 112**	08.04.2009	(11) **1 978 684**	08.04.2009
(11) **1 977 687**	08.04.2009	(11) **1 978 114**	08.04.2009	(11) **1 978 686**	08.04.2009
(11) **1 977 707**	06.04.2009	(11) **1 978 120**	08.04.2009	(11) **1 978 700**	07.04.2009
(11) **1 977 709**	06.04.2009	(11) **1 978 154**	08.04.2009	(11) **1 978 705**	08.04.2009
(11) **1 977 710**	06.04.2009	(11) **1 978 187**	08.04.2009	(11) **1 978 713**	08.04.2009
(11) **1 977 712**	08.04.2009	(11) **1 978 194**	07.04.2009	(11) **1 978 716**	08.04.2009
(11) **1 977 717**	08.04.2009	(11) **1 978 210**	08.04.2009	(11) **1 978 726**	08.04.2009
(11) **1 977 724**	08.04.2009	(11) **1 978 241**	08.04.2009	(11) **1 978 727**	08.04.2009
(11) **1 977 731**	08.04.2009	(11) **1 978 242**	08.04.2009	(11) **1 978 739**	08.04.2009
(11) **1 977 732**	08.04.2009	(11) **1 978 261**	08.04.2009	(11) **1 978 761**	08.04.2009

(11) **1 978 781**	06.04.2009	(11) **1 980 515**	15.04.2009	(11) **1 981 033**	15.04.2009
(11) **1 978 789**	07.04.2009	(11) **1 980 531**	15.04.2009	(11) **1 981 138**	14.04.2009
(11) **1 978 973**	08.04.2009	(11) **1 980 532**	15.04.2009	(11) **1 981 157**	15.04.2009
(11) **1 980 147**	15.04.2009	(11) **1 980 540**	15.04.2009	(11) **1 981 168**	15.04.2009
(11) **1 980 151**	15.04.2009	(11) **1 980 549**	15.04.2009	(11) **1 981 170**	14.04.2009
(11) **1 980 153**	15.04.2009	(11) **1 980 558**	15.04.2009	(11) **1 981 176**	15.04.2009
(11) **1 980 157**	15.04.2009	(11) **1 980 559**	15.04.2009	(11) **1 981 177**	15.04.2009
(11) **1 980 170**	14.04.2009	(11) **1 980 561**	09.04.2009	(11) **1 981 208**	15.04.2009
(11) **1 980 172**	15.04.2009	(11) **1 980 563**	14.04.2009	(11) **1 981 212**	15.04.2009
(11) **1 980 174**	14.04.2009	(11) **1 980 567**	15.04.2009	(11) **1 981 217**	15.04.2009
(11) **1 980 197**	14.04.2009	(11) **1 980 571**	08.04.2009	(11) **1 981 236**	15.04.2009
(11) **1 980 198**	15.04.2009	(11) **1 980 582**	15.04.2009	(11) **1 981 239**	15.04.2009
(11) **1 980 206**	06.04.2009	(11) **1 980 586**	15.04.2009	(11) **1 981 253**	15.04.2009
(11) **1 980 212**	09.04.2009	(11) **1 980 587**	14.04.2009	(11) **1 981 255**	15.04.2009
(11) **1 980 217**	15.04.2009	(11) **1 980 588**	15.04.2009	(11) **1 981 258**	15.04.2009
(11) **1 980 233**	06.04.2009	(11) **1 980 630**	15.04.2009	(11) **1 981 274**	15.04.2009
(11) **1 980 253**	15.04.2009	(11) **1 980 634**	15.04.2009	(11) **1 981 284**	15.04.2009
(11) **1 980 261**	09.04.2009	(11) **1 980 643**	15.04.2009	(11) **1 981 300**	15.04.2009
(11) **1 980 263**	15.04.2009	(11) **1 980 646**	15.04.2009	(11) **1 981 309**	15.04.2009
(11) **1 980 276**	14.04.2009	(11) **1 980 663**	14.04.2009	(11) **1 981 310**	15.04.2009
(11) **1 980 288**	07.04.2009	(11) **1 980 666**	15.04.2009	(11) **1 981 311**	15.04.2009
(11) **1 980 293**	15.04.2009	(11) **1 980 675**	07.04.2009	(11) **1 981 314**	15.04.2009
(11) **1 980 311**	10.04.2009	(11) **1 980 692**	08.04.2009	(11) **1 982 600**	14.04.2009
(11) **1 980 332**	08.04.2009	(11) **1 980 700**	14.04.2009	(11) **1 982 633**	09.04.2009
(11) **1 980 335**	14.04.2009	(11) **1 980 701**	09.04.2009	(11) **1 982 651**	06.04.2009
(11) **1 980 337**	14.04.2009	(11) **1 980 705**	14.04.2009	(11) **1 982 665**	08.04.2009
(11) **1 980 344**	15.04.2009	(11) **1 980 726**	15.04.2009	(11) **1 982 694**	14.04.2009
(11) **1 980 352**	14.04.2009	(11) **1 980 729**	14.04.2009	(11) **1 982 757**	07.04.2009
(11) **1 980 356**	08.04.2009	(11) **1 980 735**	15.04.2009	(11) **1 982 764**	07.04.2009
(11) **1 980 358**	07.04.2009	(11) **1 980 742**	15.04.2009	(11) **1 982 781**	14.04.2009
(11) **1 980 363**	08.04.2009	(11) **1 980 748**	14.04.2009	(11) **1 982 808**	13.04.2009
(11) **1 980 365**	15.04.2009	(11) **1 980 751**	06.04.2009	(11) **1 982 879**	06.04.2009
(11) **1 980 372**	15.04.2009	(11) **1 980 762**	15.04.2009	(11) **1 982 904**	15.04.2009
(11) **1 980 380**	15.04.2009	(11) **1 980 773**	15.04.2009	(11) **1 982 910**	15.04.2009
(11) **1 980 382**	09.04.2009	(11) **1 980 782**	14.04.2009	(11) **1 982 968**	14.04.2009
(11) **1 980 389**	07.04.2009	(11) **1 980 803**	15.04.2009	(11) **1 982 969**	14.04.2009
(11) **1 980 411**	14.04.2009	(11) **1 980 816**	14.04.2009	(11) **1 983 061**	06.04.2009
(11) **1 980 418**	07.04.2009	(11) **1 980 818**	06.04.2009	(11) **1 983 088**	09.04.2009
(11) **1 980 420**	15.04.2009	(11) **1 980 850**	15.04.2009	(11) **1 983 091**	09.04.2009
(11) **1 980 425**	09.04.2009	(11) **1 980 855**	15.04.2009	(11) **1 983 286**	06.04.2009
(11) **1 980 428**	15.04.2009	(11) **1 980 865**	08.04.2009	(11) **1 983 287**	06.04.2009
(11) **1 980 439**	15.04.2009	(11) **1 980 891**	07.04.2009	(11) **1 983 348**	06.04.2009
(11) **1 980 440**	15.04.2009	(11) **1 980 905**	15.04.2009	(11) **1 983 357**	09.04.2009
(11) **1 980 443**	15.04.2009	(11) **1 980 908**	15.04.2009	(11) **1 983 481**	09.04.2009
(11) **1 980 445**	10.04.2009	(11) **1 980 914**	15.04.2009	(11) **1 983 514**	08.04.2009
(11) **1 980 447**	06.04.2009	(11) **1 980 925**	15.04.2009	(11) **1 983 538**	09.04.2009
(11) **1 980 448**	15.04.2009	(11) **1 980 938**	14.04.2009	(11) **1 983 654**	08.04.2009
(11) **1 980 452**	07.04.2009	(11) **1 980 954**	15.04.2009	(11) **1 983 715**	06.04.2009
(11) **1 980 471**	15.04.2009	(11) **1 980 965**	08.04.2009	(11) **1 983 717**	07.04.2009
(11) **1 980 475**	14.04.2009	(11) **1 980 981**	14.04.2009	(11) **1 985 167**	06.04.2009
(11) **1 980 480**	09.04.2009	(11) **1 980 995**	15.04.2009	(11) **1 985 207**	08.04.2009
(11) **1 980 482**	15.04.2009	(11) **1 981 006**	07.04.2009	(11) **1 985 344**	08.04.2009
(11) **1 980 498**	15.04.2009	(11) **1 981 009**	15.04.2009	(11) **1 985 410**	15.04.2009

(11) **1 985 417**	10.04.2009	(11) **1 990 887**	08.04.2009	(11) **2 007 138**	07.04.2009
(11) **1 985 513**	15.04.2009	(11) **1 990 977**	09.04.2009	(11) **2 007 469**	14.04.2009
(11) **1 985 609**	09.04.2009	(11) **1 992 225**	08.04.2009	(11) **2 008 509**	10.04.2009
(11) **1 985 627**	15.04.2009	(11) **1 992 246**	08.04.2009	(11) **2 008 723**	09.04.2009
(11) **1 985 741**	08.04.2009	(11) **1 992 563**	14.04.2009	(11) **2 009 453**	08.04.2009
(11) **1 985 840**	07.04.2009	(11) **1 992 615**	07.04.2009	(11) **2 009 475**	15.04.2009
(11) **1 985 871**	15.04.2009	(11) **1 992 671**	14.04.2009	(11) **2 009 728**	15.04.2009
(11) **1 985 903**	07.04.2009	(11) **1 992 764**	08.04.2009	(11) **2 009 730**	08.04.2009
(11) **1 985 917**	07.04.2009	(11) **1 992 891**	15.04.2009	(11) **2 010 326**	07.04.2009
(11) **1 985 945**	08.04.2009	(11) **1 993 061**	08.04.2009	(11) **2 010 379**	09.04.2009
(11) **1 985 982**	09.04.2009	(11) **1 993 102**	09.04.2009	(11) **2 010 512**	09.04.2009
(11) **1 986 014**	06.04.2009	(11) **1 993 103**	08.04.2009	(11) **2 011 593**	08.04.2009
(11) **1 986 035**	14.04.2009	(11) **1 993 165**	08.04.2009	(11) **2 011 631**	09.04.2009
(11) **1 986 040**	07.04.2009	(11) **1 993 203**	09.04.2009	(11) **2 011 907**	06.04.2009
(11) **1 986 048**	07.04.2009	(11) **1 993 209**	09.04.2009	(11) **2 012 159**	09.04.2009
(11) **1 986 096**	08.04.2009	(11) **1 993 260**	09.04.2009	(11) **2 012 378**	07.04.2009
(11) **1 986 174**	14.04.2009	(11) **1 993 760**	09.04.2009	(11) **2 012 409**	15.04.2009
(11) **1 986 193**	08.04.2009	(11) **1 994 973**	06.04.2009	(11) **2 012 544**	06.04.2009
(11) **1 986 208**	06.04.2009	(11) **1 995 208**	06.04.2009	(11) **2 012 958**	02.10.2008
(11) **1 986 382**	08.04.2009	(11) **1 995 515**	15.04.2009	(11) **2 013 446**	04.04.2008
(11) **1 986 397**	09.04.2009	(11) **1 995 522**	08.04.2009	(11) **2 014 231**	06.04.2009
(11) **1 986 404**	07.04.2009	(11) **1 995 598**	15.04.2009	(11) **2 014 256**	11.04.2009
(11) **1 987 741**	08.04.2009	(11) **1 995 660**	06.04.2009	(11) **2 014 267**	08.04.2009
(11) **1 987 752**	09.04.2009	(11) **1 995 923**	06.04.2009	(11) **2 014 408**	15.04.2009
(11) **1 987 784**	07.04.2009	(11) **1 996 512**	09.04.2009	(11) **2 014 501**	14.04.2009
(11) **1 987 960**	07.04.2009	(11) **1 996 750**	20.08.2008	(11) **2 014 558**	07.04.2009
(11) **1 987 992**	06.04.2009	(11) **1 997 449**	11.04.2009	(11) **2 014 587**	14.04.2009
(11) **1 988 195**	11.04.2009	(11) **1 997 990**	10.04.2009	(11) **2 014 612**	09.04.2009
(11) **1 988 196**	15.04.2009	(11) **1 998 360**	15.04.2009	(11) **2 014 818**	14.04.2009
(11) **1 988 286**	07.04.2009	(11) **1 998 402**	09.04.2009	(11) **2 014 849**	09.04.2009
(11) **1 988 419**	08.04.2009	(11) **2 000 162**	15.04.2009	(11) **2 014 908**	14.04.2009
(11) **1 988 425**	15.04.2009	(11) **2 000 277**	08.04.2009	(11) **2 015 016**	14.04.2009
(11) **1 988 437**	14.04.2009	(11) **2 000 338**	08.04.2009	(11) **2 015 132**	14.04.2009
(11) **1 988 462**	15.04.2009	(11) **2 000 726**	15.04.2009	(11) **2 015 383**	14.04.2009
(11) **1 988 481**	09.04.2009	(11) **2 003 179**	09.04.2009	(11) **2 016 814**	08.04.2009
(11) **1 988 488**	08.04.2009	(11) **2 003 271**	11.04.2009	(11) **2 016 823**	07.04.2009
(11) **1 988 505**	08.04.2009	(11) **2 003 274**	11.04.2009	(11) **2 016 986**	07.04.2009
(11) **1 988 552**	06.04.2009	(11) **2 003 771**	08.04.2009	(11) **2 017 371**	07.04.2009
(11) **1 988 672**	14.04.2009	(11) **2 003 814**	07.04.2009	(11) **2 017 466**	06.04.2009
(11) **1 989 945**	11.04.2009	(11) **2 003 841**	15.04.2009	(11) **2 017 776**	06.04.2009
(11) **1 990 017**	07.04.2009	(11) **2 003 885**	07.04.2009	(11) **2 017 836**	31.03.2009
(11) **1 990 054**	07.04.2009	(11) **2 005 868**	09.04.2009	(11) **2 017 944**	07.04.2009
(11) **1 990 085**	15.04.2009	(11) **2 005 869**	09.04.2009	(11) **2 018 084**	15.04.2009
(11) **1 990 115**	09.04.2009	(11) **2 005 882**	06.04.2009	(11) **2 019 159**	07.04.2009
(11) **1 990 126**	15.04.2009	(11) **2 006 323**	06.04.2009	(11) **2 019 369**	08.04.2009
(11) **1 990 207**	07.04.2009	(11) **2 006 426**	09.04.2009	(11) **2 020 205**	08.04.2009
(11) **1 990 375**	09.04.2009	(11) **2 006 555**	14.04.2009	(11) **2 022 395**	06.04.2009
(11) **1 990 412**	14.04.2009	(11) **2 006 631**	15.04.2009	(11) **2 022 543**	06.04.2009
(11) **1 990 458**	11.04.2009	(11) **2 006 744**	09.04.2009	(11) **2 022 548**	14.04.2009
(11) **1 990 505**	10.04.2009	(11) **2 006 951**	15.04.2009	(11) **2 022 669**	09.04.2009
(11) **1 990 626**	11.04.2009	(11) **2 006 978**	09.04.2009	(11) **2 022 810**	11.04.2009
(11) **1 990 658**	09.04.2009	(11) **2 006 987**	15.04.2009	(11) **2 022 820**	11.04.2009
(11) **1 990 767**	15.04.2009	(11) **2 007 004**	15.04.2009	(11) **2 023 058**	08.04.2009

(11) **2 023 500**	08.04.2009	(11) **2 040 276**	14.04.2009	(11) **2 061 307**	31.03.2009
(11) **2 023 688**	06.04.2009	(11) **2 041 667**	09.04.2009	(11) **2 061 308**	24.03.2009
(11) **2 023 904**	06.04.2009	(11) **2 042 126**	09.04.2009	(11) **2 061 309**	27.03.2009
(11) **2 024 833**	09.04.2009	(11) **2 042 129**	09.04.2009	(11) **2 061 310**	27.03.2009
(11) **2 025 215**	15.04.2009	(11) **2 042 135**	09.04.2009	(11) **2 061 311**	11.03.2009
(11) **2 025 217**	15.04.2009	(11) **2 042 355**	09.04.2009	(11) **2 061 312**	19.02.2009
(11) **2 025 241**	15.04.2009	(11) **2 042 723**	10.04.2009	(11) **2 061 313**	31.03.2009
(11) **2 025 495**	07.04.2009	(11) **2 042 776**	06.04.2009	(11) **2 061 314**	10.03.2009
(11) **2 025 554**	15.04.2009	(11) **2 042 857**	15.04.2009	(11) **2 061 315**	20.03.2009
(11) **2 025 632**	15.04.2009	(11) **2 042 881**	15.04.2009	(11) **2 061 316**	03.03.2009
(11) **2 026 005**	09.04.2009	(11) **2 042 988**	07.04.2009	(11) **2 061 317**	24.03.2009
(11) **2 026 053**	15.04.2009	(11) **2 043 325**	08.04.2009	(11) **2 061 319**	17.03.2009
(11) **2 026 345**	07.04.2009	(11) **2 043 891**	09.04.2009	(11) **2 061 320**	27.03.2009
(11) **2 026 524**	14.04.2009	(11) **2 044 226**	21.01.2009	(11) **2 061 321**	20.03.2009
(11) **2 026 594**	08.04.2009	(11) **2 044 853**	30.03.2009	(11) **2 061 322**	24.03.2009
(11) **2 026 607**	06.04.2009	(11) **2 045 172**	09.04.2009	(11) **2 061 323**	27.03.2009
(11) **2 026 854**	09.04.2009	(11) **2 045 184**	07.04.2009	(11) **2 061 324**	20.03.2009
(11) **2 027 252**	09.04.2009	(11) **2 045 620**	15.04.2009	(11) **2 061 325**	25.03.2009
(11) **2 027 296**	03.04.2009	(11) **2 045 841**	08.04.2009	(11) **2 061 326**	27.03.2009
(11) **2 027 780**	15.04.2009	(11) **2 046 287**	09.04.2009	(11) **2 061 327**	06.03.2009
(11) **2 027 908**	07.04.2009	(11) **2 046 819**	09.04.2009	(11) **2 061 328**	02.03.2009
(11) **2 027 926**	08.04.2009	(11) **2 047 561**	09.04.2009	(11) **2 061 329**	17.02.2009
(11) **2 027 931**	08.04.2009	(11) **2 047 778**	06.04.2009	(11) **2 061 330**	17.02.2009
(11) **2 028 007**	08.04.2009	(11) **2 047 779**	06.04.2009	(11) **2 061 331**	30.03.2009
(11) **2 028 012**	14.04.2009	(11) **2 047 834**	06.04.2009	(11) **2 061 332**	03.04.2009
(11) **2 028 047**	09.04.2009	(11) **2 048 909**	06.04.2009	(11) **2 061 333**	27.03.2009
(11) **2 028 287**	09.04.2009	(11) **2 049 020**	09.04.2009	(11) **2 061 334**	06.03.2009
(11) **2 028 444**	09.04.2009	(11) **2 050 879**	07.04.2009	(11) **2 061 335**	05.03.2009
(11) **2 028 738**	11.04.2009	(11) **2 050 996**	09.04.2009	(11) **2 061 336**	09.03.2009
(11) **2 028 778**	07.04.2009	(11) **2 052 766**	14.04.2009	(11) **2 061 337**	01.04.2009
(11) **2 030 259**	09.04.2009	(11) **2 053 519**	06.04.2009	(11) **2 061 338**	31.03.2009
(11) **2 030 653**	09.04.2009	(11) **2 053 722**	15.04.2009	(11) **2 061 339**	07.04.2009
(11) **2 030 667**	09.04.2009	(11) **2 053 891**	06.04.2009	(11) **2 061 340**	29.01.2009
(11) **2 030 683**	08.04.2009	(11) **2 054 055**	09.04.2009	(11) **2 061 341**	26.02.2009
(11) **2 030 959**	06.04.2009	(11) **2 054 063**	15.04.2009	(11) **2 061 342**	16.01.2009
(11) **2 031 089**	11.04.2009	(11) **2 054 088**	02.04.2009	(11) **2 061 343**	01.04.2009
(11) **2 031 283**	09.04.2009	(11) **2 055 437**	09.04.2009	(11) **2 061 344**	10.03.2009
(11) **2 031 347**	14.04.2009	(11) **2 056 125**	15.04.2009	(11) **2 061 345**	17.02.2009
(11) **2 031 509**	07.04.2009	(11) **2 056 144**	08.04.2009	(11) **2 061 346**	02.03.2009
(11) **2 031 937**	27.01.2009	(11) **2 057 553**	09.04.2009	(11) **2 061 347**	24.03.2009
(11) **2 034 424**	06.04.2009	(11) **2 057 591**	09.04.2009	(11) **2 061 348**	23.03.2009
(11) **2 034 452**	07.04.2009	(11) **2 058 950**	09.04.2009	(11) **2 061 349**	23.02.2009
(11) **2 036 978**	07.04.2009	(11) **2 060 071**	09.04.2009	(11) **2 061 350**	19.03.2009
(11) **2 037 194**	09.04.2009	(11) **2 060 817**	15.04.2009	(11) **2 061 351**	12.03.2009
(11) **2 037 383**	15.04.2009	(11) **2 060 977**	06.04.2009	(11) **2 061 352**	03.02.2009
(11) **2 037 431**	14.04.2009	(11) **2 061 106**	14.04.2009	(11) **2 061 353**	12.02.2009
(11) **2 037 530**	09.04.2009	(11) **2 061 300**	11.03.2009	(11) **2 061 354**	20.02.2009
(11) **2 037 568**	08.04.2009	(11) **2 061 301**	12.03.2009	(11) **2 061 355**	10.02.2009
(11) **2 039 235**	09.04.2009	(11) **2 061 302**	20.02.2009	(11) **2 061 356**	16.03.2009
(11) **2 039 389**	06.04.2009	(11) **2 061 303**	02.02.2009	(11) **2 061 357**	12.03.2009
(11) **2 039 592**	09.04.2009	(11) **2 061 304**	05.03.2009	(11) **2 061 358**	25.03.2009
(11) **2 039 602**	11.04.2009	(11) **2 061 305**	18.03.2009	(11) **2 061 359**	07.03.2009
(11) **2 039 775**	07.04.2009	(11) **2 061 306**	26.09.2008	(11) **2 061 360**	14.05.2008

(11) **2 061 361**	19.03.2009	(11) **2 061 414**	26.03.2009	(11) **2 061 468**	23.03.2009
(11) **2 061 362**	14.03.2009	(11) **2 061 415**	17.03.2009	(11) **2 061 469**	16.03.2009
(11) **2 061 363**	12.03.2009	(11) **2 061 416**	13.03.2009	(11) **2 061 470**	23.03.2009
(11) **2 061 364**	14.03.2009	(11) **2 061 417**	06.03.2009	(11) **2 061 471**	16.03.2009
(11) **2 061 365**	30.03.2009	(11) **2 061 418**	06.03.2009	(11) **2 061 472**	27.03.2009
(11) **2 061 366**	27.03.2009	(11) **2 061 419**	18.11.2008	(11) **2 061 473**	27.03.2009
(11) **2 061 367**	20.02.2009	(11) **2 061 420**	03.06.2008	(11) **2 061 474**	30.03.2009
(11) **2 061 368**	19.02.2009	(11) **2 061 421**	02.03.2009	(11) **2 061 475**	25.02.2009
(11) **2 061 369**	31.03.2009	(11) **2 061 422**	27.03.2009	(11) **2 061 476**	30.03.2009
(11) **2 061 370**	31.03.2009	(11) **2 061 423**	09.03.2009	(11) **2 061 477**	27.03.2009
(11) **2 061 371**	30.01.2009	(11) **2 061 424**	16.02.2009	(11) **2 061 478**	30.03.2009
(11) **2 061 372**	03.02.2009	(11) **2 061 425**	16.03.2009	(11) **2 061 479**	06.03.2009
(11) **2 061 373**	24.02.2009	(11) **2 061 426**	23.03.2009	(11) **2 061 481**	23.03.2009
(11) **2 061 374**	30.03.2009	(11) **2 061 427**	17.03.2009	(11) **2 061 482**	27.03.2009
(11) **2 061 375**	27.03.2009	(11) **2 061 428**	27.03.2009	(11) **2 061 483**	30.03.2009
(11) **2 061 376**	13.02.2009	(11) **2 061 429**	30.03.2009	(11) **2 061 484**	27.03.2009
(11) **2 061 377**	19.03.2009	(11) **2 061 430**	24.03.2009	(11) **2 061 485**	25.03.2009
(11) **2 061 378**	19.03.2009	(11) **2 061 431**	23.03.2009	(11) **2 061 486**	23.03.2009
(11) **2 061 379**	24.03.2009	(11) **2 061 432**	21.02.2009	(11) **2 061 487**	17.03.2009
(11) **2 061 380**	18.02.2009	(11) **2 061 433**	06.03.2009	(11) **2 061 488**	16.03.2009
(11) **2 061 381**	16.03.2009	(11) **2 061 434**	25.03.2009	(11) **2 061 489**	30.03.2009
(11) **2 061 382**	30.03.2009	(11) **2 061 435**	26.03.2009	(11) **2 061 490**	25.03.2009
(11) **2 061 383**	06.03.2009	(11) **2 061 436**	31.03.2009	(11) **2 061 491**	16.03.2009
(11) **2 061 384**	31.03.2009	(11) **2 061 437**	12.03.2009	(11) **2 061 492**	30.03.2009
(11) **2 061 385**	19.03.2009	(11) **2 061 438**	31.03.2009	(11) **2 061 493**	20.03.2009
(11) **2 061 386**	17.02.2009	(11) **2 061 439**	24.02.2009	(11) **2 061 494**	30.03.2009
(11) **2 061 387**	05.03.2009	(11) **2 061 440**	27.03.2009	(11) **2 061 495**	23.03.2009
(11) **2 061 388**	05.03.2009	(11) **2 061 441**	06.03.2009	(11) **2 061 496**	31.03.2009
(11) **2 061 389**	06.04.2009	(11) **2 061 442**	27.03.2009	(11) **2 061 497**	27.02.2009
(11) **2 061 390**	12.03.2009	(11) **2 061 444**	10.03.2009	(11) **2 061 498**	25.03.2009
(11) **2 061 391**	06.04.2009	(11) **2 061 445**	26.03.2009	(11) **2 061 499**	09.03.2009
(11) **2 061 392**	30.03.2009	(11) **2 061 446**	27.02.2009	(11) **2 061 500**	26.03.2009
(11) **2 061 393**	23.03.2009	(11) **2 061 447**	31.03.2009	(11) **2 061 501**	25.03.2009
(11) **2 061 394**	31.03.2009	(11) **2 061 448**	09.01.2009	(11) **2 061 502**	20.03.2009
(11) **2 061 395**	04.02.2009	(11) **2 061 449**	18.03.2009	(11) **2 061 503**	30.03.2009
(11) **2 061 396**	26.03.2009	(11) **2 061 450**	13.03.2009	(11) **2 061 504**	06.03.2009
(11) **2 061 397**	01.04.2009	(11) **2 061 451**	20.03.2009	(11) **2 061 505**	24.03.2009
(11) **2 061 398**	10.03.2009	(11) **2 061 452**	29.03.2009	(11) **2 061 506**	20.02.2009
(11) **2 061 399**	01.04.2009	(11) **2 061 453**	10.03.2009	(11) **2 061 507**	20.02.2009
(11) **2 061 400**	27.03.2009	(11) **2 061 454**	31.03.2009	(11) **2 061 508**	26.03.2009
(11) **2 061 401**	27.03.2009	(11) **2 061 455**	25.03.2009	(11) **2 061 509**	13.03.2009
(11) **2 061 402**	18.03.2009	(11) **2 061 456**	18.03.2009	(11) **2 061 510**	27.03.2009
(11) **2 061 403**	10.03.2009	(11) **2 061 457**	04.02.2009	(11) **2 061 511**	19.03.2009
(11) **2 061 404**	11.03.2009	(11) **2 061 458**	02.04.2009	(11) **2 061 512**	20.03.2009
(11) **2 061 405**	14.03.2009	(11) **2 061 459**	20.03.2009	(11) **2 061 513**	27.03.2009
(11) **2 061 406**	03.04.2009	(11) **2 061 460**	09.03.2009	(11) **2 061 514**	09.03.2009
(11) **2 061 407**	03.04.2009	(11) **2 061 461**	25.02.2009	(11) **2 061 515**	13.03.2009
(11) **2 061 408**	11.03.2009	(11) **2 061 462**	30.03.2008	(11) **2 061 516**	12.03.2009
(11) **2 061 409**	22.10.2004	(11) **2 061 463**	24.03.2009	(11) **2 061 517**	23.03.2009
(11) **2 061 410**	27.02.2009	(11) **2 061 464**	30.03.2009	(11) **2 061 518**	18.03.2009
(11) **2 061 411**	06.03.2009	(11) **2 061 465**	23.03.2009	(11) **2 061 519**	03.03.2009
(11) **2 061 412**	19.03.2009	(11) **2 061 466**	20.03.2009	(11) **2 061 520**	16.03.2009
(11) **2 061 413**	31.03.2009	(11) **2 061 467**	30.03.2009	(11) **2 061 521**	13.02.2009

(11) **2 061 522**	27.03.2009	(11) **2 061 576**	19.01.2009	(11) **2 061 631**	02.04.2009
(11) **2 061 523**	17.03.2009	(11) **2 061 577**	31.03.2009	(11) **2 061 632**	03.03.2009
(11) **2 061 524**	13.03.2009	(11) **2 061 578**	09.03.2009	(11) **2 061 633**	16.03.2009
(11) **2 061 525**	30.03.2009	(11) **2 061 579**	01.04.2009	(11) **2 061 634**	05.02.2009
(11) **2 061 526**	26.03.2009	(11) **2 061 580**	24.03.2009	(11) **2 061 635**	04.02.2009
(11) **2 061 527**	26.03.2009	(11) **2 061 581**	04.03.2009	(11) **2 061 636**	17.01.2009
(11) **2 061 528**	26.03.2009	(11) **2 061 582**	18.03.2009	(11) **2 061 637**	25.02.2009
(11) **2 061 529**	17.03.2009	(11) **2 061 584**	03.03.2009	(11) **2 061 638**	02.04.2009
(11) **2 061 531**	03.03.2009	(11) **2 061 585**	06.03.2009	(11) **2 061 639**	04.03.2009
(11) **2 061 532**	10.03.2009	(11) **2 061 586**	11.03.2009	(11) **2 061 640**	25.03.2009
(11) **2 061 533**	24.03.2009	(11) **2 061 587**	10.03.2009	(11) **2 061 641**	17.03.2009
(11) **2 061 534**	30.03.2009	(11) **2 061 588**	31.03.2009	(11) **2 061 642**	30.03.2009
(11) **2 061 535**	18.03.2009	(11) **2 061 589**	27.02.2009	(11) **2 061 643**	18.02.2009
(11) **2 061 536**	18.03.2009	(11) **2 061 590**	13.02.2009	(11) **2 061 644**	17.02.2009
(11) **2 061 537**	26.03.2009	(11) **2 061 591**	06.03.2009	(11) **2 061 646**	24.02.2009
(11) **2 061 538**	12.03.2009	(11) **2 061 592**	05.02.2009	(11) **2 061 647**	16.02.2009
(11) **2 061 539**	16.03.2009	(11) **2 061 593**	26.03.2009	(11) **2 061 648**	14.03.2008
(11) **2 061 540**	10.03.2009	(11) **2 061 594**	18.03.2009	(11) **2 061 649**	18.02.2009
(11) **2 061 541**	04.03.2009	(11) **2 061 595**	23.02.2009	(11) **2 061 650**	18.02.2009
(11) **2 061 542**	10.02.2009	(11) **2 061 596**	23.03.2009	(11) **2 061 651**	20.02.2009
(11) **2 061 543**	18.03.2009	(11) **2 061 597**	26.03.2009	(11) **2 061 652**	30.03.2009
(11) **2 061 544**	19.03.2009	(11) **2 061 598**	16.03.2009	(11) **2 061 653**	09.03.2009
(11) **2 061 545**	17.03.2009	(11) **2 061 600**	24.03.2009	(11) **2 061 654**	04.03.2009
(11) **2 061 546**	10.03.2009	(11) **2 061 601**	14.03.2009	(11) **2 061 655**	04.03.2009
(11) **2 061 547**	19.03.2009	(11) **2 061 602**	27.02.2009	(11) **2 061 656**	25.03.2009
(11) **2 061 548**	11.03.2009	(11) **2 061 603**	27.02.2009	(11) **2 061 657**	12.03.2009
(11) **2 061 549**	11.03.2009	(11) **2 061 604**	12.03.2009	(11) **2 061 658**	05.03.2009
(11) **2 061 550**	26.01.2009	(11) **2 061 605**	05.03.2009	(11) **2 061 659**	14.03.2009
(11) **2 061 551**	18.03.2009	(11) **2 061 606**	20.03.2009	(11) **2 061 660**	26.02.2009
(11) **2 061 552**	11.02.2009	(11) **2 061 607**	03.03.2009	(11) **2 061 661**	03.04.2009
(11) **2 061 553**	12.02.2009	(11) **2 061 608**	13.02.2009	(11) **2 061 662**	06.03.2009
(11) **2 061 554**	02.03.2009	(11) **2 061 609**	02.04.2009	(11) **2 061 663**	31.03.2009
(11) **2 061 555**	27.03.2009	(11) **2 061 610**	30.07.2008	(11) **2 061 664**	11.03.2009
(11) **2 061 556**	18.03.2009	(11) **2 061 611**	03.04.2009	(11) **2 061 665**	12.03.2009
(11) **2 061 557**	12.03.2009	(11) **2 061 612**	25.02.2009	(11) **2 061 666**	30.03.2009
(11) **2 061 558**	02.04.2009	(11) **2 061 613**	23.02.2009	(11) **2 061 667**	17.02.2009
(11) **2 061 559**	30.03.2009	(11) **2 061 614**	07.03.2009	(11) **2 061 668**	30.03.2009
(11) **2 061 560**	05.03.2009	(11) **2 061 615**	07.03.2009	(11) **2 061 669**	27.01.2009
(11) **2 061 561**	23.03.2009	(11) **2 061 616**	21.01.2009	(11) **2 061 670**	21.01.2009
(11) **2 061 562**	27.03.2009	(11) **2 061 617**	03.04.2009	(11) **2 061 671**	11.03.2009
(11) **2 061 563**	24.03.2009	(11) **2 061 618**	16.02.2009	(11) **2 061 672**	30.01.2009
(11) **2 061 564**	28.11.2008	(11) **2 061 619**	10.03.2009	(11) **2 061 673**	25.03.2009
(11) **2 061 565**	25.03.2009	(11) **2 061 620**	03.04.2009	(11) **2 061 674**	05.03.2009
(11) **2 061 566**	16.01.2009	(11) **2 061 621**	02.04.2009	(11) **2 061 675**	09.03.2009
(11) **2 061 567**	26.03.2009	(11) **2 061 622**	19.01.2009	(11) **2 061 676**	18.02.2009
(11) **2 061 568**	13.03.2009	(11) **2 061 623**	09.02.2009	(11) **2 061 677**	28.02.2009
(11) **2 061 569**	18.03.2009	(11) **2 061 624**	18.02.2009	(11) **2 061 678**	31.03.2009
(11) **2 061 570**	25.03.2009	(11) **2 061 625**	19.02.2009	(11) **2 061 679**	23.03.2009
(11) **2 061 571**	27.03.2009	(11) **2 061 626**	27.03.2009	(11) **2 061 680**	30.03.2009
(11) **2 061 572**	27.03.2009	(11) **2 061 627**	02.03.2009	(11) **2 061 681**	10.03.2009
(11) **2 061 573**	23.03.2009	(11) **2 061 628**	08.03.2009	(11) **2 061 682**	20.03.2008
(11) **2 061 574**	19.03.2009	(11) **2 061 629**	04.03.2009	(11) **2 061 683**	19.02.2009
(11) **2 061 575**	11.03.2009	(11) **2 061 630**	22.01.2009	(11) **2 061 684**	02.02.2009

(11) **2 061 685**	26.03.2009	(11) **2 061 738**	26.02.2009	(11) **2 061 791**	30.03.2008
(11) **2 061 686**	13.11.2008	(11) **2 061 739**	10.03.2009	(11) **2 061 792**	30.03.2008
(11) **2 061 687**	12.03.2009	(11) **2 061 740**	27.02.2009	(11) **2 061 794**	23.03.2009
(11) **2 061 688**	11.03.2009	(11) **2 061 741**	16.03.2009	(11) **2 061 795**	06.03.2009
(11) **2 061 689**	13.02.2009	(11) **2 061 742**	16.03.2009	(11) **2 061 796**	30.03.2008
(11) **2 061 690**	12.03.2009	(11) **2 061 743**	30.03.2009	(11) **2 061 797**	27.03.2009
(11) **2 061 691**	13.03.2009	(11) **2 061 744**	23.03.2009	(11) **2 061 798**	27.03.2009
(11) **2 061 692**	03.04.2009	(11) **2 061 745**	28.11.2008	(11) **2 061 800**	13.03.2009
(11) **2 061 693**	27.03.2009	(11) **2 061 746**	21.01.2009	(11) **2 061 801**	13.01.2009
(11) **2 061 694**	20.03.2009	(11) **2 061 747**	16.02.2009	(11) **2 061 802**	18.03.2009
(11) **2 061 695**	24.03.2009	(11) **2 061 748**	27.03.2009	(11) **2 061 803**	18.03.2009
(11) **2 061 696**	17.02.2009	(11) **2 061 749**	26.03.2009	(11) **2 061 804**	18.03.2009
(11) **2 061 697**	06.03.2009	(11) **2 061 750**	04.03.2009	(11) **2 061 805**	23.03.2009
(11) **2 061 698**	12.03.2009	(11) **2 061 751**	10.03.2009	(11) **2 061 806**	10.02.2009
(11) **2 061 699**	02.02.2009	(11) **2 061 752**	16.03.2009	(11) **2 061 807**	20.02.2009
(11) **2 061 700**	26.01.2009	(11) **2 061 753**	31.03.2009	(11) **2 061 808**	14.08.2008
(11) **2 061 701**	16.03.2009	(11) **2 061 754**	24.03.2009	(11) **2 061 809**	10.03.2009
(11) **2 061 702**	24.03.2009	(11) **2 061 755**	24.03.2009	(11) **2 061 810**	23.02.2009
(11) **2 061 703**	06.02.2009	(11) **2 061 756**	27.11.2008	(11) **2 061 811**	30.03.2009
(11) **2 061 704**	02.03.2009	(11) **2 061 757**	30.03.2009	(11) **2 061 812**	20.02.2009
(11) **2 061 705**	16.03.2009	(11) **2 061 758**	18.03.2009	(11) **2 061 813**	12.03.2009
(11) **2 061 706**	24.03.2009	(11) **2 061 759**	23.03.2009	(11) **2 061 814**	27.03.2009
(11) **2 061 707**	27.02.2009	(11) **2 061 760**	23.03.2009	(11) **2 061 815**	30.01.2009
(11) **2 061 708**	21.01.2009	(11) **2 061 761**	31.03.2009	(11) **2 061 816**	05.03.2009
(11) **2 061 709**	03.03.2009	(11) **2 061 762**	16.03.2009	(11) **2 061 817**	19.01.2009
(11) **2 061 710**	31.03.2009	(11) **2 061 763**	09.03.2009	(11) **2 061 818**	30.12.2008
(11) **2 061 711**	13.03.2009	(11) **2 061 764**	23.02.2009	(11) **2 061 819**	17.03.2009
(11) **2 061 712**	17.03.2009	(11) **2 061 765**	17.03.2009	(11) **2 061 820**	18.02.2009
(11) **2 061 713**	03.04.2009	(11) **2 061 766**	11.08.2008	(11) **2 061 821**	06.04.2009
(11) **2 061 714**	31.03.2008	(11) **2 061 767**	09.03.2009	(11) **2 061 822**	24.03.2009
(11) **2 061 715**	03.02.2009	(11) **2 061 768**	27.03.2009	(11) **2 061 823**	30.03.2009
(11) **2 061 716**	26.02.2009	(11) **2 061 769**	26.03.2009	(11) **2 061 824**	01.04.2009
(11) **2 061 717**	18.03.2009	(11) **2 061 770**	19.03.2009	(11) **2 061 825**	31.03.2009
(11) **2 061 718**	09.03.2009	(11) **2 061 771**	30.03.2008	(11) **2 061 826**	25.03.2009
(11) **2 061 719**	23.02.2009	(11) **2 061 772**	18.03.2009	(11) **2 061 827**	25.03.2009
(11) **2 061 720**	11.03.2009	(11) **2 061 773**	18.03.2009	(11) **2 061 828**	18.03.2009
(11) **2 061 721**	26.03.2009	(11) **2 061 774**	17.03.2009	(11) **2 061 829**	11.02.2009
(11) **2 061 722**	25.03.2009	(11) **2 061 775**	30.03.2009	(11) **2 061 830**	13.03.2009
(11) **2 061 723**	22.12.2008	(11) **2 061 776**	20.03.2009	(11) **2 061 831**	19.03.2009
(11) **2 061 724**	26.02.2009	(11) **2 061 777**	13.03.2009	(11) **2 061 832**	26.03.2009
(11) **2 061 725**	24.02.2009	(11) **2 061 778**	20.03.2009	(11) **2 061 833**	12.02.2009
(11) **2 061 726**	05.02.2009	(11) **2 061 779**	19.03.2009	(11) **2 061 834**	01.04.2009
(11) **2 061 727**	06.03.2009	(11) **2 061 780**	17.03.2009	(11) **2 061 835**	05.03.2009
(11) **2 061 728**	17.03.2009	(11) **2 061 781**	19.03.2009	(11) **2 061 836**	31.03.2009
(11) **2 061 729**	26.03.2009	(11) **2 061 782**	31.03.2009	(11) **2 061 837**	18.02.2009
(11) **2 061 730**	13.03.2009	(11) **2 061 783**	03.12.2007	(11) **2 061 838**	25.03.2009
(11) **2 061 731**	18.03.2009	(11) **2 061 784**	31.03.2009	(11) **2 061 839**	02.03.2009
(11) **2 061 732**	24.02.2009	(11) **2 061 785**	25.02.2009	(11) **2 061 840**	20.03.2009
(11) **2 061 733**	20.03.2009	(11) **2 061 786**	16.03.2009	(11) **2 061 841**	30.03.2009
(11) **2 061 734**	30.03.2009	(11) **2 061 787**	06.03.2009	(11) **2 061 842**	06.03.2009
(11) **2 061 735**	30.03.2009	(11) **2 061 788**	20.03.2009	(11) **2 061 843**	26.03.2009
(11) **2 061 736**	26.03.2009	(11) **2 061 789**	17.03.2009	(11) **2 061 844**	30.03.2009
(11) **2 061 737**	18.03.2009	(11) **2 061 790**	13.01.2009	(11) **2 061 845**	09.03.2009

(11) **2 061 846**	21.05.2008	(11) **2 061 901**	16.03.2009	(11) **2 061 955**	13.11.2008
(11) **2 061 847**	21.05.2008	(11) **2 061 902**	12.03.2009	(11) **2 061 956**	31.03.2009
(11) **2 061 848**	10.03.2009	(11) **2 061 903**	23.03.2009	(11) **2 061 957**	13.03.2009
(11) **2 061 849**	03.03.2009	(11) **2 061 904**	30.03.2009	(11) **2 061 958**	11.09.2008
(11) **2 061 850**	26.03.2009	(11) **2 061 905**	25.03.2009	(11) **2 061 959**	17.02.2009
(11) **2 061 851**	05.03.2009	(11) **2 061 906**	18.03.2009	(11) **2 061 960**	13.01.2009
(11) **2 061 852**	13.03.2009	(11) **2 061 907**	23.03.2009	(11) **2 061 961**	26.02.2009
(11) **2 061 853**	30.03.2009	(11) **2 061 908**	04.03.2009	(11) **2 061 962**	31.03.2009
(11) **2 061 854**	30.03.2009	(11) **2 061 909**	23.03.2009	(11) **2 061 963**	31.03.2009
(11) **2 061 855**	16.01.2009	(11) **2 061 911**	16.01.2009	(11) **2 061 964**	20.03.2009
(11) **2 061 856**	27.03.2009	(11) **2 061 912**	03.04.2009	(11) **2 061 965**	21.02.2009
(11) **2 061 857**	10.03.2009	(11) **2 061 913**	30.03.2009	(11) **2 061 966**	19.03.2009
(11) **2 061 858**	18.03.2009	(11) **2 061 914**	02.02.2009	(11) **2 061 967**	30.03.2009
(11) **2 061 859**	17.03.2009	(11) **2 061 915**	31.03.2009	(11) **2 061 968**	13.02.2009
(11) **2 061 860**	17.03.2009	(11) **2 061 916**	27.03.2009	(11) **2 061 969**	30.04.2007
(11) **2 061 861**	27.02.2009	(11) **2 061 917**	18.12.2008	(11) **2 061 970**	24.03.2009
(11) **2 061 862**	13.03.2009	(11) **2 061 918**	26.03.2009	(11) **2 061 971**	31.03.2009
(11) **2 061 863**	11.03.2009	(11) **2 061 919**	13.03.2009	(11) **2 061 972**	31.03.2009
(11) **2 061 864**	25.03.2009	(11) **2 061 920**	12.03.2009	(11) **2 061 973**	13.02.2009
(11) **2 061 865**	13.03.2009	(11) **2 061 921**	11.03.2009	(11) **2 061 974**	05.02.2009
(11) **2 061 866**	24.03.2009	(11) **2 061 922**	07.11.2007	(11) **2 061 975**	11.02.2009
(11) **2 061 867**	27.03.2009	(11) **2 061 923**	26.02.2009	(11) **2 061 976**	18.02.2009
(11) **2 061 868**	03.04.2009	(11) **2 061 924**	26.02.2009	(11) **2 061 977**	12.03.2009
(11) **2 061 869**	31.03.2009	(11) **2 061 925**	06.03.2009	(11) **2 061 978**	16.02.2009
(11) **2 061 870**	23.03.2009	(11) **2 061 926**	31.03.2009	(11) **2 061 979**	11.02.2009
(11) **2 061 871**	31.03.2009	(11) **2 061 927**	15.12.2008	(11) **2 061 980**	11.02.2009
(11) **2 061 872**	30.03.2009	(11) **2 061 928**	04.03.2009	(11) **2 061 981**	20.03.2009
(11) **2 061 873**	25.03.2009	(11) **2 061 929**	20.02.2009	(11) **2 061 982**	16.10.2008
(11) **2 061 874**	19.03.2009	(11) **2 061 930**	02.03.2009	(11) **2 061 983**	27.03.2009
(11) **2 061 875**	26.03.2009	(11) **2 061 931**	24.03.2009	(11) **2 061 984**	27.03.2009
(11) **2 061 876**	20.03.2009	(11) **2 061 932**	26.02.2009	(11) **2 061 985**	12.03.2009
(11) **2 061 877**	12.12.2008	(11) **2 061 933**	28.03.2008	(11) **2 061 986**	24.03.2009
(11) **2 061 878**	31.03.2009	(11) **2 061 934**	27.03.2009	(11) **2 061 987**	03.04.2009
(11) **2 061 880**	01.04.2009	(11) **2 061 935**	16.03.2009	(11) **2 061 988**	22.11.2007
(11) **2 061 881**	17.03.2009	(11) **2 061 936**	11.03.2009	(11) **2 061 989**	26.03.2009
(11) **2 061 882**	19.03.2009	(11) **2 061 937**	20.02.2009	(11) **2 061 990**	27.03.2009
(11) **2 061 883**	20.03.2009	(11) **2 061 938**	26.03.2009	(11) **2 061 991**	19.06.2008
(11) **2 061 884**	11.03.2009	(11) **2 061 939**	16.02.2009	(11) **2 061 992**	05.03.2009
(11) **2 061 885**	30.03.2009	(11) **2 061 940**	31.03.2009	(11) **2 061 994**	09.03.2009
(11) **2 061 886**	23.03.2009	(11) **2 061 941**	20.03.2009	(11) **2 061 995**	20.02.2009
(11) **2 061 887**	27.03.2009	(11) **2 061 942**	20.03.2009	(11) **2 061 996**	20.02.2009
(11) **2 061 888**	25.03.2009	(11) **2 061 943**	10.03.2009	(11) **2 061 997**	31.03.2009
(11) **2 061 889**	31.03.2009	(11) **2 061 944**	18.03.2009	(11) **2 061 998**	30.03.2009
(11) **2 061 890**	16.12.2008	(11) **2 061 945**	31.03.2009	(11) **2 061 999**	26.03.2009
(11) **2 061 891**	18.03.2009	(11) **2 061 946**	16.03.2009	(11) **2 062 001**	19.02.2009
(11) **2 061 892**	01.04.2009	(11) **2 061 947**	31.03.2009	(11) **2 062 002**	05.03.2009
(11) **2 061 893**	27.03.2009	(11) **2 061 948**	06.03.2009	(11) **2 062 003**	25.03.2009
(11) **2 061 895**	31.03.2009	(11) **2 061 949**	15.04.2008	(11) **2 062 004**	01.04.2009
(11) **2 061 896**	31.03.2009	(11) **2 061 950**	02.03.2009	(11) **2 062 005**	25.02.2009
(11) **2 061 897**	24.02.2009	(11) **2 061 951**	26.02.2009	(11) **2 062 006**	18.03.2009
(11) **2 061 898**	20.02.2009	(11) **2 061 952**	31.03.2009	(11) **2 062 007**	18.03.2009
(11) **2 061 899**	23.03.2009	(11) **2 061 953**	10.03.2009	(11) **2 062 008**	13.02.2009
(11) **2 061 900**	24.03.2009	(11) **2 061 954**	23.02.2009	(11) **2 062 009**	17.02.2009

(11) **2 062 010** 23.03.2009
(11) **2 062 011** 06.03.2009
(11) **2 062 012** 19.02.2009
(11) **2 062 013** 31.03.2009
(11) **2 062 014** 28.11.2008
(11) **2 062 015** 25.03.2009
(11) **2 062 016** 27.01.2009
(11) **2 062 017** 27.01.2009
(11) **2 062 018** 01.12.2008
(11) **2 062 019** 09.03.2009
(11) **2 062 020** 19.03.2009
(11) **2 062 021** 12.02.2009
(11) **2 062 022** 25.02.2009
(11) **2 062 023** 19.03.2009
(11) **2 062 024** 18.02.2009
(11) **2 062 025** 06.03.2009
(11) **2 062 026** 29.01.2009
(11) **2 062 027** 30.12.2008
(11) **2 062 028** 26.03.2009
(11) **2 062 029** 31.03.2009
(11) **2 062 030** 26.03.2009
(11) **2 062 031** 04.02.2009
(11) **2 062 032** 03.03.2009
(11) **2 062 033** 24.03.2009
(11) **2 062 034** 17.03.2009
(11) **2 062 035** 02.03.2009
(11) **2 062 036** 27.03.2009
(11) **2 062 037** 25.03.2009
(11) **2 062 038** 23.02.2009
(11) **2 062 039** 01.04.2009
(11) **2 062 040** 27.03.2009
(11) **2 062 041** 11.03.2009
(11) **2 062 042** 16.03.2009
(11) **2 062 043** 27.03.2009
(11) **2 062 044** 07.03.2009
(11) **2 062 045** 10.03.2009
(11) **2 062 046** 25.03.2009
(11) **2 062 047** 30.03.2009
(11) **2 062 048** 05.02.2009
(11) **2 062 049** 16.03.2009
(11) **2 062 050** 30.03.2009
(11) **2 062 051** 31.03.2009
(11) **2 062 052** 13.02.2009
(11) **2 062 053** 31.03.2009
(11) **2 062 054** 18.03.2009
(11) **2 062 055** 13.03.2009
(11) **2 062 056** 27.03.2009
(11) **2 062 057** 25.03.2009
(11) **2 062 058** 25.03.2009
(11) **2 062 059** 10.03.2009
(11) **2 062 060** 12.03.2009
(11) **2 062 061** 05.03.2009
(11) **2 062 062** 25.03.2009
(11) **2 062 063** 27.03.2009
(11) **2 062 064** 31.03.2009
(11) **2 062 065** 23.03.2009
(11) **2 062 066** 20.02.2009
(11) **2 062 067** 06.03.2009
(11) **2 062 068** 20.02.2009
(11) **2 062 069** 03.02.2009
(11) **2 062 071** 30.03.2009
(11) **2 062 072** 16.03.2009
(11) **2 062 073** 18.03.2009
(11) **2 062 074** 31.03.2009
(11) **2 062 075** 25.03.2009
(11) **2 062 076** 23.03.2009
(11) **2 062 077** 24.03.2009
(11) **2 062 078** 27.03.2009
(11) **2 062 079** 13.03.2009
(11) **2 062 080** 25.02.2009
(11) **2 062 081** 26.03.2009
(11) **2 062 082** 27.03.2009
(11) **2 062 083** 30.03.2009
(11) **2 062 084** 19.02.2009
(11) **2 062 085** 31.03.2009
(11) **2 062 086** 12.03.2009
(11) **2 062 087** 17.02.2009
(11) **2 062 088** 31.03.2009
(11) **2 062 089** 26.03.2009
(11) **2 062 090** 05.03.2009
(11) **2 062 091** 19.01.2009
(11) **2 062 092** 27.02.2009
(11) **2 062 093** 23.03.2009
(11) **2 062 094** 04.03.2009
(11) **2 062 096** 23.03.2009
(11) **2 062 097** 31.03.2009
(11) **2 062 098** 27.11.2008
(11) **2 062 099** 26.03.2009
(11) **2 062 100** 12.03.2009
(11) **2 062 101** 31.03.2009
(11) **2 062 102** 16.02.2009
(11) **2 062 103** 20.02.2009
(11) **2 062 104** 13.03.2009
(11) **2 062 105** 05.03.2009
(11) **2 062 106** 27.03.2009
(11) **2 062 107** 27.03.2009
(11) **2 062 108** 05.03.2009
(11) **2 062 109** 31.03.2008
(11) **2 062 110** 26.01.2009
(11) **2 062 111** 08.05.2002
(11) **2 062 112** 18.03.2009
(11) **2 062 113** 18.03.2009
(11) **2 062 114** 25.03.2009
(11) **2 062 115** 24.03.2009
(11) **2 062 116** 10.03.2009
(11) **2 062 117** 30.03.2009
(11) **2 062 118** 01.04.2009
(11) **2 062 119** 31.03.2009
(11) **2 062 120** 30.03.2009
(11) **2 062 121** 28.01.2009
(11) **2 062 122** 13.02.2009
(11) **2 062 123** 19.03.2009
(11) **2 062 124** 25.03.2009
(11) **2 062 125** 20.03.2009
(11) **2 062 126** 23.03.2009
(11) **2 062 127** 19.03.2009
(11) **2 062 128** 27.03.2009
(11) **2 062 129** 18.03.2009
(11) **2 062 130** 18.03.2009
(11) **2 062 132** 31.03.2009
(11) **2 062 133** 31.03.2009
(11) **2 062 134** 12.03.2009
(11) **2 062 135** 04.03.2009
(11) **2 062 136** 31.03.2008
(11) **2 062 137** 09.03.2009
(11) **2 062 138** 18.03.2009
(11) **2 062 139** 13.03.2009
(11) **2 062 140** 20.05.2008
(11) **2 062 141** 19.03.2009
(11) **2 062 142** 27.03.2009
(11) **2 062 143** 20.03.2009
(11) **2 062 144** 05.03.2009
(11) **2 062 145** 16.12.2008
(11) **2 062 146** 12.03.2009
(11) **2 062 147** 26.03.2009
(11) **2 062 148** 20.03.2009
(11) **2 062 149** 24.03.2009
(11) **2 062 150** 31.03.2009
(11) **2 062 151** 14.01.2009
(11) **2 062 152** 09.03.2009
(11) **2 062 153** 13.01.2009
(11) **2 062 154** 19.03.2009
(11) **2 062 155** 13.03.2009
(11) **2 062 157** 16.03.2009
(11) **2 062 158** 29.01.2009
(11) **2 062 159** 27.03.2009
(11) **2 062 160** 26.03.2009
(11) **2 062 161** 24.03.2009
(11) **2 062 162** 12.03.2009
(11) **2 062 163** 23.03.2009
(11) **2 062 164** 19.01.2009
(11) **2 062 165** 20.03.2009
(11) **2 062 166** 23.03.2009
(11) **2 062 167** 05.02.2009
(11) **2 062 168** 23.03.2009
(11) **2 062 169** 25.03.2009
(11) **2 062 170** 30.03.2009
(11) **2 062 171** 06.03.2009
(11) **2 062 172** 20.03.2009

(11) **2 062 173**	21.01.2009	(11) **2 062 227**	03.03.2009	(11) **2 062 282**	18.02.2009
(11) **2 062 174**	31.03.2009	(11) **2 062 228**	17.03.2009	(11) **2 062 283**	25.03.2009
(11) **2 062 175**	31.03.2008	(11) **2 062 229**	06.03.2009	(11) **2 062 284**	23.03.2009
(11) **2 062 176**	13.03.2009	(11) **2 062 230**	24.03.2009	(11) **2 062 285**	31.03.2009
(11) **2 062 178**	19.03.2009	(11) **2 062 231**	10.03.2009	(11) **2 062 286**	10.02.2009
(11) **2 062 179**	05.03.2009	(11) **2 062 232**	31.03.2009	(11) **2 062 287**	19.03.2009
(11) **2 062 180**	25.03.2009	(11) **2 062 233**	02.04.2009	(11) **2 062 288**	26.01.2009
(11) **2 062 181**	26.03.2009	(11) **2 062 234**	27.03.2009	(11) **2 062 289**	01.04.2009
(11) **2 062 182**	12.03.2009	(11) **2 062 235**	10.03.2009	(11) **2 062 290**	30.03.2009
(11) **2 062 183**	30.03.2009	(11) **2 062 236**	11.03.2009	(11) **2 062 291**	31.03.2009
(11) **2 062 184**	24.03.2009	(11) **2 062 237**	20.03.2009	(11) **2 062 292**	26.03.2009
(11) **2 062 185**	12.03.2009	(11) **2 062 239**	28.01.2009	(11) **2 062 293**	31.03.2009
(11) **2 062 186**	17.03.2009	(11) **2 062 240**	13.03.2009	(11) **2 062 294**	19.02.2009
(11) **2 062 187**	10.09.2008	(11) **2 062 241**	06.03.2009	(11) **2 062 295**	09.03.2009
(11) **2 062 188**	23.03.2009	(11) **2 062 242**	16.03.2009	(11) **2 062 296**	24.03.2009
(11) **2 062 189**	18.03.2009	(11) **2 062 243**	20.03.2009	(11) **2 062 297**	07.11.2008
(11) **2 062 190**	17.02.2009	(11) **2 062 244**	20.03.2009	(11) **2 062 298**	25.03.2009
(11) **2 062 191**	12.03.2009	(11) **2 062 245**	16.03.2009	(11) **2 062 299**	30.03.2009
(11) **2 062 192**	11.03.2009	(11) **2 062 246**	18.03.2009	(11) **2 062 300**	31.03.2009
(11) **2 062 193**	31.03.2009	(11) **2 062 247**	09.03.2009	(11) **2 062 301**	30.03.2009
(11) **2 062 194**	25.03.2009	(11) **2 062 248**	02.03.2009	(11) **2 062 302**	31.03.2009
(11) **2 062 195**	30.03.2009	(11) **2 062 249**	27.01.2009	(11) **2 062 303**	27.02.2009
(11) **2 062 196**	12.03.2009	(11) **2 062 250**	27.03.2009	(11) **2 062 304**	11.02.2009
(11) **2 062 197**	12.03.2009	(11) **2 062 251**	31.03.2009	(11) **2 062 305**	20.03.2009
(11) **2 062 198**	19.02.2009	(11) **2 062 252**	26.03.2009	(11) **2 062 306**	31.03.2009
(11) **2 062 199**	05.03.2009	(11) **2 062 253**	27.03.2009	(11) **2 062 308**	31.03.2009
(11) **2 062 200**	16.03.2009	(11) **2 062 254**	17.03.2009	(11) **2 062 309**	04.03.2009
(11) **2 062 201**	01.04.2009	(11) **2 062 255**	12.01.2009	(11) **2 062 310**	02.04.2009
(11) **2 062 202**	01.04.2009	(11) **2 062 256**	08.04.2008	(11) **2 062 311**	12.02.2009
(11) **2 062 203**	06.02.2009	(11) **2 062 257**	30.03.2009	(11) **2 062 312**	27.03.2009
(11) **2 062 204**	10.02.2009	(11) **2 062 258**	10.03.2009	(11) **2 062 313**	31.03.2009
(11) **2 062 205**	10.03.2009	(11) **2 062 259**	13.02.2009	(11) **2 062 314**	24.12.2008
(11) **2 062 206**	04.02.2009	(11) **2 062 260**	25.03.2009	(11) **2 062 315**	02.03.2009
(11) **2 062 207**	27.03.2009	(11) **2 062 261**	13.03.2009	(11) **2 062 316**	03.03.2009
(11) **2 062 208**	27.03.2009	(11) **2 062 262**	17.02.2009	(11) **2 062 317**	06.03.2009
(11) **2 062 209**	10.02.2009	(11) **2 062 263**	17.02.2009	(11) **2 062 318**	30.03.2009
(11) **2 062 210**	02.03.2009	(11) **2 062 264**	17.02.2009	(11) **2 062 319**	03.03.2009
(11) **2 062 211**	26.03.2009	(11) **2 062 265**	16.02.2009	(11) **2 062 320**	18.03.2009
(11) **2 062 212**	03.02.2009	(11) **2 062 266**	30.01.2009	(11) **2 062 321**	23.03.2009
(11) **2 062 213**	30.03.2009	(11) **2 062 267**	31.03.2009	(11) **2 062 322**	17.03.2009
(11) **2 062 214**	19.03.2009	(11) **2 062 268**	12.03.2009	(11) **2 062 323**	14.03.2009
(11) **2 062 215**	25.03.2009	(11) **2 062 269**	30.03.2009	(11) **2 062 324**	09.03.2009
(11) **2 062 216**	20.03.2009	(11) **2 062 270**	16.02.2009	(11) **2 062 325**	06.03.2009
(11) **2 062 217**	21.03.2009	(11) **2 062 272**	29.01.2009	(11) **2 062 326**	18.03.2009
(11) **2 062 218**	23.03.2009	(11) **2 062 273**	10.03.2009	(11) **2 062 327**	12.02.2009
(11) **2 062 219**	24.03.2009	(11) **2 062 274**	10.03.2009	(11) **2 062 328**	03.03.2009
(11) **2 062 220**	30.03.2009	(11) **2 062 275**	16.03.2009	(11) **2 062 329**	04.03.2009
(11) **2 062 221**	02.04.2009	(11) **2 062 276**	25.03.2009	(11) **2 062 330**	21.02.2009
(11) **2 062 222**	28.04.2008	(11) **2 062 277**	24.03.2009	(11) **2 062 331**	06.03.2009
(11) **2 062 223**	13.02.2009	(11) **2 062 278**	06.03.2009	(11) **2 062 332**	05.03.2009
(11) **2 062 224**	12.03.2009	(11) **2 062 279**	10.03.2009	(11) **2 062 333**	26.01.2009
(11) **2 062 225**	18.03.2009	(11) **2 062 280**	11.02.2009	(11) **2 062 334**	11.02.2009
(11) **2 062 226**	05.01.2009	(11) **2 062 281**	06.02.2009	(11) **2 062 335**	12.03.2009

(11) **2 062 336**	26.03.2009	(11) **2 062 390**	31.03.2009	(11) **2 062 444**	13.03.2009
(11) **2 062 337**	20.02.2009	(11) **2 062 391**	24.03.2009	(11) **2 062 445**	14.01.2009
(11) **2 062 338**	31.01.2009	(11) **2 062 392**	12.03.2009	(11) **2 062 446**	26.03.2009
(11) **2 062 339**	02.04.2009	(11) **2 062 393**	24.03.2009	(11) **2 062 447**	10.03.2009
(11) **2 062 340**	20.03.2009	(11) **2 062 394**	16.02.2009	(11) **2 062 448**	19.03.2009
(11) **2 062 341**	02.04.2009	(11) **2 062 395**	30.03.2009	(11) **2 062 449**	16.02.2009
(11) **2 062 342**	16.03.2009	(11) **2 062 397**	11.03.2009	(11) **2 062 450**	03.03.2009
(11) **2 062 343**	05.02.2009	(11) **2 062 398**	16.02.2009	(11) **2 062 451**	23.02.2009
(11) **2 062 344**	16.03.2009	(11) **2 062 399**	10.03.2009	(11) **2 062 452**	12.02.2009
(11) **2 062 345**	26.03.2009	(11) **2 062 400**	16.06.2008	(11) **2 062 453**	02.03.2009
(11) **2 062 346**	17.02.2009	(11) **2 062 401**	20.01.2009	(11) **2 062 454**	09.03.2009
(11) **2 062 347**	23.02.2009	(11) **2 062 402**	23.03.2009	(11) **2 062 455**	11.03.2009
(11) **2 062 348**	06.03.2009	(11) **2 062 403**	04.03.2009	(11) **2 062 456**	20.03.2009
(11) **2 062 349**	06.03.2009	(11) **2 062 404**	19.03.2009	(11) **2 062 457**	02.03.2009
(11) **2 062 350**	17.03.2009	(11) **2 062 405**	27.03.2009	(11) **2 062 458**	27.01.2009
(11) **2 062 351**	17.02.2009	(11) **2 062 406**	27.03.2009	(11) **2 062 459**	23.02.2009
(11) **2 062 352**	16.03.2009	(11) **2 062 407**	26.03.2009	(11) **2 062 460**	30.03.2009
(11) **2 062 353**	19.03.2009	(11) **2 062 408**	01.04.2009	(11) **2 062 461**	30.03.2009
(11) **2 062 354**	11.03.2009	(11) **2 062 409**	18.03.2009	(11) **2 062 462**	23.03.2009
(11) **2 062 355**	09.02.2009	(11) **2 062 410**	12.03.2009	(11) **2 062 463**	09.03.2009
(11) **2 062 356**	30.03.2009	(11) **2 062 411**	12.03.2009	(11) **2 062 464**	18.03.2009
(11) **2 062 357**	31.03.2009	(11) **2 062 412**	30.03.2009	(11) **2 062 465**	12.02.2009
(11) **2 062 358**	27.01.2009	(11) **2 062 413**	25.03.2008	(11) **2 062 466**	12.03.2009
(11) **2 062 359**	30.03.2009	(11) **2 062 414**	11.03.2009	(11) **2 062 467**	29.01.2009
(11) **2 062 360**	30.03.2009	(11) **2 062 415**	27.02.2009	(11) **2 062 468**	05.06.2008
(11) **2 062 361**	31.03.2009	(11) **2 062 416**	20.02.2009	(11) **2 062 469**	17.06.2008
(11) **2 062 362**	13.03.2009	(11) **2 062 417**	24.03.2009	(11) **2 062 470**	09.06.2008
(11) **2 062 363**	09.03.2009	(11) **2 062 418**	25.01.2008	(11) **2 062 471**	30.03.2009
(11) **2 062 364**	27.02.2009	(11) **2 062 419**	12.02.2009	(11) **2 062 477**	27.03.2009
(11) **2 062 365**	25.03.2009	(11) **2 062 420**	09.02.2009	(11) **2 062 478**	16.06.2008
(11) **2 062 366**	23.02.2009	(11) **2 062 421**	26.01.2009	(11) **2 062 479**	03.02.2009
(11) **2 062 367**	24.03.2009	(11) **2 062 422**	12.03.2009	(11) **2 062 488**	24.12.2008
(11) **2 062 368**	05.02.2009	(11) **2 062 423**	23.03.2009	(11) **2 062 493**	07.03.2009
(11) **2 062 369**	24.02.2009	(11) **2 062 424**	25.03.2009	(11) **2 062 497**	19.09.2008
(11) **2 062 370**	25.02.2009	(11) **2 062 425**	12.03.2009	(11) **2 062 500**	20.03.2009
(11) **2 062 371**	27.03.2009	(11) **2 062 426**	11.03.2009	(11) **2 062 513**	22.04.2008
(11) **2 062 372**	02.04.2009	(11) **2 062 427**	13.03.2009	(11) **2 062 517**	20.01.2009
(11) **2 062 373**	06.04.2009	(11) **2 062 428**	02.05.2008	(11) **2 062 518**	06.11.2008
(11) **2 062 374**	31.03.2009	(11) **2 062 429**	10.03.2009	(11) **2 062 522**	05.03.2009
(11) **2 062 375**	23.02.2009	(11) **2 062 430**	20.03.2009	(11) **2 062 523**	26.02.2009
(11) **2 062 376**	26.03.2009	(11) **2 062 431**	31.03.2008	(11) **2 062 524**	02.03.2009
(11) **2 062 377**	23.12.2008	(11) **2 062 432**	18.03.2009	(11) **2 062 532**	29.04.2008
(11) **2 062 378**	01.04.2009	(11) **2 062 433**	24.03.2009	(11) **2 062 534**	27.02.2009
(11) **2 062 379**	25.03.2009	(11) **2 062 434**	17.02.2009	(11) **2 062 540**	15.01.2009
(11) **2 062 380**	24.02.2009	(11) **2 062 435**	23.03.2009	(11) **2 062 544**	11.03.2009
(11) **2 062 381**	17.03.2009	(11) **2 062 436**	23.12.2008	(11) **2 062 554**	10.03.2009
(11) **2 062 382**	03.03.2009	(11) **2 062 437**	09.12.2008	(11) **2 062 561**	04.02.2009
(11) **2 062 383**	13.03.2009	(11) **2 062 438**	14.01.2009	(11) **2 062 562**	18.02.2009
(11) **2 062 384**	09.12.2008	(11) **2 062 439**	10.03.2009	(11) **2 062 563**	26.03.2009
(11) **2 062 386**	30.03.2009	(11) **2 062 440**	25.03.2009	(11) **2 062 566**	22.09.2008
(11) **2 062 387**	27.03.2009	(11) **2 062 441**	10.03.2009	(11) **2 062 567**	05.03.2009
(11) **2 062 388**	17.03.2009	(11) **2 062 442**	24.03.2009	(11) **2 062 570**	12.03.2009
(11) **2 062 389**	27.03.2009	(11) **2 062 443**	24.03.2009	(11) **2 062 572**	03.12.2008

(11) **2 062 573** 01.12.2008
(11) **2 062 574** 12.03.2009
(11) **2 062 575** 16.03.2009
(11) **2 062 576** 16.03.2009
(11) **2 062 579** 13.03.2009
(11) **2 062 581** 25.03.2009
(11) **2 062 582** 25.03.2009
(11) **2 062 584** 26.02.2009
(11) **2 062 585** 25.03.2009
(11) **2 062 587** 31.03.2009
(11) **2 062 588** 24.03.2009
(11) **2 062 589** 26.03.2009
(11) **2 062 593** 12.11.2008
(11) **2 062 595** 02.02.2009
(11) **2 062 596** 20.03.2009
(11) **2 062 597** 12.03.2009
(11) **2 062 598** 26.02.2009
(11) **2 062 599** 17.03.2009
(11) **2 062 601** 17.03.2009
(11) **2 062 602** 20.03.2009
(11) **2 062 604** 20.03.2009
(11) **2 062 609** 04.03.2009
(11) **2 062 611** 08.09.2008
(11) **2 062 612** 08.09.2008
(11) **2 062 614** 27.06.2008
(11) **2 062 615** 07.11.2008
(11) **2 062 616** 14.10.2008
(11) **2 062 619** 29.05.2008
(11) **2 062 620** 31.03.2009
(11) **2 062 625** 12.03.2009
(11) **2 062 631** 16.03.2009
(11) **2 062 636** 26.08.2008
(11) **2 062 638** 27.10.2008
(11) **2 062 639** 10.11.2008
(11) **2 062 641** 13.03.2009
(11) **2 062 647** 09.12.2008
(11) **2 062 652** 18.03.2009
(11) **2 062 653** 22.01.2009
(11) **2 062 663** 18.02.2009
(11) **2 062 665** 02.12.2008
(11) **2 062 668** 19.02.2009
(11) **2 062 673** 30.03.2009
(11) **2 062 674** 24.07.2008
(11) **2 062 675** 24.07.2008
(11) **2 062 676** 16.01.2009
(11) **2 062 679** 16.01.2009
(11) **2 062 684** 06.03.2009
(11) **2 062 685** 06.04.2009
(11) **2 062 686** 09.04.2009
(11) **2 062 687** 05.03.2009
(11) **2 062 688** 17.11.2008
(11) **2 062 691** 03.03.2009
(11) **2 062 702** 20.03.2009
(11) **2 062 703** 12.03.2009
(11) **2 062 709** 04.12.2008
(11) **2 062 713** 12.03.2009
(11) **2 062 716** 28.01.2009
(11) **2 062 720** 21.05.2008
(11) **2 062 744** 27.02.2009
(11) **2 062 750** 26.03.2009
(11) **2 062 754** 10.11.2008
(11) **2 062 756** 17.03.2009
(11) **2 062 757** 12.02.2009
(11) **2 062 762** 25.03.2009
(11) **2 062 769** 30.03.2009
(11) **2 062 772** 17.12.2008
(11) **2 062 773** 12.11.2008
(11) **2 062 777** 29.01.2009
(11) **2 062 778** 15.05.2008
(11) **2 062 786** 11.11.2008
(11) **2 062 795** 29.09.2008
(11) **2 062 800** 19.11.2008
(11) **2 062 807** 11.03.2009
(11) **2 062 808** 24.03.2009
(11) **2 062 810** 30.12.2008
(11) **2 062 814** 26.03.2009
(11) **2 062 817** 15.12.2008
(11) **2 062 819** 21.11.2008
(11) **2 062 820** 11.11.2008
(11) **2 062 822** 18.07.2008
(11) **2 062 836** 18.04.2008
(11) **2 062 840** 06.03.2009
(11) **2 062 848** 25.06.2008
(11) **2 062 851** 30.03.2009
(11) **2 062 852** 17.03.2009
(11) **2 062 854** 10.03.2009
(11) **2 062 855** 11.03.2009
(11) **2 062 856** 16.10.2008
(11) **2 062 858** 16.03.2009
(11) **2 062 860** 16.03.2009
(11) **2 062 861** 17.12.2008
(11) **2 062 862** 09.03.2009
(11) **2 062 864** 18.02.2009
(11) **2 062 866** 10.11.2008
(11) **2 062 870** 20.03.2009
(11) **2 062 871** 20.03.2009
(11) **2 062 872** 09.12.2008
(11) **2 062 873** 09.03.2009
(11) **2 062 878** 19.03.2009
(11) **2 062 882** 31.03.2009
(11) **2 062 883** 06.03.2009
(11) **2 062 884** 26.03.2009
(11) **2 062 886** 19.03.2009
(11) **2 062 887** 31.03.2009
(11) **2 062 892** 17.03.2009
(11) **2 062 895** 24.03.2009
(11) **2 062 900** 21.11.2008
(11) **2 062 901** 13.03.2009
(11) **2 062 902** 29.01.2009
(11) **2 062 903** 12.03.2009
(11) **2 062 908** 27.02.2009
(11) **2 062 914** 11.12.2008
(11) **2 062 927** 20.11.2007
(11) **2 062 929** 18.03.2009
(11) **2 062 932** 22.01.2009
(11) **2 062 941** 20.11.2008
(11) **2 062 949** 05.03.2009
(11) **2 062 956** 25.03.2009
(11) **2 062 958** 20.11.2008
(11) **2 062 959** 20.11.2008
(11) **2 062 960** 20.02.2009
(11) **2 062 962** 17.02.2009
(11) **2 062 964** 30.03.2009
(11) **2 062 966** 04.03.2009
(11) **2 062 968** 20.03.2009
(11) **2 062 969** 16.03.2009
(11) **2 062 971** 20.03.2009
(11) **2 062 972** 20.03.2009
(11) **2 062 973** 16.03.2009
(11) **2 062 974** 23.03.2009
(11) **2 062 975** 25.03.2009
(11) **2 062 976** 19.03.2009
(11) **2 062 980** 11.03.2009
(11) **2 062 986** 17.12.2008
(11) **2 062 988** 12.03.2009
(11) **2 062 989** 25.03.2009
(11) **2 062 990** 30.03.2009
(11) **2 062 991** 15.10.2008
(11) **2 062 992** 19.03.2009
(11) **2 062 993** 25.02.2009
(11) **2 062 994** 25.03.2009
(11) **2 062 998** 26.03.2009
(11) **2 063 000** 25.03.2009
(11) **2 063 004** 05.11.2008
(11) **2 063 005** 06.03.2009
(11) **2 063 009** 24.10.2008
(11) **2 063 017** 10.03.2009
(11) **2 063 020** 10.03.2009
(11) **2 063 021** 06.02.2009
(11) **2 063 026** 05.03.2009
(11) **2 063 049** 12.03.2009
(11) **2 063 071** 25.11.2008
(11) **2 063 076** 13.03.2009
(11) **2 063 077** 30.03.2009
(11) **2 063 078** 30.03.2009
(11) **2 063 082** 11.03.2009
(11) **2 063 083** 17.03.2009
(11) **2 063 084** 05.05.2008
(11) **2 063 085** 27.02.2009

(11) **2 063 086**	11.03.2009	(11) **2 063 293**	25.07.2008	(11) **2 063 416**	26.02.2009
(11) **2 063 088**	13.03.2009	(11) **2 063 295**	18.02.2009	(11) **2 063 418**	02.03.2009
(11) **2 063 089**	20.11.2008	(11) **2 063 296**	07.11.2008	(11) **2 063 426**	13.03.2009
(11) **2 063 090**	25.11.2008	(11) **2 063 298**	27.03.2009	(11) **2 063 427**	18.03.2009
(11) **2 063 095**	21.11.2008	(11) **2 063 299**	19.02.2009	(11) **2 063 428**	30.07.2008
(11) **2 063 096**	20.11.2008	(11) **2 063 301**	21.08.2008	(11) **2 063 430**	11.03.2009
(11) **2 063 103**	19.03.2009	(11) **2 063 304**	20.11.2008	(11) **2 063 434**	01.04.2009
(11) **2 063 104**	25.03.2009	(11) **2 063 308**	13.03.2009	(11) **2 063 435**	11.02.2009
(11) **2 063 106**	12.03.2009	(11) **2 063 309**	19.11.2008	(11) **2 063 436**	28.08.2008
(11) **2 063 111**	10.03.2009	(11) **2 063 313**	13.03.2009	(11) **2 063 441**	30.03.2009
(11) **2 063 120**	20.03.2009	(11) **2 063 314**	31.07.2008	(11) **2 063 444**	03.04.2009
(11) **2 063 121**	11.03.2009	(11) **2 063 316**	20.11.2008	(11) **2 063 446**	24.03.2009
(11) **2 063 122**	03.02.2009	(11) **2 063 317**	20.11.2008	(11) **2 063 447**	23.03.2009
(11) **2 063 124**	26.03.2009	(11) **2 063 318**	19.02.2009	(11) **2 063 448**	25.11.2008
(11) **2 063 125**	01.08.2008	(11) **2 063 320**	20.11.2008	(11) **2 063 453**	19.11.2008
(11) **2 063 131**	11.06.2008	(11) **2 063 322**	17.03.2009	(11) **2 063 454**	05.03.2009
(11) **2 063 139**	14.02.2009	(11) **2 063 324**	03.03.2009	(11) **2 063 459**	24.12.2008
(11) **2 063 146**	02.08.2008	(11) **2 063 329**	20.11.2008	(11) **2 063 460**	10.03.2009
(11) **2 063 151**	13.11.2008	(11) **2 063 330**	18.11.2008	(11) **2 063 461**	19.03.2009
(11) **2 063 153**	17.11.2008	(11) **2 063 335**	09.03.2009	(11) **2 063 462**	17.03.2009
(11) **2 063 158**	26.11.2008	(11) **2 063 338**	18.11.2008	(11) **2 063 463**	17.03.2009
(11) **2 063 159**	05.08.2008	(11) **2 063 339**	31.03.2009	(11) **2 063 465**	13.03.2009
(11) **2 063 164**	15.01.2009	(11) **2 063 343**	04.03.2009	(11) **2 063 467**	31.03.2009
(11) **2 063 166**	04.03.2009	(11) **2 063 344**	20.11.2007	(11) **2 063 468**	27.03.2009
(11) **2 063 169**	05.03.2009	(11) **2 063 345**	28.11.2008	(11) **2 063 473**	13.03.2009
(11) **2 063 171**	28.01.2009	(11) **2 063 349**	08.08.2008	(11) **2 063 474**	19.12.2008
(11) **2 063 174**	27.02.2009	(11) **2 063 351**	10.06.2008	(11) **2 063 475**	17.06.2008
(11) **2 063 184**	27.11.2008	(11) **2 063 354**	20.12.2008	(11) **2 063 476**	11.11.2008
(11) **2 063 209**	05.11.2008	(11) **2 063 359**	28.08.2008	(11) **2 063 477**	23.02.2009
(11) **2 063 219**	04.02.2009	(11) **2 063 361**	06.06.2008	(11) **2 063 478**	23.03.2009
(11) **2 063 221**	05.03.2009	(11) **2 063 366**	25.03.2009	(11) **2 063 479**	13.03.2009
(11) **2 063 223**	02.02.2009	(11) **2 063 367**	06.04.2009	(11) **2 063 480**	30.03.2009
(11) **2 063 224**	10.02.2009	(11) **2 063 368**	22.08.2008	(11) **2 063 481**	27.10.2008
(11) **2 063 238**	13.02.2009	(11) **2 063 370**	09.03.2009	(11) **2 063 482**	29.01.2009
(11) **2 063 239**	13.02.2009	(11) **2 063 371**	27.11.2007	(11) **2 063 483**	30.03.2009
(11) **2 063 243**	25.03.2009	(11) **2 063 379**	31.03.2009	(11) **2 063 484**	23.07.2008
(11) **2 063 245**	23.03.2009	(11) **2 063 382**	11.03.2009	(11) **2 063 485**	19.11.2008
(11) **2 063 247**	19.08.2008	(11) **2 063 384**	25.03.2009	(11) **2 063 489**	12.03.2009
(11) **2 063 250**	20.03.2009	(11) **2 063 385**	12.09.2008	(11) **2 063 498**	13.11.2008
(11) **2 063 259**	08.01.2009	(11) **2 063 386**	27.03.2009	(11) **2 063 510**	05.09.2008
(11) **2 063 261**	27.01.2009	(11) **2 063 388**	12.03.2009	(11) **2 063 512**	21.11.2007
(11) **2 063 262**	25.03.2009	(11) **2 063 390**	11.03.2009	(11) **2 063 517**	05.11.2007
(11) **2 063 264**	17.03.2009	(11) **2 063 393**	04.02.2009	(11) **2 063 519**	25.02.2009
(11) **2 063 265**	30.03.2009	(11) **2 063 394**	31.03.2009	(11) **2 063 520**	10.03.2009
(11) **2 063 268**	11.03.2009	(11) **2 063 398**	21.11.2008	(11) **2 063 523**	21.11.2008
(11) **2 063 270**	20.03.2009	(11) **2 063 399**	21.11.2008	(11) **2 063 530**	31.03.2009
(11) **2 063 271**	20.03.2009	(11) **2 063 401**	11.04.2009	(11) **2 063 531**	14.03.2009
(11) **2 063 276**	17.02.2009	(11) **2 063 405**	31.03.2009	(11) **2 063 534**	20.03.2009
(11) **2 063 279**	21.11.2008	(11) **2 063 407**	20.03.2009	(11) **2 063 535**	12.03.2009
(11) **2 063 280**	11.03.2009	(11) **2 063 408**	26.03.2009	(11) **2 063 537**	14.11.2008
(11) **2 063 282**	19.11.2008	(11) **2 063 409**	20.03.2009	(11) **2 063 540**	07.08.2008
(11) **2 063 283**	25.11.2008	(11) **2 063 410**	20.03.2009	(11) **2 063 544**	25.03.2009
(11) **2 063 287**	25.02.2009	(11) **2 063 413**	12.11.2008	(11) **2 063 547**	05.09.2008

(11) **2 063 549** 21.11.2008
(11) **2 063 550** 18.11.2008
(11) **2 063 552** 31.03.2009
(11) **2 063 553** 05.12.2007
(11) **2 063 557** 21.11.2008
(11) **2 063 561** 31.03.2009
(11) **2 063 564** 12.03.2009
(11) **2 063 565** 14.11.2008
(11) **2 063 566** 19.03.2009
(11) **2 063 567** 30.03.2009
(11) **2 063 569** 30.03.2009
(11) **2 063 571** 02.03.2009
(11) **2 063 573** 30.03.2009
(11) **2 063 574** 04.02.2009
(11) **2 063 575** 04.02.2009
(11) **2 063 576** 06.04.2009
(11) **2 063 577** 23.03.2009
(11) **2 063 578** 11.03.2009
(11) **2 063 579** 15.09.2008
(11) **2 063 587** 26.11.2008
(11) **2 063 588** 24.02.2009
(11) **2 063 589** 06.11.2008
(11) **2 063 590** 27.03.2009
(11) **2 063 593** 23.03.2009
(11) **2 063 596** 02.03.2009
(11) **2 063 598** 01.04.2009
(11) **2 063 599** 31.03.2009
(11) **2 063 605** 13.02.2009
(11) **2 063 607** 12.03.2009
(11) **2 063 610** 27.11.2007
(11) **2 063 614** 18.11.2008
(11) **2 063 615** 12.11.2008
(11) **2 063 617** 31.03.2009
(11) **2 063 623** 09.03.2009
(11) **2 063 624** 30.03.2009
(11) **2 063 625** 27.03.2009
(11) **2 063 627** 24.02.2009
(11) **2 063 628** 25.02.2009
(11) **2 063 629** 27.03.2009
(11) **2 063 633** 14.11.2008
(11) **2 063 635** 21.10.2008
(11) **2 063 636** 10.03.2009
(11) **2 063 637** 22.10.2008
(11) **2 063 639** 06.03.2009
(11) **2 063 641** 12.03.2009
(11) **2 063 642** 10.03.2009
(11) **2 063 643** 26.03.2009
(11) **2 063 644** 14.11.2008
(11) **2 063 645** 05.08.2008
(11) **2 063 651** 31.03.2009
(11) **2 063 652** 11.03.2009
(11) **2 063 653** 23.03.2009
(11) **2 063 654** 20.02.2009
(11) **2 063 655** 31.03.2009
(11) **2 063 656** 15.07.2008
(11) **2 063 657** 30.03.2009
(11) **2 063 658** 27.02.2009
(11) **2 063 659** 18.03.2009
(11) **2 063 660** 25.03.2009
(11) **2 063 674** 22.11.2007
(11) **2 063 679** 17.11.2008
(11) **2 063 680** 21.11.2008
(11) **2 063 683** 18.03.2009
(11) **2 063 687** 16.03.2009
(11) **2 063 688** 23.02.2009
(11) **2 063 690** 31.03.2009
(11) **2 063 691** 02.12.2008
(11) **2 063 693** 18.11.2008
(11) **2 063 694** 09.02.2009
(11) **2 063 695** 04.03.2009
(11) **2 063 698** 25.11.2008

I.8(1)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**
- **Date on which the European patent application was refused**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**

(11) **0 650 197** 19.09.2008
(11) **0 695 067** 12.12.2008
(11) **0 727 072** 10.03.2009
(11) **0 813 151** 18.02.2009
(11) **0 980 259** 06.02.2009
(11) **0 982 670** 12.12.2008
(11) **0 990 143** 04.12.2008
(11) **0 997 838** 22.12.2008
(11) **1 021 566** 23.01.2009
(11) **1 058 834** 20.01.2009
(11) **1 060 588** 24.01.2009
(11) **1 063 241** 23.01.2009
(11) **1 073 001** 22.12.2008
(11) **1 076 517** 16.01.2009
(11) **1 082 594** 24.01.2009
(11) **1 086 119** 24.07.2008
(11) **1 096 772** 06.03.2009
(11) **1 122 642** 27.03.2009
(11) **1 124 022** 24.01.2009
(11) **1 147 550** 18.12.2007
(11) **1 151 574** 20.11.2008
(11) **1 160 319** 05.08.2008
(11) **1 164 692** 26.11.2008
(11) **1 168 080** 24.01.2009
(11) **1 224 851** 31.01.2009
(11) **1 228 538** 19.01.2009
(11) **1 240 241** 23.01.2009
(11) **1 269 387** 20.09.2007
(11) **1 272 166** 09.12.2008
(11) **1 281 436** 04.12.2008
(11) **1 282 153** 17.01.2009
(11) **1 287 676** 10.04.2009
(11) **1 296 522** 14.10.2008
(11) **1 315 852** 21.11.2008
(11) **1 325 453** 18.01.2009
(11) **1 327 947** 13.10.2008
(11) **1 333 791** 15.01.2009
(11) **1 350 231** 10.11.2008
(11) **1 351 748** 28.11.2008
(11) **1 372 412** 10.11.2008
(11) **1 372 675** 02.12.2008
(11) **1 374 793** 03.04.2009
(11) **1 376 427** 05.12.2008
(11) **1 381 929** 27.11.2008
(11) **1 383 068** 20.11.2007
(11) **1 412 889** 10.12.2008
(11) **1 412 901** 26.11.2008
(11) **1 417 809** 24.11.2008
(11) **1 423 522** 15.01.2009
(11) **1 442 829** 22.01.2009
(11) **1 445 679** 03.11.2008
(11) **1 456 821** 28.10.2008
(11) **1 470 522** 19.01.2009
(11) **1 475 775** 04.12.2008
(11) **1 493 713** 01.12.2008
(11) **1 499 043** 29.11.2007
(11) **1 515 707** 16.12.2008
(11) **1 522 123** 10.11.2008
(11) **1 550 035** 22.01.2009
(11) **1 553 756** 18.06.2008
(11) **1 563 412** 02.12.2008
(11) **1 579 296** 22.01.2009
(11) **1 586 981** 07.10.2008
(11) **1 600 753** 26.01.2009
(11) **1 602 233** 09.10.2008
(11) **1 603 015** 29.10.2008
(11) **1 613 967** 27.05.2008
(11) **1 623 593** 15.10.2008
(11) **1 633 124** 18.11.2008
(11) **1 662 662** 12.12.2008
(11) **1 682 956** 29.03.2009
(11) **1 689 409** 04.12.2008
(11) **1 846 791** 18.01.2009
(11) **1 868 112** 18.01.2009
(11) **1 938 688** 09.10.2008

I.8(2)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**
- **Date on which the European patent application was withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**

(11) **0 808 576**	20.04.2009	(11) **1 472 152**	17.04.2009	(11) **1 630 267**	16.04.2009
(11) **1 011 109**	14.04.2009	(11) **1 472 569**	15.04.2009	(11) **1 630 645**	17.04.2009
(11) **1 013 594**	08.04.2009	(11) **1 484 466**	15.04.2009	(11) **1 631 189**	15.04.2009
(11) **1 071 765**	20.04.2009	(11) **1 486 134**	16.04.2009	(11) **1 632 366**	14.01.2009
(11) **1 096 584**	09.04.2009	(11) **1 487 020**	20.04.2009	(11) **1 636 828**	15.04.2009
(11) **1 138 068**	15.04.2009	(11) **1 489 065**	22.04.2009	(11) **1 640 908**	20.04.2009
(11) **1 138 069**	15.04.2009	(11) **1 491 991**	21.04.2009	(11) **1 641 992**	09.04.2009
(11) **1 165 012**	14.04.2009	(11) **1 492 901**	22.04.2009	(11) **1 643 546**	16.04.2009
(11) **1 183 068**	16.04.2009	(11) **1 496 743**	20.04.2009	(11) **1 647 046**	20.04.2009
(11) **1 189 268**	17.04.2009	(11) **1 501 979**	14.04.2009	(11) **1 647 308**	20.04.2009
(11) **1 216 593**	02.04.2009	(11) **1 502 285**	17.04.2009	(11) **1 649 495**	17.04.2009
(11) **1 244 151**	03.04.2009	(11) **1 503 859**	21.04.2009	(11) **1 652 226**	17.04.2009
(11) **1 270 301**	16.04.2009	(11) **1 504 169**	15.04.2009	(11) **1 655 153**	17.04.2009
(11) **1 270 999**	15.04.2009	(11) **1 504 218**	15.04.2009	(11) **1 655 876**	20.04.2009
(11) **1 277 592**	16.04.2009	(11) **1 505 528**	20.04.2009	(11) **1 657 083**	16.04.2009
(11) **1 279 186**	20.04.2009	(11) **1 510 241**	20.04.2009	(11) **1 659 732**	21.04.2009
(11) **1 287 540**	08.04.2009	(11) **1 511 425**	20.04.2009	(11) **1 661 022**	10.02.2009
(11) **1 289 572**	15.04.2009	(11) **1 514 159**	15.04.2009	(11) **1 662 614**	16.04.2009
(11) **1 293 032**	14.04.2009	(11) **1 514 650**	17.04.2009	(11) **1 663 583**	22.04.2009
(11) **1 299 773**	16.04.2009	(11) **1 517 181**	14.04.2009	(11) **1 667 087**	21.04.2009
(11) **1 302 899**	16.03.2009	(11) **1 517 361**	21.04.2009	(11) **1 669 801**	23.04.2009
(11) **1 314 758**	01.04.2009	(11) **1 528 497**	22.04.2009	(11) **1 671 818**	17.04.2009
(11) **1 318 612**	16.04.2009	(11) **1 533 203**	21.04.2009	(11) **1 671 819**	17.04.2009
(11) **1 321 868**	16.04.2009	(11) **1 540 118**	23.04.2009	(11) **1 674 874**	16.04.2009
(11) **1 349 259**	20.04.2009	(11) **1 551 055**	14.04.2009	(11) **1 684 470**	14.04.2009
(11) **1 357 471**	17.04.2009	(11) **1 553 617**	14.04.2009	(11) **1 695 035**	09.04.2009
(11) **1 361 560**	20.04.2009	(11) **1 557 946**	22.08.2008	(11) **1 695 071**	22.04.2009
(11) **1 371 354**	20.04.2009	(11) **1 557 947**	22.08.2008	(11) **1 696 304**	15.04.2009
(11) **1 381 724**	02.03.2009	(11) **1 559 660**	22.04.2009	(11) **1 703 552**	20.04.2009
(11) **1 389 333**	14.04.2009	(11) **1 561 755**	16.04.2009	(11) **1 704 199**	09.04.2009
(11) **1 395 808**	17.04.2009	(11) **1 569 282**	20.04.2009	(11) **1 707 607**	16.04.2009
(11) **1 396 032**	23.12.2008	(11) **1 571 500**	30.12.2008	(11) **1 712 034**	08.04.2009
(11) **1 398 154**	20.04.2009	(11) **1 572 021**	17.04.2009	(11) **1 716 787**	22.04.2009
(11) **1 404 010**	22.04.2009	(11) **1 573 780**	20.04.2009	(11) **1 717 079**	20.04.2009
(11) **1 407 609**	15.04.2009	(11) **1 575 441**	17.04.2009	(11) **1 720 926**	20.04.2009
(11) **1 414 495**	22.04.2009	(11) **1 593 382**	22.04.2009	(11) **1 724 973**	21.04.2009
(11) **1 414 605**	16.04.2009	(11) **1 596 641**	17.04.2009	(11) **1 726 608**	16.04.2009
(11) **1 416 268**	15.04.2009	(11) **1 604 395**	17.04.2009	(11) **1 727 382**	15.04.2009
(11) **1 421 671**	15.04.2009	(11) **1 605 461**	15.04.2009	(11) **1 731 932**	21.04.2009
(11) **1 422 594**	20.04.2009	(11) **1 607 751**	16.04.2009	(11) **1 733 406**	14.04.2009
(11) **1 424 890**	14.04.2009	(11) **1 612 075**	20.04.2009	(11) **1 733 407**	14.04.2009
(11) **1 432 643**	16.04.2009	(11) **1 614 700**	30.03.2009	(11) **1 733 733**	09.04.2009
(11) **1 435 682**	16.04.2009	(11) **1 618 783**	02.04.2009	(11) **1 733 740**	20.04.2009
(11) **1 440 801**	22.04.2009	(11) **1 619 913**	16.04.2009	(11) **1 738 797**	17.04.2009
(11) **1 459 889**	22.04.2009	(11) **1 621 083**	20.04.2009	(11) **1 739 117**	14.04.2009
(11) **1 469 098**	15.04.2009	(11) **1 621 380**	18.04.2009	(11) **1 739 119**	18.04.2009
(11) **1 470 611**	16.04.2009	(11) **1 622 637**	16.04.2009	(11) **1 745 736**	16.04.2009
		(11) **1 623 454**	17.04.2009	(11) **1 750 011**	14.04.2009
		(11) **1 623 970**	14.04.2009	(11) **1 750 092**	17.04.2009
		(11) **1 624 436**	15.04.2009	(11) **1 752 674**	05.03.2009
		(11) **1 627 429**	15.04.2009	(11) **1 753 224**	02.04.2009
		(11) **1 627 752**	17.04.2009	(11) **1 755 644**	22.04.2009
		(11) **1 627 753**	16.04.2009	(11) **1 757 954**	17.04.2009

(11) **1 758 048** 20.04.2009
(11) **1 758 157** 20.04.2009
(11) **1 762 200** 08.04.2009
(11) **1 762 306** 15.04.2009
(11) **1 764 235** 16.04.2009
(11) **1 764 536** 20.04.2009
(11) **1 769 045** 09.04.2009
(11) **1 769 172** 09.04.2009
(11) **1 769 455** 16.04.2009
(11) **1 771 526** 09.04.2009
(11) **1 771 527** 09.04.2009
(11) **1 775 867** 15.04.2009
(11) **1 780 775** 15.04.2009
(11) **1 783 076** 15.04.2009
(11) **1 787 386** 14.04.2009
(11) **1 791 141** 16.04.2009
(11) **1 792 892** 16.04.2009
(11) **1 796 756** 25.03.2009
(11) **1 797 322** 14.04.2009
(11) **1 801 862** 15.04.2009
(11) **1 801 876** 09.04.2009
(11) **1 802 254** 21.04.2009
(11) **1 803 206** 16.04.2009
(11) **1 803 273** 03.04.2009
(11) **1 804 771** 03.04.2009
(11) **1 807 907** 21.04.2009
(11) **1 808 895** 20.04.2009
(11) **1 809 000** 01.04.2009
(11) **1 809 686** 08.04.2009
(11) **1 812 815** 04.03.2009
(11) **1 814 730** 16.04.2009
(11) **1 827 129** 11.04.2009
(11) **1 827 824** 15.04.2009
(11) **1 837 899** 20.04.2009
(11) **1 842 091** 03.04.2009
(11) **1 842 553** 11.04.2009
(11) **1 854 958** 24.12.2008
(11) **1 860 657** 24.03.2009
(11) **1 865 804** 30.03.2009
(11) **1 868 052** 09.04.2009
(11) **1 871 148** 13.03.2009
(11) **1 871 548** 23.04.2009
(11) **1 871 625** 17.04.2009
(11) **1 872 258** 06.04.2009
(11) **1 873 269** 09.04.2009
(11) **1 873 548** 14.04.2009
(11) **1 873 661** 17.04.2009
(11) **1 875 925** 20.04.2009
(11) **1 878 976** 15.04.2009
(11) **1 883 790** 07.04.2009
(11) **1 885 762** 08.04.2009
(11) **1 887 382** 17.03.2009
(11) **1 888 470** 11.04.2009
(11) **1 890 435** 15.04.2009
(11) **1 892 129** 16.04.2009
(11) **1 892 527** 16.04.2009
(11) **1 894 967** 22.04.2009
(11) **1 900 769** 22.04.2009
(11) **1 903 472** 22.04.2009
(11) **1 903 811** 15.04.2009
(11) **1 903 882** 11.04.2009
(11) **1 905 314** 04.04.2009
(11) **1 906 571** 17.04.2009
(11) **1 906 860** 17.04.2009
(11) **1 908 137** 09.04.2009
(11) **1 910 624** 20.04.2009
(11) **1 912 465** 15.04.2009
(11) **1 913 476** 16.04.2009
(11) **1 914 809** 15.04.2009
(11) **1 925 792** 21.04.2009
(11) **1 928 092** 16.04.2009
(11) **1 928 560** 15.04.2009
(11) **1 928 911** 20.04.2009
(11) **1 930 745** 06.04.2009
(11) **1 935 169** 20.04.2009
(11) **1 935 672** 17.04.2009
(11) **1 935 673** 17.04.2009
(11) **1 935 936** 16.04.2009
(11) **1 940 188** 20.04.2009
(11) **1 941 380** 22.04.2009
(11) **1 946 531** 20.04.2009
(11) **1 946 650** 03.04.2009
(11) **1 950 085** 17.04.2009
(11) **1 958 666** 15.04.2009
(11) **1 959 782** 09.04.2009
(11) **1 961 495** 22.04.2009
(11) **1 962 534** 12.03.2009
(11) **1 964 247** 16.04.2009
(11) **1 965 360** 03.04.2009
(11) **1 977 739** 07.04.2009
(11) **1 978 350** 09.04.2009
(11) **1 987 328** 07.04.2009
(11) **1 988 262** 16.04.2009
(11) **1 994 871** 22.04.2009
(11) **2 005 359** 31.03.2009
(11) **2 012 663** 16.04.2009
(11) **2 014 483** 15.04.2009
(11) **2 018 105** 14.04.2009
(11) **2 019 431** 22.04.2009
(11) **2 024 199** 23.04.2009
(11) **2 030 227** 17.04.2009
(11) **2 032 162** 14.04.2009
(11) **2 036 747** 20.04.2009
(11) **2 044 218** 15.04.2009
(11) **2 044 944** 20.04.2009
(11) **2 045 963** 20.04.2009
(11) **2 048 611** 14.04.2009
(11) **2 051 684** 14.04.2009
(11) **2 056 289** 20.04.2009
(11) **2 059 729** 17.04.2009
(11) **2 060 529** 17.04.2009

I.8(3)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **0 746 040** 02.12.2008
(11) **0 747 808** 02.12.2008
(11) **0 773 960** 09.12.2008
(11) **0 791 655** 25.11.2008
(11) **0 791 656** 25.11.2008
(11) **0 808 087** 02.12.2008
(11) **0 809 089** 02.12.2008
(11) **0 831 939** 26.11.2008
(11) **0 833 530** 28.11.2008
(11) **0 851 370** 02.12.2008
(11) **0 851 407** 22.11.2008
(11) **0 872 910** 26.11.2008
(11) **0 875 891** 31.10.2008
(11) **0 877 328** 02.12.2008
(11) **0 878 697** 02.12.2008
(11) **0 878 968** 09.12.2008
(11) **0 879 884** 02.12.2008
(11) **0 880 162** 01.12.2008
(11) **0 884 589** 11.12.2008
(11) **0 887 693** 26.11.2008
(11) **0 896 622** 02.12.2008
(11) **0 896 774** 02.12.2008
(11) **0 901 266** 02.12.2008
(11) **0 903 717** 24.11.2008
(11) **0 906 182** 02.12.2008
(11) **0 906 516** 28.11.2008
(11) **0 906 591** 01.12.2008
(11) **0 932 699** 19.11.2008
(11) **0 936 704** 25.11.2008
(11) **0 938 337** 26.11.2008
(11) **0 948 109** 29.11.2008
(11) **0 952 761** 02.12.2008
(11) **0 953 914** 27.11.2008
(11) **0 953 915** 27.11.2008
(11) **0 953 916** 27.11.2008
(11) **0 955 952** 02.12.2008
(11) **0 961 346** 02.12.2008
(11) **0 961 491** 02.12.2008
(11) **0 966 129** 09.12.2008
(11) **0 975 562** 24.01.2008
(11) **0 983 680** 01.12.2008

(11) **0 984 490**	09.12.2008	(11) **1 139 908**	26.11.2008	(11) **1 224 583**	04.11.2008
(11) **0 988 715**	02.12.2008	(11) **1 142 814**	20.11.2008	(11) **1 224 631**	11.12.2008
(11) **1 001 042**	02.12.2008	(11) **1 143 343**	27.11.2008	(11) **1 225 919**	02.12.2008
(11) **1 006 469**	26.11.2008	(11) **1 143 701**	27.11.2008	(11) **1 226 384**	02.12.2008
(11) **1 009 607**	02.12.2008	(11) **1 145 214**	26.11.2008	(11) **1 226 429**	10.12.2008
(11) **1 015 009**	25.11.2008	(11) **1 150 684**	26.11.2008	(11) **1 229 919**	27.11.2008
(11) **1 017 787**	05.12.2008	(11) **1 153 132**	29.11.2008	(11) **1 233 865**	13.12.2008
(11) **1 020 517**	22.11.2008	(11) **1 154 413**	04.12.2008	(11) **1 234 385**	05.12.2008
(11) **1 021 586**	10.12.2008	(11) **1 155 645**	02.12.2008	(11) **1 234 631**	01.04.2008
(11) **1 041 927**	02.12.2008	(11) **1 157 482**	24.11.2008	(11) **1 235 104**	02.12.2008
(11) **1 046 211**	29.11.2008	(11) **1 158 644**	02.12.2008	(11) **1 235 818**	20.01.2009
(11) **1 048 508**	28.11.2008	(11) **1 158 717**	19.12.2008	(11) **1 238 570**	10.12.2008
(11) **1 049 143**	02.12.2008	(11) **1 160 192**	09.12.2008	(11) **1 240 318**	02.12.2008
(11) **1 050 798**	02.12.2008	(11) **1 160 867**	02.12.2008	(11) **1 240 728**	02.12.2008
(11) **1 050 807**	02.12.2008	(11) **1 160 888**	02.12.2008	(11) **1 241 243**	26.11.2008
(11) **1 050 809**	02.12.2008	(11) **1 162 445**	02.12.2008	(11) **1 241 560**	04.12.2008
(11) **1 050 812**	02.12.2008	(11) **1 164 227**	25.11.2008	(11) **1 241 936**	05.12.2008
(11) **1 052 307**	02.12.2008	(11) **1 164 238**	22.11.2008	(11) **1 246 331**	02.12.2008
(11) **1 054 939**	29.11.2008	(11) **1 166 540**	28.11.2008	(11) **1 247 330**	02.11.2008
(11) **1 056 179**	02.12.2008	(11) **1 166 550**	27.11.2008	(11) **1 249 715**	03.12.2008
(11) **1 059 280**	02.12.2008	(11) **1 168 520**	22.11.2008	(11) **1 251 901**	05.12.2008
(11) **1 059 546**	02.11.2008	(11) **1 168 925**	20.11.2008	(11) **1 255 153**	28.11.2008
(11) **1 059 692**	01.12.2008	(11) **1 169 450**	01.11.2008	(11) **1 255 296**	05.12.2008
(11) **1 059 739**	02.12.2008	(11) **1 172 553**	02.12.2008	(11) **1 257 197**	01.09.2008
(11) **1 061 620**	02.12.2008	(11) **1 174 869**	04.12.2008	(11) **1 258 984**	02.12.2008
(11) **1 061 903**	04.12.2008	(11) **1 175 691**	01.12.2008	(11) **1 259 457**	02.12.2008
(11) **1 062 159**	21.11.2008	(11) **1 179 454**	02.12.2008	(11) **1 260 061**	01.10.2008
(11) **1 063 599**	02.12.2008	(11) **1 180 142**	02.12.2008	(11) **1 260 093**	29.11.2008
(11) **1 063 690**	02.12.2008	(11) **1 180 202**	20.11.2008	(11) **1 260 349**	02.12.2008
(11) **1 063 856**	02.12.2008	(11) **1 183 109**	05.11.2008	(11) **1 260 355**	03.12.2008
(11) **1 065 296**	26.11.2008	(11) **1 185 871**	02.12.2008	(11) **1 260 927**	02.12.2008
(11) **1 080 195**	02.12.2008	(11) **1 186 047**	02.12.2008	(11) **1 261 069**	02.12.2008
(11) **1 080 496**	02.12.2008	(11) **1 188 332**	02.12.2008	(11) **1 261 114**	02.12.2008
(11) **1 080 575**	02.12.2008	(11) **1 189 278**	25.11.2008	(11) **1 261 891**	27.11.2008
(11) **1 081 106**	29.11.2008	(11) **1 190 337**	02.12.2008	(11) **1 262 762**	02.12.2008
(11) **1 081 768**	19.11.2008	(11) **1 191 090**	25.11.2008	(11) **1 262 870**	02.12.2008
(11) **1 084 452**	02.12.2008	(11) **1 194 835**	02.12.2008	(11) **1 263 249**	02.12.2008
(11) **1 087 577**	20.11.2008	(11) **1 196 058**	08.11.2008	(11) **1 263 984**	02.12.2008
(11) **1 091 550**	01.10.2008	(11) **1 205 926**	26.11.2008	(11) **1 264 286**	27.11.2008
(11) **1 092 416**	01.05.2008	(11) **1 206 000**	25.11.2008	(11) **1 264 801**	02.12.2008
(11) **1 093 685**	02.12.2008	(11) **1 206 041**	22.11.2008	(11) **1 265 275**	02.12.2008
(11) **1 097 931**	20.11.2008	(11) **1 206 110**	26.11.2008	(11) **1 267 162**	03.12.2008
(11) **1 103 834**	02.12.2008	(11) **1 207 670**	02.12.2008	(11) **1 267 466**	02.12.2008
(11) **1 107 582**	01.12.2008	(11) **1 208 468**	02.12.2008	(11) **1 269 686**	05.12.2008
(11) **1 109 282**	25.11.2008	(11) **1 211 134**	22.11.2008	(11) **1 269 984**	02.12.2008
(11) **1 115 620**	02.12.2008	(11) **1 211 504**	09.12.2008	(11) **1 271 681**	22.11.2008
(11) **1 115 643**	25.11.2008	(11) **1 214 599**	02.12.2008	(11) **1 272 867**	10.12.2008
(11) **1 118 012**	02.12.2008	(11) **1 215 600**	02.12.2008	(11) **1 273 126**	04.12.2008
(11) **1 121 582**	11.12.2008	(11) **1 215 886**	10.12.2008	(11) **1 275 056**	03.12.2008
(11) **1 122 980**	26.11.2008	(11) **1 220 821**	22.11.2008	(11) **1 277 045**	18.11.2008
(11) **1 124 948**	26.11.2008	(11) **1 223 216**	10.12.2008	(11) **1 279 030**	02.12.2008
(11) **1 126 871**	04.12.2008	(11) **1 223 756**	28.11.2008	(11) **1 279 302**	02.12.2008
(11) **1 131 142**	02.12.2008	(11) **1 224 076**	12.12.2008	(11) **1 280 021**	03.12.2008

(11) **1 280 493**	29.11.2008	(11) **1 316 055**	01.12.2008	(11) **1 369 459**	09.12.2008
(11) **1 280 518**	02.12.2008	(11) **1 316 127**	22.11.2008	(11) **1 369 492**	21.11.2008
(11) **1 281 183**	25.11.2008	(11) **1 316 941**	02.12.2008	(11) **1 370 817**	22.11.2008
(11) **1 284 049**	02.12.2008	(11) **1 317 556**	02.12.2008	(11) **1 370 871**	02.12.2008
(11) **1 284 074**	02.12.2008	(11) **1 320 545**	04.11.2008	(11) **1 372 756**	02.12.2008
(11) **1 285 254**	02.12.2008	(11) **1 320 602**	05.12.2008	(11) **1 373 430**	26.11.2008
(11) **1 285 415**	02.12.2008	(11) **1 320 650**	29.11.2008	(11) **1 375 366**	02.12.2008
(11) **1 285 957**	09.12.2008	(11) **1 320 751**	09.12.2008	(11) **1 375 414**	01.12.2008
(11) **1 287 442**	02.12.2008	(11) **1 324 059**	19.11.2008	(11) **1 376 517**	02.12.2008
(11) **1 287 551**	10.12.2008	(11) **1 325 457**	21.11.2008	(11) **1 376 964**	14.01.2009
(11) **1 289 471**	19.11.2008	(11) **1 325 487**	02.12.2008	(11) **1 377 112**	01.12.2008
(11) **1 289 747**	01.12.2008	(11) **1 326 808**	02.12.2008	(11) **1 377 912**	09.12.2008
(11) **1 289 860**	02.12.2008	(11) **1 327 724**	04.12.2008	(11) **1 378 030**	22.11.2008
(11) **1 290 426**	02.12.2008	(11) **1 328 650**	03.12.2008	(11) **1 378 032**	22.11.2008
(11) **1 290 487**	02.12.2008	(11) **1 330 156**	21.11.2008	(11) **1 378 033**	22.11.2008
(11) **1 290 568**	02.12.2008	(11) **1 332 215**	25.11.2008	(11) **1 378 177**	24.12.2008
(11) **1 290 826**	02.12.2008	(11) **1 334 354**	11.12.2008	(11) **1 381 161**	02.12.2008
(11) **1 291 548**	03.04.2007	(11) **1 336 008**	02.12.2008	(11) **1 381 239**	02.02.2009
(11) **1 292 945**	02.12.2008	(11) **1 337 373**	20.11.2008	(11) **1 381 592**	19.11.2008
(11) **1 293 702**	03.04.2007	(11) **1 337 391**	05.12.2008	(11) **1 382 090**	03.11.2008
(11) **1 294 621**	03.12.2008	(11) **1 337 871**	25.11.2008	(11) **1 382 714**	26.11.2008
(11) **1 295 147**	02.12.2008	(11) **1 338 008**	26.11.2008	(11) **1 382 957**	29.11.2008
(11) **1 295 392**	27.11.2008	(11) **1 338 397**	02.12.2008	(11) **1 383 486**	28.11.2008
(11) **1 296 233**	06.12.2008	(11) **1 340 058**	09.12.2008	(11) **1 383 748**	25.11.2008
(11) **1 296 415**	02.12.2008	(11) **1 341 192**	01.12.2008	(11) **1 384 128**	01.11.2008
(11) **1 296 504**	01.12.2008	(11) **1 341 915**	29.11.2008	(11) **1 385 624**	27.11.2008
(11) **1 296 623**	02.12.2008	(11) **1 343 229**	25.11.2008	(11) **1 386 707**	02.12.2008
(11) **1 296 624**	19.11.2008	(11) **1 344 101**	04.12.2008	(11) **1 386 857**	01.12.2008
(11) **1 297 650**	02.12.2008	(11) **1 345 572**	22.11.2008	(11) **1 387 752**	02.12.2008
(11) **1 297 976**	03.04.2007	(11) **1 345 950**	20.11.2008	(11) **1 387 916**	02.12.2008
(11) **1 298 347**	03.04.2007	(11) **1 346 259**	09.12.2008	(11) **1 387 962**	02.12.2008
(11) **1 300 857**	22.11.2008	(11) **1 350 155**	02.12.2008	(11) **1 388 274**	02.12.2008
(11) **1 300 877**	26.11.2008	(11) **1 350 238**	29.10.2008	(11) **1 390 046**	09.12.2008
(11) **1 301 869**	02.12.2008	(11) **1 350 907**	22.11.2008	(11) **1 390 557**	02.12.2008
(11) **1 302 091**	26.11.2008	(11) **1 352 398**	09.12.2008	(11) **1 390 598**	02.12.2008
(11) **1 303 643**	27.11.2008	(11) **1 354 743**	02.12.2008	(11) **1 390 715**	02.12.2008
(11) **1 303 655**	03.12.2008	(11) **1 355 123**	06.12.2008	(11) **1 390 749**	26.11.2008
(11) **1 304 114**	02.12.2008	(11) **1 357 058**	05.12.2008	(11) **1 390 812**	02.12.2008
(11) **1 305 034**	10.12.2008	(11) **1 357 171**	10.12.2008	(11) **1 391 460**	27.11.2008
(11) **1 305 436**	05.12.2008	(11) **1 358 650**	10.12.2008	(11) **1 392 116**	02.12.2008
(11) **1 305 910**	02.12.2008	(11) **1 359 417**	01.11.2008	(11) **1 392 182**	02.12.2008
(11) **1 305 956**	27.11.2008	(11) **1 359 569**	02.12.2008	(11) **1 393 288**	02.12.2008
(11) **1 306 074**	02.12.2008	(11) **1 359 672**	02.12.2008	(11) **1 393 457**	02.12.2008
(11) **1 306 428**	09.12.2008	(11) **1 361 575**	26.11.2008	(11) **1 393 478**	08.11.2008
(11) **1 307 114**	06.01.2009	(11) **1 362 972**	02.12.2008	(11) **1 393 505**	02.12.2008
(11) **1 309 706**	09.12.2008	(11) **1 363 891**	27.11.2008	(11) **1 395 160**	02.12.2008
(11) **1 310 166**	05.12.2008	(11) **1 363 905**	02.12.2008	(11) **1 395 601**	25.11.2008
(11) **1 311 678**	09.12.2008	(11) **1 364 043**	09.12.2008	(11) **1 395 684**	25.11.2008
(11) **1 311 766**	25.11.2008	(11) **1 364 227**	04.12.2008	(11) **1 395 936**	02.12.2008
(11) **1 311 986**	25.11.2008	(11) **1 365 375**	02.12.2008	(11) **1 395 954**	01.12.2008
(11) **1 313 304**	09.12.2008	(11) **1 365 518**	02.12.2008	(11) **1 395 973**	02.12.2008
(11) **1 313 573**	12.12.2008	(11) **1 366 869**	02.12.2008	(11) **1 397 484**	27.11.2008
(11) **1 315 453**	02.12.2008	(11) **1 367 727**	02.12.2008	(11) **1 399 865**	02.12.2008

(11) **1 400 054**	02.12.2008	(11) **1 452 976**	02.12.2008	(11) **1 498 358**	01.12.2008
(11) **1 400 593**	22.11.2008	(11) **1 453 065**	03.12.2008	(11) **1 499 541**	31.10.2008
(11) **1 402 031**	06.12.2008	(11) **1 453 849**	26.11.2008	(11) **1 499 608**	02.12.2008
(11) **1 404 820**	02.12.2008	(11) **1 453 940**	01.12.2008	(11) **1 500 693**	22.11.2008
(11) **1 406 059**	02.12.2008	(11) **1 454 235**	02.12.2008	(11) **1 501 415**	01.12.2008
(11) **1 406 088**	08.12.2008	(11) **1 454 382**	02.12.2008	(11) **1 501 733**	02.12.2008
(11) **1 406 772**	05.09.2006	(11) **1 454 496**	01.10.2008	(11) **1 502 220**	02.12.2008
(11) **1 407 833**	22.11.2008	(11) **1 455 397**	19.11.2008	(11) **1 503 054**	25.11.2008
(11) **1 409 683**	03.12.2008	(11) **1 456 211**	12.06.2007	(11) **1 503 302**	06.12.2008
(11) **1 410 410**	02.12.2008	(11) **1 457 689**	02.12.2008	(11) **1 503 690**	21.11.2008
(11) **1 410 861**	02.12.2008	(11) **1 459 063**	20.11.2008	(11) **1 503 935**	02.12.2008
(11) **1 411 147**	22.11.2008	(11) **1 459 472**	04.12.2008	(11) **1 504 073**	03.12.2008
(11) **1 412 360**	22.11.2008	(11) **1 460 635**	27.11.2008	(11) **1 504 208**	03.12.2008
(11) **1 412 466**	25.11.2008	(11) **1 461 080**	21.11.2008	(11) **1 504 237**	02.12.2008
(11) **1 412 744**	22.11.2008	(11) **1 461 103**	06.12.2008	(11) **1 504 580**	02.12.2008
(11) **1 412 823**	02.12.2008	(11) **1 461 430**	03.12.2008	(11) **1 505 708**	02.12.2008
(11) **1 413 085**	09.12.2008	(11) **1 463 300**	26.11.2008	(11) **1 506 019**	02.12.2008
(11) **1 413 114**	02.12.2008	(11) **1 463 930**	11.12.2008	(11) **1 506 379**	02.12.2008
(11) **1 413 873**	02.12.2008	(11) **1 464 154**	09.12.2008	(11) **1 506 415**	02.12.2008
(11) **1 413 904**	02.11.2008	(11) **1 464 960**	27.11.2008	(11) **1 507 141**	02.12.2008
(11) **1 413 905**	02.12.2008	(11) **1 465 496**	11.12.2008	(11) **1 507 322**	27.11.2008
(11) **1 414 369**	18.11.2008	(11) **1 465 662**	25.11.2008	(11) **1 507 759**	02.12.2008
(11) **1 417 431**	03.12.2008	(11) **1 465 767**	19.11.2008	(11) **1 507 772**	02.12.2008
(11) **1 419 296**	01.11.2008	(11) **1 469 979**	22.11.2008	(11) **1 507 852**	02.12.2008
(11) **1 420 250**	27.11.2008	(11) **1 470 953**	03.12.2008	(11) **1 508 030**	02.12.2008
(11) **1 420 748**	20.11.2008	(11) **1 471 922**	06.12.2008	(11) **1 508 052**	02.12.2008
(11) **1 421 087**	15.11.2008	(11) **1 472 517**	11.12.2008	(11) **1 508 174**	02.12.2008
(11) **1 421 190**	25.11.2008	(11) **1 474 719**	03.12.2008	(11) **1 508 348**	02.12.2008
(11) **1 424 882**	25.11.2008	(11) **1 475 273**	01.12.2008	(11) **1 508 349**	02.12.2008
(11) **1 424 989**	09.12.2008	(11) **1 475 637**	02.12.2008	(11) **1 509 103**	26.11.2008
(11) **1 427 071**	26.11.2008	(11) **1 478 014**	02.12.2008	(11) **1 509 124**	01.12.2008
(11) **1 427 489**	31.10.2008	(11) **1 479 813**	02.12.2008	(11) **1 509 265**	02.12.2008
(11) **1 429 042**	06.12.2008	(11) **1 479 884**	02.12.2008	(11) **1 509 298**	02.12.2008
(11) **1 429 330**	02.12.2008	(11) **1 481 003**	05.12.2008	(11) **1 509 302**	02.12.2008
(11) **1 430 116**	09.12.2008	(11) **1 481 446**	02.12.2008	(11) **1 509 504**	02.12.2008
(11) **1 430 795**	13.11.2008	(11) **1 481 914**	01.12.2008	(11) **1 509 539**	09.12.2008
(11) **1 430 889**	28.11.2008	(11) **1 482 137**	02.12.2008	(11) **1 509 552**	01.10.2008
(11) **1 435 446**	05.08.2008	(11) **1 484 194**	04.11.2008	(11) **1 509 604**	02.12.2008
(11) **1 436 330**	02.12.2008	(11) **1 484 314**	06.11.2008	(11) **1 509 652**	02.12.2008
(11) **1 437 133**	26.11.2008	(11) **1 484 352**	04.12.2008	(11) **1 509 967**	02.12.2008
(11) **1 440 396**	25.11.2008	(11) **1 484 758**	25.11.2008	(11) **1 511 016**	01.12.2008
(11) **1 440 428**	25.11.2008	(11) **1 484 801**	09.12.2008	(11) **1 512 700**	27.11.2008
(11) **1 441 490**	04.12.2008	(11) **1 486 116**	02.12.2008	(11) **1 513 404**	02.12.2008
(11) **1 443 512**	26.11.2008	(11) **1 486 667**	01.11.2008	(11) **1 513 927**	02.12.2008
(11) **1 443 790**	02.12.2008	(11) **1 486 775**	02.12.2008	(11) **1 514 118**	02.12.2008
(11) **1 444 081**	02.12.2008	(11) **1 487 606**	09.12.2008	(11) **1 514 220**	09.12.2008
(11) **1 446 492**	09.12.2008	(11) **1 488 983**	22.11.2008	(11) **1 514 226**	02.12.2008
(11) **1 446 844**	18.11.2008	(11) **1 491 544**	01.01.2009	(11) **1 514 539**	02.12.2008
(11) **1 448 763**	02.12.2008	(11) **1 492 552**	08.08.2008	(11) **1 514 678**	05.12.2008
(11) **1 449 437**	29.11.2008	(11) **1 494 136**	21.11.2008	(11) **1 516 176**	02.12.2008
(11) **1 449 849**	25.11.2008	(11) **1 494 851**	01.10.2008	(11) **1 516 463**	09.12.2008
(11) **1 450 183**	09.12.2008	(11) **1 496 275**	19.11.2008	(11) **1 517 055**	22.11.2008
(11) **1 451 775**	27.11.2008	(11) **1 496 901**	28.11.2008	(11) **1 517 172**	27.11.2008

(11) **1 519 801**	01.12.2008	(11) **1 565 125**	18.11.2008	(11) **1 604 976**	02.12.2008
(11) **1 521 682**	01.12.2008	(11) **1 565 399**	05.10.2008	(11) **1 606 367**	09.12.2008
(11) **1 522 077**	15.11.2008	(11) **1 565 542**	19.11.2008	(11) **1 607 117**	09.12.2008
(11) **1 522 583**	29.11.2008	(11) **1 566 982**	22.01.2009	(11) **1 608 410**	25.11.2008
(11) **1 523 125**	21.11.2008	(11) **1 568 061**	15.11.2008	(11) **1 610 437**	02.12.2008
(11) **1 523 211**	26.11.2008	(11) **1 568 168**	22.11.2008	(11) **1 611 509**	11.12.2008
(11) **1 523 739**	09.12.2008	(11) **1 568 223**	22.11.2008	(11) **1 612 493**	01.12.2008
(11) **1 524 612**	03.12.2008	(11) **1 568 461**	12.12.2008	(11) **1 612 543**	22.11.2008
(11) **1 525 162**	29.11.2008	(11) **1 568 560**	25.11.2008	(11) **1 612 613**	03.12.2008
(11) **1 527 397**	02.12.2008	(11) **1 568 653**	15.11.2008	(11) **1 613 623**	09.12.2008
(11) **1 527 938**	02.12.2008	(11) **1 569 322**	02.12.2008	(11) **1 613 644**	15.11.2008
(11) **1 528 859**	09.12.2008	(11) **1 570 076**	28.11.2008	(11) **1 615 006**	01.12.2008
(11) **1 529 160**	28.11.2008	(11) **1 570 303**	02.12.2008	(11) **1 615 022**	02.12.2008
(11) **1 529 981**	26.11.2008	(11) **1 572 221**	28.11.2008	(11) **1 618 369**	03.11.2008
(11) **1 530 581**	02.12.2008	(11) **1 576 394**	06.12.2008	(11) **1 618 563**	22.11.2008
(11) **1 530 869**	01.12.2008	(11) **1 577 909**	27.11.2008	(11) **1 619 680**	29.11.2008
(11) **1 531 079**	22.11.2008	(11) **1 578 376**	25.11.2008	(11) **1 620 092**	02.12.2008
(11) **1 534 180**	09.12.2008	(11) **1 578 380**	11.11.2008	(11) **1 620 139**	01.12.2008
(11) **1 534 503**	24.11.2008	(11) **1 578 908**	25.11.2008	(11) **1 620 433**	02.12.2008
(11) **1 536 611**	11.12.2008	(11) **1 580 264**	02.12.2008	(11) **1 620 443**	20.11.2008
(11) **1 538 799**	03.12.2008	(11) **1 581 283**	09.12.2008	(11) **1 620 603**	08.12.2008
(11) **1 539 935**	12.11.2008	(11) **1 581 512**	26.11.2008	(11) **1 620 723**	02.12.2008
(11) **1 539 937**	11.11.2008	(11) **1 581 951**	01.12.2008	(11) **1 621 004**	01.11.2007
(11) **1 539 957**	09.12.2008	(11) **1 582 595**	25.11.2008	(11) **1 622 218**	14.11.2008
(11) **1 539 965**	25.11.2008	(11) **1 582 623**	29.11.2008	(11) **1 622 321**	03.12.2008
(11) **1 540 531**	27.11.2008	(11) **1 584 673**	19.11.2008	(11) **1 622 496**	02.12.2008
(11) **1 540 906**	09.12.2008	(11) **1 585 170**	08.12.2008	(11) **1 622 783**	01.12.2008
(11) **1 541 136**	06.12.2008	(11) **1 585 236**	02.12.2008	(11) **1 623 081**	02.12.2008
(11) **1 541 959**	05.12.2008	(11) **1 586 058**	03.12.2008	(11) **1 623 243**	02.12.2008
(11) **1 542 022**	02.12.2008	(11) **1 586 835**	09.12.2008	(11) **1 623 245**	02.12.2008
(11) **1 543 131**	25.11.2008	(11) **1 587 384**	02.12.2008	(11) **1 623 356**	02.12.2008
(11) **1 546 244**	02.12.2008	(11) **1 587 405**	03.12.2008	(11) **1 623 561**	25.11.2008
(11) **1 547 569**	01.12.2008	(11) **1 589 504**	25.11.2008	(11) **1 624 231**	29.11.2008
(11) **1 549 240**	02.12.2008	(11) **1 590 188**	13.12.2008	(11) **1 625 239**	02.12.2008
(11) **1 551 730**	18.11.2008	(11) **1 594 302**	02.12.2008	(11) **1 625 555**	26.11.2008
(11) **1 552 269**	21.11.2008	(11) **1 594 326**	02.12.2008	(11) **1 625 638**	02.12.2008
(11) **1 555 170**	05.12.2008	(11) **1 595 677**	02.12.2008	(11) **1 625 763**	02.12.2008
(11) **1 555 479**	25.11.2008	(11) **1 595 810**	02.12.2008	(11) **1 625 851**	02.12.2008
(11) **1 556 753**	09.12.2008	(11) **1 596 183**	10.12.2008	(11) **1 626 596**	02.12.2008
(11) **1 557 680**	19.11.2008	(11) **1 596 315**	06.12.2008	(11) **1 626 956**	02.12.2008
(11) **1 557 686**	21.11.2008	(11) **1 596 335**	02.12.2008	(11) **1 627 067**	11.12.2008
(11) **1 558 217**	18.11.2008	(11) **1 597 089**	12.12.2008	(11) **1 627 196**	19.11.2008
(11) **1 558 743**	27.11.2008	(11) **1 598 675**	25.11.2008	(11) **1 627 247**	02.12.2008
(11) **1 558 746**	05.12.2008	(11) **1 600 396**	09.12.2008	(11) **1 627 669**	11.11.2008
(11) **1 559 072**	29.11.2008	(11) **1 600 582**	02.12.2008	(11) **1 628 013**	19.11.2008
(11) **1 559 863**	29.11.2008	(11) **1 600 903**	26.11.2008	(11) **1 628 266**	25.11.2008
(11) **1 560 831**	09.12.2008	(11) **1 601 850**	26.08.2008	(11) **1 628 942**	02.12.2008
(11) **1 561 887**	29.11.2008	(11) **1 602 511**	01.12.2008	(11) **1 628 997**	01.12.2008
(11) **1 561 897**	05.12.2008	(11) **1 603 238**	02.12.2008	(11) **1 629 282**	02.12.2008
(11) **1 562 539**	02.12.2008	(11) **1 603 647**	09.12.2008	(11) **1 629 390**	02.12.2008
(11) **1 563 180**	02.12.2008	(11) **1 603 774**	02.12.2008	(11) **1 629 490**	02.12.2008
(11) **1 564 679**	29.11.2008	(11) **1 604 033**	03.12.2008	(11) **1 631 676**	28.11.2008
(11) **1 564 873**	22.11.2008	(11) **1 604 035**	09.12.2008	(11) **1 631 782**	02.12.2008

(11) **1 632 018**	05.12.2008	(11) **1 670 003**	15.11.2008	(11) **1 704 744**	29.11.2008
(11) **1 632 345**	22.11.2008	(11) **1 670 265**	02.12.2008	(11) **1 704 958**	27.11.2008
(11) **1 633 732**	02.12.2008	(11) **1 670 586**	25.11.2008	(11) **1 705 119**	01.12.2008
(11) **1 633 949**	02.12.2008	(11) **1 671 061**	04.12.2008	(11) **1 706 329**	27.11.2008
(11) **1 634 044**	31.10.2008	(11) **1 671 147**	02.12.2008	(11) **1 706 396**	01.12.2008
(11) **1 634 105**	02.12.2008	(11) **1 671 783**	05.12.2008	(11) **1 706 706**	09.12.2008
(11) **1 634 247**	02.12.2008	(11) **1 674 323**	02.12.2008	(11) **1 707 754**	22.11.2008
(11) **1 634 412**	02.12.2008	(11) **1 674 849**	02.12.2008	(11) **1 707 922**	04.12.2008
(11) **1 634 436**	02.12.2008	(11) **1 675 895**	08.12.2008	(11) **1 708 320**	27.11.2008
(11) **1 634 446**	02.12.2008	(11) **1 676 381**	26.11.2008	(11) **1 708 908**	05.12.2008
(11) **1 634 698**	22.11.2008	(11) **1 676 678**	29.11.2008	(11) **1 710 141**	03.12.2008
(11) **1 634 918**	19.11.2008	(11) **1 676 743**	28.11.2008	(11) **1 710 672**	04.12.2008
(11) **1 635 224**	08.11.2008	(11) **1 676 855**	02.12.2008	(11) **1 711 434**	24.11.2008
(11) **1 636 938**	20.11.2008	(11) **1 677 309**	29.11.2008	(11) **1 714 890**	09.12.2008
(11) **1 637 046**	15.11.2008	(11) **1 677 687**	18.11.2008	(11) **1 716 231**	03.12.2008
(11) **1 637 445**	09.12.2008	(11) **1 677 961**	09.12.2008	(11) **1 716 639**	01.08.2008
(11) **1 637 458**	05.12.2008	(11) **1 678 075**	26.11.2008	(11) **1 717 583**	09.12.2008
(11) **1 638 360**	27.11.2008	(11) **1 678 324**	29.11.2008	(11) **1 717 973**	22.11.2008
(11) **1 638 740**	03.06.2008	(11) **1 679 252**	22.11.2008	(11) **1 718 497**	09.12.2008
(11) **1 638 914**	01.12.2008	(11) **1 680 002**	29.11.2008	(11) **1 718 498**	29.11.2008
(11) **1 640 240**	10.12.2008	(11) **1 680 565**	27.11.2008	(11) **1 718 892**	03.12.2008
(11) **1 641 469**	27.11.2008	(11) **1 681 177**	15.11.2008	(11) **1 719 111**	02.12.2008
(11) **1 641 761**	18.11.2008	(11) **1 682 352**	12.12.2008	(11) **1 719 619**	05.12.2008
(11) **1 641 980**	02.12.2008	(11) **1 682 671**	21.11.2008	(11) **1 722 055**	22.11.2008
(11) **1 642 970**	11.12.2008	(11) **1 683 193**	10.12.2008	(11) **1 722 107**	01.10.2008
(11) **1 644 364**	02.12.2008	(11) **1 684 499**	12.12.2008	(11) **1 722 273**	11.12.2008
(11) **1 645 764**	20.11.2008	(11) **1 685 037**	18.11.2008	(11) **1 723 879**	25.11.2008
(11) **1 647 197**	22.11.2008	(11) **1 685 824**	28.11.2008	(11) **1 724 634**	01.12.2008
(11) **1 648 699**	09.12.2008	(11) **1 685 874**	21.11.2008	(11) **1 725 652**	25.11.2008
(11) **1 649 007**	19.11.2008	(11) **1 686 040**	03.12.2008	(11) **1 726 508**	19.11.2008
(11) **1 650 210**	02.12.2008	(11) **1 687 154**	26.11.2008	(11) **1 726 532**	29.11.2008
(11) **1 650 262**	10.01.2009	(11) **1 687 211**	29.11.2008	(11) **1 726 924**	09.12.2008
(11) **1 651 240**	02.12.2008	(11) **1 687 453**	05.12.2008	(11) **1 726 941**	09.12.2008
(11) **1 651 629**	26.11.2008	(11) **1 687 618**	11.12.2008	(11) **1 727 381**	02.12.2008
(11) **1 652 170**	02.12.2008	(11) **1 687 949**	10.12.2008	(11) **1 727 398**	02.12.2008
(11) **1 654 339**	02.12.2008	(11) **1 692 406**	20.11.2008	(11) **1 727 896**	19.11.2008
(11) **1 654 941**	15.11.2008	(11) **1 692 703**	22.11.2008	(11) **1 728 807**	04.12.2008
(11) **1 655 077**	22.11.2008	(11) **1 693 376**	01.08.2008	(11) **1 729 970**	25.11.2008
(11) **1 655 340**	03.12.2008	(11) **1 694 456**	28.11.2008	(11) **1 731 492**	09.12.2008
(11) **1 657 857**	29.11.2008	(11) **1 694 537**	19.11.2008	(11) **1 731 659**	27.11.2008
(11) **1 659 164**	19.11.2008	(11) **1 695 357**	02.12.2008	(11) **1 732 171**	02.12.2008
(11) **1 659 315**	15.11.2008	(11) **1 695 464**	25.11.2008	(11) **1 732 793**	01.11.2008
(11) **1 660 065**	28.11.2008	(11) **1 695 826**	29.11.2008	(11) **1 733 071**	26.11.2008
(11) **1 660 185**	27.11.2008	(11) **1 695 975**	09.12.2008	(11) **1 733 295**	02.12.2008
(11) **1 660 367**	02.12.2008	(11) **1 696 397**	03.12.2008	(11) **1 733 371**	02.12.2008
(11) **1 660 653**	22.11.2008	(11) **1 697 548**	27.11.2008	(11) **1 733 865**	02.12.2008
(11) **1 661 995**	02.12.2008	(11) **1 698 610**	20.11.2008	(11) **1 734 945**	02.12.2008
(11) **1 664 192**	22.11.2008	(11) **1 698 693**	28.11.2008	(11) **1 736 583**	02.12.2008
(11) **1 665 203**	02.12.2008	(11) **1 698 949**	05.12.2008	(11) **1 736 586**	25.11.2008
(11) **1 665 931**	19.11.2008	(11) **1 699 922**	26.11.2008	(11) **1 737 119**	25.11.2008
(11) **1 667 159**	09.12.2008	(11) **1 700 868**	22.10.2008	(11) **1 737 276**	22.11.2008
(11) **1 667 408**	29.01.2009	(11) **1 702 619**	01.11.2008	(11) **1 737 376**	20.11.2008
(11) **1 668 672**	05.12.2008	(11) **1 704 111**	22.11.2008	(11) **1 738 587**	09.12.2008

(11) **1 738 908**	01.12.2008	(11) **1 761 255**	02.12.2008	(11) **1 795 276**	22.11.2008
(11) **1 740 050**	01.11.2008	(11) **1 761 498**	05.12.2008	(11) **1 795 405**	04.12.2008
(11) **1 742 270**	19.11.2008	(11) **1 761 604**	04.12.2008	(11) **1 796 028**	22.11.2008
(11) **1 743 106**	06.12.2008	(11) **1 762 060**	28.11.2008	(11) **1 798 462**	03.12.2008
(11) **1 743 166**	03.12.2008	(11) **1 762 369**	02.12.2008	(11) **1 798 639**	09.12.2008
(11) **1 743 534**	07.10.2008	(11) **1 763 153**	22.11.2008	(11) **1 798 733**	02.12.2008
(11) **1 743 809**	22.11.2008	(11) **1 763 178**	29.11.2008	(11) **1 800 063**	05.12.2008
(11) **1 744 063**	02.12.2008	(11) **1 763 332**	01.11.2008	(11) **1 800 302**	09.12.2008
(11) **1 744 476**	22.11.2008	(11) **1 763 394**	02.12.2008	(11) **1 801 218**	03.12.2008
(11) **1 745 293**	02.12.2008	(11) **1 763 799**	03.12.2008	(11) **1 801 805**	04.12.2008
(11) **1 746 184**	25.09.2008	(11) **1 763 912**	05.12.2008	(11) **1 802 026**	02.12.2008
(11) **1 746 305**	05.12.2008	(11) **1 763 939**	02.12.2008	(11) **1 803 227**	05.12.2008
(11) **1 747 028**	02.12.2008	(11) **1 764 084**	27.11.2008	(11) **1 804 671**	19.11.2008
(11) **1 747 167**	01.12.2008	(11) **1 765 026**	29.11.2008	(11) **1 806 410**	03.12.2008
(11) **1 747 236**	02.12.2008	(11) **1 765 034**	03.12.2008	(11) **1 807 692**	01.02.2008
(11) **1 747 486**	02.11.2008	(11) **1 765 516**	02.12.2008	(11) **1 807 959**	27.11.2008
(11) **1 748 103**	02.12.2008	(11) **1 765 976**	04.11.2008	(11) **1 808 445**	02.12.2008
(11) **1 748 966**	01.12.2008	(11) **1 766 408**	09.12.2008	(11) **1 809 228**	02.12.2008
(11) **1 749 228**	02.12.2008	(11) **1 767 693**	04.12.2008	(11) **1 809 534**	19.11.2008
(11) **1 749 958**	29.11.2008	(11) **1 768 504**	24.11.2008	(11) **1 809 692**	09.12.2008
(11) **1 750 032**	29.11.2008	(11) **1 768 909**	21.11.2008	(11) **1 810 488**	02.12.2008
(11) **1 750 588**	02.12.2008	(11) **1 769 774**	26.11.2008	(11) **1 810 553**	05.12.2008
(11) **1 750 832**	02.12.2008	(11) **1 771 081**	09.12.2008	(11) **1 810 581**	07.10.2008
(11) **1 750 849**	02.12.2008	(11) **1 771 174**	02.12.2008	(11) **1 812 358**	22.11.2008
(11) **1 750 850**	02.12.2008	(11) **1 771 362**	03.12.2008	(11) **1 812 443**	18.11.2008
(11) **1 750 851**	02.12.2008	(11) **1 771 448**	05.12.2008	(11) **1 814 210**	04.12.2008
(11) **1 750 889**	01.12.2008	(11) **1 771 547**	30.12.2008	(11) **1 814 218**	11.12.2008
(11) **1 751 162**	02.12.2008	(11) **1 772 347**	25.11.2008	(11) **1 814 525**	02.12.2008
(11) **1 751 755**	03.12.2008	(11) **1 773 696**	29.11.2008	(11) **1 814 989**	19.11.2008
(11) **1 751 833**	02.12.2008	(11) **1 774 060**	02.12.2008	(11) **1 814 999**	02.12.2008
(11) **1 751 866**	02.12.2008	(11) **1 774 164**	03.12.2008	(11) **1 817 289**	05.12.2008
(11) **1 751 938**	01.10.2008	(11) **1 775 478**	22.11.2008	(11) **1 819 174**	25.11.2008
(11) **1 752 146**	18.11.2008	(11) **1 775 621**	28.11.2008	(11) **1 819 228**	01.11.2008
(11) **1 753 897**	02.12.2008	(11) **1 776 283**	19.11.2008	(11) **1 820 676**	22.11.2008
(11) **1 753 944**	25.11.2008	(11) **1 778 052**	22.11.2008	(11) **1 820 883**	22.11.2008
(11) **1 754 094**	01.12.2008	(11) **1 778 774**	21.11.2008	(11) **1 825 326**	03.12.2008
(11) **1 754 107**	02.12.2008	(11) **1 778 806**	02.12.2008	(11) **1 825 722**	22.11.2008
(11) **1 754 161**	02.12.2008	(11) **1 781 491**	02.12.2008	(11) **1 825 866**	26.11.2008
(11) **1 754 354**	02.12.2008	(11) **1 782 715**	08.11.2008	(11) **1 826 161**	06.12.2008
(11) **1 755 589**	28.11.2008	(11) **1 783 287**	22.11.2008	(11) **1 826 348**	03.03.2008
(11) **1 755 761**	02.12.2008	(11) **1 784 493**	02.12.2008	(11) **1 826 859**	04.12.2008
(11) **1 756 258**	02.12.2008	(11) **1 785 277**	15.11.2008	(11) **1 827 834**	26.11.2008
(11) **1 756 676**	02.12.2008	(11) **1 785 925**	11.12.2008	(11) **1 829 802**	01.12.2008
(11) **1 756 780**	02.12.2008	(11) **1 786 777**	14.11.2008	(11) **1 830 693**	09.12.2008
(11) **1 757 041**	02.12.2008	(11) **1 788 120**	10.12.2008	(11) **1 831 253**	02.12.2008
(11) **1 757 052**	02.12.2008	(11) **1 788 660**	10.12.2008	(11) **1 832 375**	09.12.2008
(11) **1 757 713**	02.12.2008	(11) **1 789 127**	02.12.2008	(11) **1 832 548**	02.12.2008
(11) **1 757 754**	29.11.2008	(11) **1 792 666**	29.11.2008	(11) **1 833 615**	02.12.2008
(11) **1 757 938**	02.12.2008	(11) **1 793 138**	11.12.2008	(11) **1 833 975**	02.12.2008
(11) **1 758 194**	13.11.2008	(11) **1 793 381**	29.11.2008	(11) **1 835 070**	09.12.2008
(11) **1 758 785**	02.12.2008	(11) **1 794 343**	19.11.2008	(11) **1 836 490**	09.12.2008
(11) **1 759 227**	02.12.2008	(11) **1 795 011**	02.12.2008	(11) **1 837 170**	27.11.2008
(11) **1 760 785**	28.11.2008	(11) **1 795 223**	29.11.2008	(11) **1 837 171**	26.11.2008

(11) **1 837 239**	25.11.2008	(11) **1 862 600**	29.11.2008	(11) **1 906 207**	25.11.2008
(11) **1 837 658**	20.11.2008	(11) **1 862 824**	02.12.2008	(11) **1 907 245**	06.12.2008
(11) **1 838 735**	22.11.2008	(11) **1 863 238**	05.12.2008	(11) **1 907 557**	02.12.2008
(11) **1 839 054**	25.11.2008	(11) **1 863 773**	20.11.2008	(11) **1 907 789**	03.12.2008
(11) **1 839 785**	15.11.2008	(11) **1 864 294**	02.12.2008	(11) **1 907 918**	05.12.2008
(11) **1 840 079**	19.11.2008	(11) **1 864 591**	28.11.2008	(11) **1 909 747**	09.12.2008
(11) **1 840 221**	22.11.2008	(11) **1 864 599**	28.11.2008	(11) **1 909 748**	02.12.2008
(11) **1 840 540**	22.11.2008	(11) **1 865 188**	04.12.2008	(11) **1 910 440**	04.12.2008
(11) **1 840 570**	03.12.2008	(11) **1 865 213**	22.11.2008	(11) **1 910 643**	25.11.2008
(11) **1 840 657**	21.11.2008	(11) **1 865 324**	28.11.2008	(11) **1 910 941**	03.12.2008
(11) **1 840 759**	25.11.2008	(11) **1 865 662**	04.12.2008	(11) **1 911 579**	02.12.2008
(11) **1 841 406**	02.12.2008	(11) **1 866 167**	16.12.2008	(11) **1 915 845**	09.12.2008
(11) **1 841 658**	09.12.2008	(11) **1 867 748**	10.12.2008	(11) **1 916 196**	15.11.2008
(11) **1 842 463**	21.11.2008	(11) **1 867 983**	15.11.2008	(11) **1 916 698**	31.10.2008
(11) **1 842 562**	21.11.2008	(11) **1 867 987**	03.01.2009	(11) **1 917 299**	02.12.2008
(11) **1 842 638**	29.11.2008	(11) **1 869 989**	21.11.2008	(11) **1 917 968**	08.11.2008
(11) **1 842 809**	18.11.2008	(11) **1 870 820**	05.12.2008	(11) **1 917 981**	08.11.2008
(11) **1 842 866**	01.10.2008	(11) **1 870 936**	18.11.2008	(11) **1 918 056**	08.11.2008
(11) **1 842 904**	02.12.2008	(11) **1 871 992**	07.10.2008	(11) **1 918 304**	08.11.2008
(11) **1 843 356**	20.04.2009	(11) **1 872 515**	03.05.2008	(11) **1 918 349**	10.11.2008
(11) **1 843 430**	02.12.2008	(11) **1 873 257**	02.12.2008	(11) **1 918 365**	08.11.2008
(11) **1 843 699**	02.12.2008	(11) **1 874 596**	11.11.2008	(11) **1 918 503**	02.12.2008
(11) **1 844 252**	24.11.2008	(11) **1 874 782**	02.12.2008	(11) **1 918 717**	08.11.2008
(11) **1 845 193**	05.12.2008	(11) **1 875 654**	01.11.2008	(11) **1 918 966**	08.11.2008
(11) **1 846 470**	09.12.2008	(11) **1 875 851**	04.12.2008	(11) **1 919 198**	09.12.2008
(11) **1 847 305**	10.12.2008	(11) **1 876 499**	11.12.2008	(11) **1 919 264**	08.11.2008
(11) **1 847 828**	06.12.2008	(11) **1 877 885**	02.12.2008	(11) **1 919 500**	06.12.2008
(11) **1 847 963**	02.10.2008	(11) **1 881 939**	02.12.2008	(11) **1 920 673**	15.11.2008
(11) **1 848 114**	28.11.2008	(11) **1 883 743**	30.01.2009	(11) **1 920 698**	15.11.2008
(11) **1 848 152**	24.11.2008	(11) **1 885 615**	01.12.2008	(11) **1 920 735**	22.11.2008
(11) **1 848 202**	02.12.2008	(11) **1 887 249**	22.11.2008	(11) **1 920 767**	15.11.2008
(11) **1 848 250**	27.11.2008	(11) **1 888 070**	26.11.2008	(11) **1 920 768**	15.11.2008
(11) **1 849 216**	05.11.2008	(11) **1 889 029**	02.12.2008	(11) **1 920 813**	15.11.2008
(11) **1 849 491**	24.11.2008	(11) **1 889 126**	02.12.2008	(11) **1 920 821**	15.11.2008
(11) **1 849 595**	10.12.2008	(11) **1 889 877**	14.11.2008	(11) **1 920 842**	15.11.2008
(11) **1 850 427**	21.11.2008	(11) **1 891 547**	10.12.2008	(11) **1 920 846**	15.11.2008
(11) **1 852 422**	27.11.2008	(11) **1 891 556**	10.12.2008	(11) **1 920 865**	15.11.2008
(11) **1 854 488**	09.10.2008	(11) **1 892 108**	12.12.2008	(11) **1 920 893**	15.11.2008
(11) **1 855 132**	05.12.2008	(11) **1 892 209**	07.10.2008	(11) **1 920 897**	15.11.2008
(11) **1 856 983**	12.12.2008	(11) **1 893 231**	03.12.2008	(11) **1 921 010**	15.11.2008
(11) **1 857 720**	22.11.2008	(11) **1 893 527**	29.11.2008	(11) **1 921 018**	15.11.2008
(11) **1 858 403**	02.12.2008	(11) **1 893 767**	26.11.2008	(11) **1 921 067**	15.11.2008
(11) **1 860 131**	19.11.2008	(11) **1 895 302**	15.11.2008	(11) **1 921 068**	15.11.2008
(11) **1 860 167**	19.11.2008	(11) **1 898 911**	26.11.2008	(11) **1 921 142**	15.11.2008
(11) **1 860 516**	02.12.2008	(11) **1 900 143**	01.12.2008	(11) **1 921 149**	15.11.2008
(11) **1 860 575**	02.12.2008	(11) **1 900 828**	02.12.2008	(11) **1 921 480**	15.11.2008
(11) **1 860 578**	25.11.2008	(11) **1 901 764**	02.12.2008	(11) **1 921 677**	15.11.2008
(11) **1 860 606**	02.12.2008	(11) **1 902 126**	11.12.2008	(11) **1 922 221**	09.12.2008
(11) **1 860 716**	19.11.2008	(11) **1 902 709**	27.11.2008	(11) **1 923 004**	29.11.2008
(11) **1 861 007**	09.12.2008	(11) **1 905 022**	25.11.2008	(11) **1 923 124**	22.11.2008
(11) **1 862 053**	14.11.2008	(11) **1 905 027**	27.11.2008	(11) **1 923 193**	22.11.2008
(11) **1 862 462**	25.11.2008	(11) **1 905 581**	08.12.2008	(11) **1 923 200**	22.11.2008
(11) **1 862 474**	20.11.2008	(11) **1 905 831**	08.11.2008	(11) **1 923 215**	22.11.2008

(11) **1 923 217** 21.11.2008
(11) **1 923 253** 22.11.2008
(11) **1 923 293** 22.11.2008
(11) **1 923 335** 22.11.2008
(11) **1 923 375** 24.11.2008
(11) **1 923 403** 25.11.2008
(11) **1 923 424** 22.11.2008
(11) **1 923 438** 22.11.2008
(11) **1 923 439** 22.11.2008
(11) **1 923 468** 24.11.2008
(11) **1 923 504** 22.11.2008
(11) **1 923 527** 22.11.2008
(11) **1 923 536** 22.11.2008
(11) **1 923 588** 22.11.2008
(11) **1 923 668** 22.11.2008
(11) **1 923 740** 22.11.2008
(11) **1 924 034** 22.11.2008
(11) **1 924 048** 22.11.2008
(11) **1 924 099** 09.12.2008
(11) **1 924 646** 02.12.2008
(11) **1 924 729** 25.11.2008
(11) **1 925 321** 29.11.2008
(11) **1 925 355** 29.11.2008
(11) **1 925 364** 29.11.2008
(11) **1 925 365** 29.11.2008
(11) **1 925 441** 29.11.2008
(11) **1 925 442** 29.11.2008
(11) **1 925 474** 01.12.2008
(11) **1 925 578** 29.11.2008
(11) **1 925 674** 01.12.2008
(11) **1 925 875** 01.12.2008
(11) **1 925 879** 29.11.2008
(11) **1 925 894** 29.11.2008
(11) **1 925 943** 01.12.2008
(11) **1 926 275** 29.11.2008
(11) **1 926 283** 29.11.2008
(11) **1 926 469** 09.12.2008
(11) **1 926 500** 25.11.2008
(11) **1 926 632** 06.12.2008
(11) **1 927 331** 05.12.2008
(11) **1 927 364** 05.12.2008
(11) **1 927 598** 05.12.2008
(11) **1 927 620** 05.12.2008
(11) **1 927 624** 05.12.2008
(11) **1 927 656** 05.12.2008
(11) **1 927 688** 05.12.2008
(11) **1 927 717** 05.12.2008
(11) **1 927 966** 22.11.2008
(11) **1 928 135** 05.12.2008
(11) **1 928 153** 09.12.2008
(11) **1 928 188** 05.12.2008
(11) **1 928 194** 05.12.2008
(11) **1 928 420** 09.12.2008
(11) **1 929 372** 21.11.2008
(11) **1 930 843** 12.12.2008
(11) **1 932 831** 05.12.2008
(11) **1 937 811** 26.11.2008
(11) **1 946 231** 11.12.2008
(11) **1 949 714** 02.12.2008
(11) **1 960 662** 02.12.2008

I.8(4)
- **Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date of receipt of request for re-establishment of rights**
- **Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**

(11) **1 578 665** 27.03.2009

I.8(5)
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date and purport of decision on request for re-establishment of rights**
- **Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit**

I.9(1)
- **Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14**
- **Date of suspension in the case referred to in Rule 14**
- **Date de la suspension dans le cas de la règle 14**

(11) **1 970 116** 16.04.2009

I.9(2)
- **Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 14**
- **Date de la poursuite dans le cas de la règle 14**

I.9(3)
- **Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**
- **Date of interruption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**

(11) **1 892 068** 01.04.2009

I.9(4)
- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de la reprise dans le cas de la règle 142**

(11) **1 892 068** 30.10.2009

I.10
- **Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt**
- **Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office**
- **Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets**

(11) **1 794 384**
PL 03.02.2009

I.11(1)
- **Lizenzen**
- **Licences**
- **Licences**

(11) **1 997 354** (51) ***H05B 37/02***
01 01 excl.
Fediel System S.L.
C/Termés Fledondo, 1 Nave 4 - 2a Planta
Edificio Luarca
28033 Madrid (ES)
ES PT

(11) **1 997 355** (51) ***H05B 37/03***
01 01 excl.
Fediel System S.L.
C/Termés Fledondo, 1 Nave 4 - 2a Planta
Edificio Luarca
28033 Madrid (ES)
ES PT

I.11(2)
- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
- **Legal means of execution or other rights in rem**
- **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**

I.12
- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

I.12(1)
- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 662 133**
(51) *C12N 15/51* *C12N 7/00*
C12N 15/40 *A61K 39/29*
G01N 33/576

(11) **0 686 193**
(51) *C12N 9/24* *C12N 15/55*

(11) **0 701 611**
(51) *C12N 15/12* *C07K 14/705*
C12N 5/10 *G01N 33/68*

(11) **0 820 495**
(51) *G02F 1/1335*

(11) **0 979 580**
(51) *H04Q 3/72* *H04W 88/12*

(11) **0 990 140**
(51) *G01N 23/207* *G01J 3/12*
G21K 1/06

(11) **1 033 407**
(51) *C12P 13/14* *C12N 1/21*

(11) **1 083 514**
(51) *G06F 3/033*

(11) **1 088 800**
(51) *C04B 28/00* *C04B 38/10*
C04B 28/14

(11) **1 107 052**
(51) *G03B 21/00* *G03B 21/53*
G05D 3/12 *G03B 37/00*
H04N 5/74

(11) **1 110 534**
(51) *A61Q 1/00* *A61K 8/64*

(11) **1 112 508**
(51) *G01S 1/00*

(11) **1 131 646**
(51) *H02J 7/00* *G01R 31/36*

(11) **1 152 239**
(51) *G01N 27/327* *G01N 33/487*
C12Q 1/00

(11) **1 162 214**
(51) *C08F 210/16* *C08F 210/18*
C08F 4/6592

(11) **1 166 766**
(51) *A61Q 19/00* *A61K 8/42*

(11) **1 166 820**
(51) *A61N 1/378*

(11) **1 176 507**
(51) *G06F 21/00* *G06F 9/54*

(11) **1 180 297**
(51) *H04M 3/42* *H04W 4/00*

(11) **1 184 653**
(51) *G01M 1/24* *G01M 1/26*
G01M 1/34

(11) **1 189 187**
(51) *G08B 15/00* *G08B 13/194*
G08B 13/196 *H04N 7/18*

(11) **1 199 830**
(51) *H04L 1/00* *H04B 1/04*

(11) **1 200 086**
(51) *A61K 31/44* *A61K 31/435*
A61P 25/04 *A61P 25/22*
A61P 43/00

(11) **1 202 374**
(51) *H01M 10/40* *H01M 4/02*
H01M 4/62 *H01M 2/16*
H01M 2/32

(11) **1 226 508**
(51) *H04N 1/00*

(11) **1 239 365**
(51) *G07C 5/08* *B60K 6/08*

(11) **1 274 167**
(51) *H03H 9/145* *H03H 9/05*
H01L 41/22 *H03H 9/02*

(11) **1 279 813**
(51) *F02D 23/00* *F02B 37/00*
F16H 61/00 *F16H 61/02*

(11) **1 297 439**
(51) *G06F 15/16* *H04L 29/08*
H04N 7/24

(11) **1 307 087**
(51) *A01G 1/00* *E04D 11/00*

(11) **1 307 229**
(51) *A61K 45/06* *A61P 5/30*

(11) **1 309 522**
(51) *C04B 24/18* *C04B 28/02*
C04B 38/10

(11) **1 317 286**
(51) *A61K 45/06* *A61K 31/57*
A61K 31/565 *A61K 31/567*
A61P 15/18

(11) **1 327 308**
(51) *H04B 1/04* *H03G 3/10*
H03F 3/66 *H03G 3/20*

(11) **1 333 175**
(51) *F03G 3/00* *F03G 7/04*
F03G 7/10

(11) **1 336 345**
(51) *A24B 15/30*

(11) **1 353 630**
(51) *A61K 8/87* *A61K 8/81*
A61K 8/73 *A61Q 1/00*
A61Q 1/10

(11) **1 370 947**
(51) *G06F 3/06*

(11) **1 386 472**
(51) *G06F 3/00* *B25J 9/00*
H04M 1/00

(11) **1 387 598**
(51) *H04W 36/24*

(11) **1 396 369**
(51) *B60K 6/365* *F16H 3/72*

(11) **1 397 249**
(51) *B32B 27/32* *G09F 3/04*
B32B 5/18 *B29C 55/12*
B29C 49/24 *C08K 5/00*
C09J 123/08 *C08L 23/08*
C08L 33/00

(11) **1 398 712**
(51) *G06F 17/22*

(11) **1 402 881**
(51) *A61K 8/81* *A61Q 5/12*
A61K 8/896

(11) **1 406 135**
(51) *G05B 13/02* *G05B 19/042*
B62D 57/02 *A63H 11/00*

(11) **1 408 554**
(51) *H01L 21/336* *H01L 21/28*
H01L 21/265 *H01L 21/321*
H01L 29/78 *H01L 29/739*
H01L 29/06

(11) **1 410 058**
(51) *G01S 15/89* *G01N 29/04*
G01N 29/38 *G01N 29/40*
G01N 29/48 *B23K 11/25*

(11) **1 420 743**
(51) *A61K 31/575* *A61K 47/26*

(11) **1 423 612**
(51) *F04D 1/12* *G01P 5/16*

(11) **1 431 464**
(51) *E02F 9/18* *C22B 7/00*
B03B 9/06 *B03C 1/12*
C04B 18/16

(11) **1 431 490**
(51) *E05D 7/082* *E05D 11/00*

(11) **1 434 175**
(51) *G07B 17/00*

(11) **1 438 809**
(51) *H04W 60/00* *H04L 29/06*

(11) **1 438 874**
(51) *H04R 25/00* *A61B 5/12*

(11) **1 439 496**
(51) *G07B 17/00*

(11) **1 441 636**
(51) *A61B 1/32* *A61B 17/34*

(11) **1 444 823**
(51) *G07D 7/00* *G07D 7/12*
H04N 1/32 *B42D 15/00*

(11) **1 450 891**
(51) *A61N 5/10*

(11) **1 452 065**
(51) *H04W 72/08* *H04L 1/00*

(11) **1 452 506**
(51) *C04B 35/486*

(11) **1 461 921**
(51) *H04H 20/88* *H04H 60/80*

(11) **1 462 930**
(51) *G06F 3/14* *G09G 5/34*
G01C 21/36

(11) **1 466 055**
(51) *E02D 27/01* *E02D 31/00*

(11) **1 466 416**
(51) *H04B 1/38* *H04M 1/725*

(11) **1 475 724**
(51) *G06F 17/30*

(11) **1 476 163**
(51) *A61K 31/00* *A61K 31/496*
A61K 31/497 *A61P 31/18*

(11) **1 476 169**
(51) *A61K 31/7064* *A61K 31/7068*
A61K 31/7076 *A61K 31/708*
A61K 45/06 *A61P 31/20*

(11) **1 478 155**
(51) *H04L 29/06* *H04M 3/523*

(11) **1 482 795**
(51) *A01N 43/04* *C07G 11/00*
C07H 15/00 *A61K 51/00*
A61K 49/04 *A61P 37/00*
A61P 37/04 *A61P 35/00*
A61P 31/00 *A61P 9/10*

(11) **1 493 083**
(51) *G06F 9/44* *G06F 15/80*
G06F 17/50

(11) **1 495 365**
(51) *G03F 7/00* *G03F 7/004*
G03F 7/09 *G03F 7/26*
H01L 21/027 *H01L 21/312*

(11) **1 499 989**
(51) *H04L 12/56*

(11) **1 500 296**
(51) *H04W 48/08*

(11) **1 503 681**
(51) *A61B 17/43* *C12N 5/08*

(11) **1 506 818**
(51) *B05B 11/00*

(11) **1 507 313**
(51) *H01Q 9/04* *H01Q 5/00*
H01Q 1/24

(11) **1 513 509**
(51) *A61K 31/00* *A61K 9/14*
A61K 9/16 *A61K 31/5685*
A61P 11/00

(11) **1 518 196**
(51) *G06F 17/30*

(11) **1 520 678**
(51) *B29C 45/33* *F21S 8/10*
B29C 33/44

(11) **1 521 633**
(51) *B01J 23/85* *B01J 23/00*
B01J 37/02

(11) **1 528 182**
(51) *E04F 21/08* *B28C 5/12*
B28C 5/14 *E04F 21/12*
B01F 15/00 *B01F 15/02*

(11) **1 530 814**
(51) *H01M 8/12* *H01M 4/86*
H01M 4/88 *H01M 4/90*

(11) **1 531 182**
(51) *C12P 7/64* *C12P 33/00*

(11) **1 534 545**
(51) *B60G 21/10* *A61G 5/04*

(11) **1 534 991**
(51) *F17C 13/04* *G05D 16/02*

(11) **1 538 600**
(51) *G09G 5/36* *G09G 3/36*
G11C 7/10 *G11C 8/16*
G11C 11/405

(11) **1 538 739**
(51) *H02P 9/06* *F16H 47/08*

(11) **1 540 664**
(51) *G21G 1/00* *H01J 35/16*

(11) **1 540 817**
(51) *H04L 23/02* *H04L 25/03*
H04B 1/707

(11) **1 541 627**
(51) *C08K 5/00* *C08L 21/00*

(11) **1 544 571**
(51) *G01N 33/14* *G01B 11/08*

(11) **1 550 720**
(51) *C07K 14/72*

(11) **1 551 402**
(51) *A61K 9/16* *A61K 47/14*
A61K 47/44 *A61K 31/485*

(11) **1 554 906**
(51) *H04W 48/20* *H04W 36/08*

(11) **1 558 148**
(51) *A61B 17/064*

(11) **1 565 430**
(51) *C07C 279/26* *C07C 323/20*
C07C 317/22

(11) **1 568 206**
(51) *G06K 9/36* *G06K 9/46*

(11) **1 568 458**
(51) *B29C 33/30* *B29C 45/26*

(11) **1 574 967**
(51) *G06F 17/28* *G06F 17/24*

(11) **1 575 435**
(51) *A61B 18/18* *A61F 9/007*

(11) **1 575 487**
(51) *C09D 101/02* *C08L 1/02*

(11) **1 575 964**
(51) *C07C 229/14* *C07C 229/20*
C07C 229/22 *C07D 333/16*
C07F 9/30 *C07F 9/38*
C07F 9/48 *A61K 31/16*
A61K 31/44 *A61K 31/165*
A61K 31/17 *A61K 31/18*
A61K 31/495 *C07D 413/04*
C07F 9/59 *C07F 9/6553*
C07F 9/6558 *A61P 37/06*

(11) **1 576 137**
(51) *A61K 38/17* *C07K 14/47*
C07K 16/18 *C12P 21/06*
C12N 9/00

(11) **1 581 527**
(51) *C07D 417/00* *C07D 401/00*
A61K 31/44 *C07D 235/18*
A61P 43/00 *A61P 7/04*
C07D 417/14 *C07D 417/04*
A61K 31/4439 *A61K 31/429*

(11) **1 585 011**
(51) *G06F 1/04* *G06F 1/32*

(11) **1 585 423**
(51) *A61N 1/30*

(11) **1 589 043**
(51) *C08F 210/02* *C08F 2/38*

(11) **1 594 515**
(51) *A61K 31/724* *A61K 31/70*
C08B 37/16 *A61K 47/48*

(11) **1 594 688**
(51) *B32B 5/04* *H01F 1/08*

(11) **1 594 872**
(51) *C07D 487/04* *C07D 519/00*
A61K 31/519 *A61P 3/04*
A61P 25/30

(11) **1 599 127**
(51) *G06F 19/00*

(11) **1 599 800**
(51) *G06F 9/50* *G06F 1/00*

(11) **1 607 459**
(51) *C09J 7/04* *D01F 1/04*
D01F 1/06 *B60R 16/02*

(11) **1 607 498**
(51) *C30B 25/14* *C30B 29/30*
C23C 16/455 *C23C 16/40*
C30B 25/02

(11) **1 609 425**
(51) *A61B 10/00* *G06F 19/00*

(11) **1 615 072**
(51) *G02F 1/1339* *G03F 7/027*

(11) **1 615 785**
(51) *B60C 23/04*

(11) **1 615 959**
(51) *A61K 9/14* *A61K 9/50*

(11) **1 616 324**
(51) *G11B 20/00* *G11B 20/10*
G11B 7/0045

(11) **1 620 014**
(51) *A61B 8/00* *A61B 8/08*

(11) **1 620 250**
(51) *B29C 65/74* *B26D 7/14*

(11) **1 621 027**
(51) *H04L 5/00* *H04L 7/00*
H04L 9/00

(11) **1 622 474**
(51) *A41D 13/012* *B32B 5/18*

(11) **1 622 506**
(51) *A61B 5/00* *B01L 3/14*

(11) **1 623 188**
(51) *G01D 5/14* *G01D 5/16*
G01B 7/14 *G01P 3/52*
G12B 21/04 *G12B 21/22*
B81B 3/00

(11) **1 627 524**
(51) ***H04N 5/77*** ***H04N 7/12***
H04N 7/015

(11) **1 631 237**
(51) ***C12N 15/60*** ***C12N 15/63***
A61K 48/00 ***C12N 9/88***
A61K 38/51

(11) **1 633 340**
(51) ***A61K 31/19*** ***A61K 31/34***
A61K 31/36 ***A61P 3/06***
A61P 3/10 ***A61P 9/10***
A61P 9/12

(11) **1 635 464**
(51) ***H03K 17/94*** ***G06F 3/042***

(11) **1 636 041**
(51) ***B41J 29/38*** ***B41J 2/21***

(11) **1 637 031**
(51) ***A01G 9/14*** ***A01G 9/24***

(11) **1 639 092**
(51) ***A61K 39/395*** ***C07K 16/28***
C07K 17/00

(11) **1 644 514**
(51) ***C12N 9/28*** ***C12N 15/56***
C12N 1/21 ***C12N 1/15***
C12N 5/10

(11) **1 647 843**
(51) ***G02B 5/20*** ***G02B 1/02***
C30B 5/00 ***C30B 7/10***
C30B 29/58 ***C30B 30/00***

(11) **1 648 920**
(51) ***C07K 14/00***

(11) **1 648 995**
(51) ***A01N 25/00***

(11) **1 650 840**
(51) ***H01S 3/067***

(11) **1 651 965**
(51) ***G06K 9/00*** ***G06K 9/62***
A61B 5/103 ***A61B 5/117***
G08B 21/02 ***G06T 7/20***

(11) **1 652 536**
(51) ***A61K 47/48*** ***A61K 33/06***
A61K 33/12 ***A61K 33/18***
A61P 31/02 ***A61P 7/04***
A61L 15/18 ***A61L 15/46***

(11) **1 653 312**
(51) ***G05D 7/06*** ***G01F 25/00***

(11) **1 653 450**
(51) ***G11B 5/11*** ***G11B 5/31***
G11B 5/127

(11) **1 654 864**
(51) ***H04N 5/77*** ***H04N 7/12***
H04N 7/015 ***H04N 7/24***

(11) **1 656 758**
(51) ***G06F 17/30***

(11) **1 656 776**
(51) ***H04W 84/02*** ***H04B 7/185***

(11) **1 657 954**
(51) ***H04R 3/00*** ***H03G 1/02***
H04B 10/28

(11) **1 657 962**
(51) ***H04S 3/00*** ***H04R 29/00***
H04S 7/00 ***H04R 3/12***

(11) **1 661 150**
(51) ***H01G 9/012*** ***H01G 9/052***
H01G 9/15

(11) **1 662 970**
(51) ***H05B 6/00***

(11) **1 666 637**
(51) ***C23C 26/00*** ***C09D 7/12***
C08J 7/04 ***C09D 123/08***

(11) **1 667 177**
(51) ***H01F 7/16*** ***F16K 31/06***
B22F 7/08 ***F02M 61/16***
F02M 63/00

(11) **1 667 890**
(51) ***B62D 25/02*** ***C08J 5/00***

(11) **1 670 024**
(51) ***H01J 17/16*** ***H01J 17/49***

(11) **1 670 349**
(51) ***A61B 17/32***

(11) **1 672 460**
(51) ***G06F 21/20***

(11) **1 677 288**
(51) ***G10L 21/02*** ***G10H 1/00***

(11) **1 678 334**
(51) ***H01F 21/00*** ***H01F 5/00***
H01F 7/00

(11) **1 679 337**
(51) ***C08J 5/04*** ***C09K 3/30***
C04B 38/00 ***C08J 9/00***
F16D 69/02

(11) **1 679 966**
(51) ***A01N 43/04*** ***A61K 31/70***
C07G 11/00 ***C07G 3/00***
C07H 15/00 ***C07H 17/00***
C07H 15/26

(11) **1 680 131**
(51) ***A61K 31/70*** ***C07H 17/00***
C07H 15/26

(11) **1 680 414**
(51) ***C07D 401/04*** ***C07H 15/26***
A61K 31/70

(11) **1 682 030**
(51) ***A61K 6/02*** ***A61C 5/00***
A61C 17/06 ***A61C 3/00***

(11) **1 684 695**
(51) ***G01R 27/08***

(11) **1 685 671**
(51) ***H04M 1/64*** ***H04M 3/42***
H04M 7/00 ***H04M 5/00***
G06F 17/27 ***G10L 15/00***

(11) **1 686 605**
(51) ***H01J 17/04*** ***H01J 9/02***
H01J 17/49

(11) **1 686 986**
(51) ***A61K 31/403*** ***C07D 209/82***
A61P 9/12 ***A61P 9/04***
A61P 9/10

(11) **1 689 227**
(51) ***A01N 27/00*** ***A01N 33/18***
A01N 37/18 ***A01N 43/66***
A01N 43/653 ***A01N 47/10***
A01N 47/36

(11) **1 689 283**
(51) ***G06K 9/00***

(11) **1 690 163**
(51) ***G06F 11/00***

(11) **1 692 267**
(51) ***A61K 35/26*** ***A61K 39/00***
C12N 5/06 ***C12N 5/08***

(11) **1 692 453**
(51) ***G01L 5/14***

(11) **1 696 823**
(51) ***A61F 2/28***

(11) **1 697 134**
(51) ***A61F 13/58*** ***A61F 13/60***

(11) **1 697 499**
(51) ***C12N 15/11*** ***C12Q 1/68***
C07H 21/04 ***A01N 43/04***
A61K 31/07

(11) **1 697 535**
(51) ***C12Q 1/68***

(11) **1 698 193**
(51) ***H04W 52/02***

(11) **1 698 507**
(51) ***B60K 6/20***

(11) **1 698 805**
(51) ***F16H 61/00*** ***B60W 30/18***
F16H 61/662

(11) **1 701 576**
(51) ***H04W 36/14***

(11) **1 701 747**
(51) ***A61L 2/20*** ***A61L 2/00***
A61L 2/26

(11) **1 705 464**
(51) ***G01F 15/06*** ***G01P 5/07***
G01F 15/075

(11) **1 706 479**
(51) ***G06F 7/00*** ***G06F 17/30***
G06F 15/173

(11) **1 706 825**
(51) ***H04L 5/00***

(11) **1 709 401**
(51) ***G01V 1/16*** ***G01V 3/16***
F42B 10/04

(11) **1 709 605**
(51) ***G08B 1/00*** ***H04Q 1/30***
H04L 29/08

(11) **1 717 277**
(51) ***C09B 67/22*** ***C09B 67/08***
G02B 5/22 ***C09B 47/06***

(11) **1 718 972**
(51) ***G01N 33/569*** ***G01N 33/53***
G01N 33/554 ***G01N 33/00***

(11) **1 724 648**
(51) ***G04C 9/02*** ***G04C 11/02***

G04C 3/14

(11) **1 725 559**
(51) *C07D 487/04*

(11) **1 729 772**
(51) *C07D 401/14* *A61K 31/445*
A61K 31/505 *A61K 31/535*
C07D 401/04 *C07D 413/14*
A61P 25/18

(11) **1 729 791**
(51) *A61K 38/17* *A01N 37/18*

(11) **1 730 591**
(51) *G03F 7/00* *B41D 7/00*
B41C 1/06 *B41F 9/00*
B41F 33/00 *H05C 1/04*
B05D 1/00 *B05D 3/00*
H01T 14/00 *H05H 1/48*

(11) **1 730 858**
(51) *H04B 7/26* *H04W 76/00*

(11) **1 732 605**
(51) *A61K 47/00* *A23L 1/00*
A23L 1/30

(11) **1 734 066**
(51) *C08G 85/00* *C08G 65/333*
C08G 83/00 *B01J 20/24*
C08B 37/00 *C08G 65/00*
C08G 65/32 *C08G 65/329*
C08L 5/16 *C08L 71/02*
C08L 101/00 *C08L 101/14*

(11) **1 734 456**
(51) *G06F 17/30* *G06N 3/00*
G01N 21/88

(11) **1 735 373**
(51) *C08J 9/12* *C08L 67/04*

(11) **1 737 944**
(51) *C12N 5/08* *C12N 5/02*

(11) **1 737 976**
(51) *C12Q 1/68* *C12Q 1/70*
C07H 21/02 *C07K 1/00*

(11) **1 738 366**
(51) *H04N 7/173*

(11) **1 740 173**
(51) *C07K 5/06* *A61K 31/403*
C07D 203/02 *C07D 409/12*
A61P 35/00

(11) **1 740 532**
(51) *A61K 31/47* *A61P 13/12*
C07C 251/86 *C07D 215/38*
A61K 31/165

(11) **1 741 208**
(51) *H04B 10/26* *G08B 1/08*

(11) **1 742 641**
(51) *A61K 31/395*

(11) **1 745 400**
(51) *G06F 19/00* *G05B 19/4093*

(11) **1 745 616**
(51) *H04W 76/04* *H04W 4/10*

(11) **1 746 850**
(51) *H04W 88/02* *H04B 1/40*

(11) **1 746 985**
(51) *A61K 31/425* *A61K 31/50*
A61K 31/495 *A61K 9/20*
A61K 9/00

(11) **1 748 712**
(51) *A47B 57/00*

(11) **1 748 920**
(51) *B62D 25/00* *B62D 33/023*
B60J 5/10 *E05F 1/08*
E05F 1/10 *E05D 7/12*

(11) **1 748 954**
(51) *C12N 9/20* *C12N 1/20*
C12N 15/00 *C07H 21/04*

(11) **1 749 849**
(51) *C08G 65/329* *B01J 20/24*
C08B 37/16 *C08G 65/30*
C08L 71/02 *C08G 83/00*
C08B 37/00 *C08G 65/00*
C08L 65/00 *C08L 101/00*
C08L 101/14

(11) **1 750 320**
(51) *H01M 8/02* *H01B 13/00*
B29C 35/00

(11) **1 750 569**
(51) *A61B 1/07* *A61B 5/00*

(11) **1 750 598**
(51) *A61N 2/06* *A61M 1/00*
A61M 37/00 *A61M 3/00*

(11) **1 750 757**
(51) *C12N 9/00* *C12N 9/24*
C12N 9/88 *C12N 9/96*

(11) **1 751 089**
(51) *A61K 31/445* *C07C 211/28*
C07D 405/10

(11) **1 751 312**
(51) *C12Q 1/68* *C12P 21/06*
C12N 15/00 *A01N 37/18*
C07K 1/00 *C07K 16/00*

(11) **1 753 871**
(51) *C07K 16/30* *A61P 13/00*

(11) **1 754 175**
(51) *G06F 7/00*

(11) **1 756 596**
(51) *G01N 27/22* *A61L 2/07*

(11) **1 756 723**
(51) *G06F 15/177*

(11) **1 756 768**
(51) *H04L 12/66*

(11) **1 756 994**
(51) *H04L 29/06*

(11) **1 758 022**
(51) *G06F 11/00*

(11) **1 758 578**
(51) *C07D 401/04* *C07D 401/14*
C07D 413/14 *A61K 31/41*
A61K 31/445 *A61K 31/66*
A61P 37/00

(11) **1 760 593**
(51) *G06F 11/14* *G06F 12/00*
G06F 13/00 *H04N 7/173*

(11) **1 761 443**
(51) *B65D 83/76* *B43K 5/18*

(11) **1 762 054**
(51) *G06F 15/173* *G06F 15/177*

(11) **1 763 364**
(51) *G01N 33/53* *C07K 1/00*
C07K 14/00

(11) **1 763 724**
(51) *G06F 9/38*

(11) **1 763 762**
(51) *G06F 15/173*

(11) **1 764 219**
(51) *B41F 35/00* *B08B 3/02*

(11) **1 764 221**
(51) *G06K 15/10* *B41J 2/01*
B41J 5/30 *G06F 3/12*
G06F 5/00 *H04N 1/405*
H04N 1/52

(11) **1 764 264**
(51) *B60Q 1/00* *B62D 1/04*

(11) **1 765 426**
(51) *A61K 47/00*

(11) **1 765 586**
(51) *A41D 13/00* *A43B 13/38*
B32B 3/00

(11) **1 766 438**
(51) *G01T 1/24*

(11) **1 766 757**
(51) *H02K 1/16*

(11) **1 768 122**
(51) *G11B 20/10* *G11B 27/00*
G11B 27/34 *H04N 5/85*
H04N 5/93 *G11B 27/10*

(11) **1 769 308**
(51) *G06F 1/16* *G06F 3/14*

(11) **1 769 375**
(51) *G06F 15/173*

(11) **1 771 207**
(51) *A61K 31/70* *A61K 38/00*
A61P 35/00 *A61P 35/02*
C07H 21/02 *C07H 21/04*
C07K 16/00 *C12N 5/00*
C12Q 1/68

(11) **1 771 579**
(51) *C07H 21/00*

(11) **1 773 189**
(51) *G06K 9/00*

(11) **1 774 425**
(51) *G06K 7/10*

(11) **1 774 431**
(51) *G06F 7/00* *G06K 19/00*

(11) **1 774 810**
(51) *H04W 84/00*

(11) **1 775 219**
(51) *B65B 5/10* *B65B 35/38*
B65B 43/56 *B65G 35/08*

(11) **1 775 726**
(51) *G11B 20/10* *G06F 12/00*

G06F 3/06 *G11B 20/12*
G11B 27/00 *H04N 5/91*
G11B 20/18

(11) **1 778 245**
(51) *A61K 31/33*

(11) **1 779 936**
(51) *B08B 9/00* *B08B 3/02*
B08B 3/12 *F01D 25/00*
F01D 5/00

(11) **1 780 778**
(51) *H01L 21/306*

(11) **1 781 283**
(51) *A61K 31/33* *A61K 31/55*

(11) **1 783 768**
(51) *G11B 20/14* *G11B 20/10*

(11) **1 784 555**
(51) *E21B 7/04* *E21B 15/02*
E21B 15/04

(11) **1 784 754**
(51) *G06F 19/00* *C12Q 1/68*
G01N 33/487

(11) **1 784 996**
(51) *H01Q 1/32*

(11) **1 785 213**
(51) *B23K 20/10* *B06B 3/00*
H01L 21/60

(11) **1 786 340**
(51) *H04L 12/56*

(11) **1 787 457**
(51) *H04Q 11/00*

(11) **1 787 714**
(51) *C09C 1/30* *C09C 1/36*
C09C 3/12

(11) **1 789 742**
(51) *F26B 5/08*

(11) **1 790 311**
(51) *A61C 13/00* *A61C 13/275*
A61C 13/08 *A61C 8/00*

(11) **1 791 691**
(51) *B32B 5/16* *B05D 7/00*
E21B 33/13 *C09K 17/00*

(11) **1 791 780**
(51) *A01K 13/00*

(11) **1 791 972**
(51) *G01N 33/00* *C12Q 1/48*
C12P 21/06

(11) **1 792 751**
(51) *B60C 9/02* *B60C 9/18*
B60C 9/26 *B29D 30/16*

(11) **1 794 902**
(51) *H04L 29/08*

(11) **1 796 316**
(51) *H04L 27/26*

(11) **1 796 693**
(51) *A61K 38/43* *A61K 35/12*

(11) **1 797 520**
(51) *G06K 1/00* *H04N 7/26*
H04N 7/30

(11) **1 797 705**
(51) *G06F 17/20* *G06F 17/27*
G06F 17/28 *G10L 21/00*

(11) **1 798 802**
(51) *H01M 10/40* *C12P 19/04*
H01B 1/06 *H01M 4/58*

(11) **1 802 492**
(51) *B60R 21/16* *B60R 21/30*
B60R 21/26

(11) **1 802 646**
(51) *C12P 21/06* *C12P 21/04*
C12N 5/00

(11) **1 804 682**
(51) *A61B 17/08* *A61B 17/04*

(11) **1 805 467**
(51) *F26B 19/00*

(11) **1 805 486**
(51) *G01C 21/00*

(11) **1 805 547**
(51) *G02F 1/03*

(11) **1 805 632**
(51) *G06F 3/06* *H04L 29/08*

(11) **1 806 283**
(51) *B63H 20/00* *B63H 21/17*

(11) **1 806 779**
(51) *H01L 21/338* *H01L 29/812*
H01L 29/10

(11) **1 809 094**
(51) *C12N 15/00* *C12N 15/82*
C12N 5/04 *C12N 5/10*
C12N 9/00 *C12N 9/02*
C12N 9/04 *C12N 9/08*
C12N 9/10 *C12N 9/24*
C12N 9/32 *C12N 9/42*
C12N 9/86 *C12N 9/88*

(11) **1 809 310**
(51) *C08G 63/02* *C08G 18/80*
A61K 9/16 *A61K 9/70*

(11) **1 809 756**
(51) *C12N 1/16*

(11) **1 810 391**
(51) *H02K 21/12* *H01K 1/12*
H02K 1/22 *H02K 5/16*

(11) **1 812 049**
(51) *A61K 38/00* *C07K 14/00*

(11) **1 812 334**
(51) *A01K 13/00*

(11) **1 812 864**
(51) *A61K 9/14* *A61K 48/00*
G01N 33/53

(11) **1 814 713**
(51) *D01F 9/12*

(11) **1 815 330**
(51) *G06F 17/50*

(11) **1 816 077**
(51) *B65C 9/26* *B65C 1/02*
A61J 3/00

(11) **1 819 325**
(51) *A61M 5/19*

(11) **1 820 090**
(51) *H04N 7/12*

(11) **1 820 120**
(51) *H04W 84/00*

(11) **1 824 549**
(51) *A61M 5/00*

(11) **1 824 672**
(51) *E04C 2/52*

(11) **1 824 725**
(51) *G06F 9/50*

(11) **1 825 399**
(51) *G06F 17/00* *H04B 1/20*
G06Q 30/00

(11) **1 830 130**
(51) *F24B 5/02* *F24B 1/189*

(11) **1 830 624**
(51) *A01B 69/00* *A01D 43/00*
A01D 34/68 *A01D 45/00*
A01D 46/00 *G06F 19/00*

(11) **1 830 628**
(51) *A01K 1/00* *A01K 1/02*
A01K 31/06 *A01K 39/04*
A01K 15/04 *A01K 5/02*
A01K 31/07 *A01K 39/012*
A01K 5/00 *A01K 1/01*
A01K 39/01 *A01K 1/03*
A01K 39/02 *A01K 7/00*

(11) **1 830 876**
(51) *A61K 31/4745* *A61K 39/00*
A61P 35/04

(11) **1 831 639**
(51) *G01B 11/02* *G01B 11/24*

(11) **1 832 048**
(51) *H04B 7/26* *H04B 15/00*
H04W 84/00

(11) **1 832 127**
(51) *H04B 7/005*

(11) **1 833 545**
(51) *G07F 17/32*

(11) **1 834 545**
(51) *A47B 47/00*

(11) **1 835 775**
(51) *H04W 24/00*

(11) **1 836 548**
(51) *G06F 3/048*

(11) **1 836 736**
(51) *H01L 21/00* *H01L 31/00*

(11) **1 838 087**
(51) *H04N 5/225* *H04N 5/232*
G03B 17/04

(11) **1 838 566**
(51) *B62D 5/04*

(11) **1 839 356**
(51) *F17C 13/02* *F17C 11/00*
B67D 5/24 *G06F 17/50*
H01M 8/04 *G07F 15/00*

G07G 1/14

(11) **1 839 411**
(51) *H04L 12/28* *H04L 12/56*

(11) **1 840 411**
(51) *F16H 55/36* *F16H 55/48*

(11) **1 841 148**
(51) *H04L 12/56* *H04W 72/10*

(11) **1 841 360**
(51) *A61M 5/168*

(11) **1 841 879**
(51) *C12Q 1/68* *C12P 19/34*

(11) **1 842 865**
(51) *C08G 18/32* *C08G 18/48*
C08G 18/50 *C08G 18/66*
C08G 18/76 *C09D 175/08*
B32B 17/04 *B32B 27/08*
B32B 27/36 *B32B 27/40*
C23C 28/00

(11) **1 843 805**
(51) *A61M 5/32*

(11) **1 844 326**
(51) *G01N 29/24* *G01N 29/44*

(11) **1 844 565**
(51) *H04J 14/00* *G06F 15/173*
H04B 10/20

(11) **1 845 415**
(51) *G03F 7/09* *G03F 7/004*
G03F 7/095

(11) **1 845 574**
(51) *H01M 8/04* *H01M 8/00*
H01M 8/10 *H01M 10/48*

(11) **1 845 575**
(51) *H01M 8/04* *H01M 8/00*
H01M 8/10 *H01M 10/48*

(11) **1 846 077**
(51) *A61M 29/00*

(11) **1 846 836**
(51) *G06F 9/26*

(11) **1 846 840**
(51) *G06F 17/00*

(11) **1 847 914**
(51) *G06F 3/041* *G06F 3/048*

(11) **1 848 332**
(51) *G09B 23/28*

(11) **1 848 514**
(51) *A63C 5/16*

(11) **1 848 766**
(51) *C09D 5/00* *C09D 5/23*

(11) **1 849 099**
(51) *G06F 7/00*

(11) **1 849 508**
(51) *A63H 18/14* *A63H 13/20*
A63H 17/14 *A63H 29/22*
A63H 18/16

(11) **1 850 799**
(51) *A61F 5/04*

(11) **1 850 829**
(51) *A01N 31/08* *A61K 31/05*

(11) **1 851 682**
(51) *H04N 5/14*

(11) **1 851 960**
(51) *H04N 5/445* *G06F 3/00*
G06F 13/00

(11) **1 851 961**
(51) *H04N 5/445* *G06F 3/00*
G06F 13/00

(11) **1 853 664**
(51) *C08F 2/46* *C08F 2/50*

(11) **1 854 195**
(51) *H02J 7/00*

(11) **1 854 264**
(51) *H04L 12/66*

(11) **1 854 281**
(51) *H01L 41/06* *H01L 41/12*
H02N 2/00

(11) **1 854 283**
(51) *H04L 7/00*

(11) **1 854 485**
(51) *A61K 45/00* *A61K 31/7088*
A61K 39/395 *A61K 48/00*
A61P 35/00 *A61P 43/00*
C12N 9/00 *C12N 15/09*
C12Q 1/02 *C12Q 1/68*
G01N 33/15

(11) **1 854 610**
(51) *B29C 44/12* *B29C 44/58*

(11) **1 854 722**
(51) *B65B 5/10* *B65G 35/08*
B65B 43/56 *B65B 65/02*

(11) **1 855 586**
(51) *G01J 3/00* *G01J 3/28*
G01J 3/42 *G01J 3/427*
G01N 33/48 *A61B 5/00*

(11) **1 856 047**
(51) *C07C 7/167* *C07C 5/08*

(11) **1 856 743**
(51) *H01L 29/78* *H01L 29/10*
H01L 21/336

(11) **1 856 850**
(51) *H04W 28/04*

(11) **1 858 312**
(51) *H05K 5/06* *G01D 11/24*
B60T 8/171 *G01K 7/16*
G01P 1/02

(11) **1 858 458**
(51) *F16K 15/03* *B81B 5/00*

(11) **1 858 788**
(51) *B65H 1/00* *B65H 1/06*
B65H 3/04 *B65H 5/22*
B65G 49/00 *B65G 15/00*
B65G 15/10 *B65G 43/00*

(11) **1 858 961**
(51) *C08J 11/04* *C08J 11/14*

(11) **1 859 565**
(51) *H04N 7/16*

(11) **1 863 424**
(51) *A47F 5/00* *A47F 7/00*
F16M 11/00 *F16M 13/00*

(11) **1 863 906**
(51) *C12N 7/02* *C12Q 1/04*
A61K 31/436 *A61K 39/275*
A61K 35/76 *A61P 35/00*

(11) **1 864 505**
(51) *H04N 7/18*

(11) **1 864 758**
(51) *B25B 21/00* *B25B 23/00*
B23B 49/00 *B25F 5/00*

(11) **1 865 870**
(51) *A61B 18/04* *A61B 18/18*
A61M 29/00

(11) **1 866 042**
(51) *A63F 9/24* *G07F 17/32*

(11) **1 866 752**
(51) *G06F 3/00*

(11) **1 866 926**
(51) *G06F 13/40*

(11) **1 868 325**
(51) *H04W 28/06*

(11) **1 868 530**
(51) *A61F 2/06* *A61M 29/00*

(11) **1 868 611**
(51) *C07D 487/04* *A61K 31/519*
A61P 19/00 *A61P 19/02*
A61P 29/00

(11) **1 868 703**
(51) *B01D 51/00*

(11) **1 868 754**
(51) *A61M 25/00*

(11) **1 868 953**
(51) *B24B 1/00* *C09K 13/00*

(11) **1 869 424**
(51) *A61B 18/18*

(11) **1 869 465**
(51) *G01N 33/53* *C12M 1/34*
C12M 3/00 *G01N 33/68*

(11) **1 869 479**
(51) *G01R 31/02* *G01R 31/26*

(11) **1 869 576**
(51) *G06F 7/00*

(11) **1 869 661**
(51) *H01R 9/22*

(11) **1 871 368**
(51) *A61K 31/44* *A01N 43/40*

(11) **1 871 370**
(51) *A01N 31/14* *A61K 31/075*

(11) **1 872 273**
(51) *G06F 12/00*

(11) **1 872 481**
(51) *B32B 3/20*

(11) **1 872 499**
(51) *G06F 9/46*

(11) **1 872 582**
(51) *H04N 7/173*

(11) **1 874 265**
(51) *A61K 38/00*

(11) **1 874 340**
(51) *A61K 31/366* *A61K 38/39*
A61K 31/7024 *A61P 17/16*
A61K 33/32 *A61Q 19/08*

(11) **1 874 485**
(51) *B05C 11/10*

(11) **1 874 617**
(51) *B62D 61/06* *B62K 5/02*
B62K 15/00

(11) **1 874 627**
(51) *B64G 1/00* *B64G 1/52*
B64G 1/64

(11) **1 874 717**
(51) *C07C 29/74* *C07C 33/02*
C07C 41/36 *C07C 33/025*
C07C 33/03 *C07C 33/035*
C07C 43/15 *C07C 43/16*
B01D 15/02

(11) **1 876 275**
(51) *B29C 55/18* *B32B 37/14*
D04H 1/70 *D04H 1/42*
D04H 1/54 *A61F 13/15*

(11) **1 876 277**
(51) *D04H 13/00* *B32B 5/26*
B32B 5/04 *A61F 13/15*
B32B 25/10

(11) **1 877 719**
(51) *F42B 30/00* *F41C 9/00*
F41B 15/04

(11) **1 878 298**
(51) *H04W 64/00*

(11) **1 878 431**
(51) *A61K 31/708* *A61K 31/7084*
A61K 31/4425 *A61K 9/00*
A61P 9/04 *A61P 9/10*
A61P 9/12 *A61P 43/00*
A61K 45/06

(11) **1 879 633**
(51) *A61M 5/315*

(11) **1 881 640**
(51) *H04L 1/08* *H04L 1/18*
H04L 12/00

(11) **1 881 939**
(51) *C03B 33/02* *B26F 3/00*

(11) **1 882 209**
(51) *G02B 27/28* *G02F 1/1335*

(11) **1 883 194**
(51) *A63F 13/02*

(11) **1 885 382**
(51) *C12N 5/00*

(11) **1 885 914**
(51) *C25B 9/18* *C25B 3/00*

(11) **1 886 031**
(51) *F16B 35/00*

(11) **1 886 153**
(51) *G05F 1/00* *G01R 19/00*

(11) **1 888 974**
(51) *F24F 11/00* *G06F 9/445*

(11) **1 889 000**
(51) *G01B 11/14*

(11) **1 889 063**
(51) *G01N 33/68* *C12N 5/06*
G01N 33/94

(11) **1 889 936**
(51) *C22C 38/18* *C22F 1/05*
F16F 1/02 *F16J 3/04*
C21D 9/46 *C22C 38/50*
C22C 38/00 *C22C 38/02*
C22C 38/04 *C22C 38/42*
C22C 38/44 *C22C 38/48*

(11) **1 893 307**
(51) *A62C 35/00* *A62C 2/00*

(11) **1 894 431**
(51) *G08C 17/00* *H01Q 11/12*
H04B 1/16

(11) **1 895 887**
(51) *A61B 1/04*

(11) **1 896 084**
(51) *C12Q 1/68* *C12P 19/34*
C12N 15/63 *C12N 15/88*
C07H 21/02 *C07H 21/04*
A01N 43/04

(11) **1 896 988**
(51) *H04B 1/00*

(11) **1 897 362**
(51) *F41A 23/00* *F41G 5/14*
G03B 17/00

(11) **1 898 195**
(51) *G01K 7/04* *B29C 45/78*

(11) **1 899 695**
(51) *G01J 1/46* *G01J 1/18*
G01R 31/24 *H05B 41/36*

(11) **1 899 891**
(51) *G06K 7/01*

(11) **1 900 259**
(51) *G01J 1/46* *G01J 1/18*
G01R 31/24 *H05B 41/36*

(11) **1 900 896**
(51) *E05F 1/12* *E05D 11/04*
E05D 5/14

(11) **1 901 770**
(51) *C07K 14/65* *A61K 38/00*
A61K 38/30

(11) **1 902 316**
(51) *A61K 31/585* *A61P 9/12*

(11) **1 902 355**
(51) *G06F 17/30*

(11) **1 903 552**
(51) *G09G 3/32* *G11C 19/18*

(11) **1 903 874**
(51) *C12N 15/864* *A61K 38/44*
A61K 48/00

(11) **1 905 714**
(51) *B65H 18/20* *B65H 26/02*

(11) **1 906 693**
(51) *H04L 12/56*

(11) **1 906 951**
(51) *A61K 31/34* *A61K 31/44*
A01N 33/02 *A61P 1/10*

(11) **1 906 982**
(51) *A61K 36/61* *A01N 65/00*

(11) **1 907 133**
(51) *H02N 1/00* *H04R 19/00*
H04R 31/00 *B81B 3/00*

(11) **1 907 924**
(51) *B42B 9/02* *B42D 9/04*
B65H 5/30

(11) **1 908 197**
(51) *H04H 20/36*

(11) **1 909 222**
(51) *G06Q 10/00* *G06Q 50/00*
G05B 19/418 *H04L 29/06*
H04L 29/08

(11) **1 909 815**
(51) *C07K 7/00* *C07K 14/00*
C12N 15/00 *A61K 38/00*
A61K 38/06

(11) **1 911 801**
(51) *C08K 5/54* *C09D 183/04*
D21H 19/62

(11) **1 912 706**
(51) *C07D 209/14* *C07D 401/14*
C07D 403/06 *C07D 417/06*
C07D 417/14 *A61K 31/405*
A61K 31/427 *A61P 3/10*

(11) **1 913 062**
(51) *C09J 133/08*

(11) **1 913 389**
(51) *G01N 33/53* *C12N 9/12*

(11) **1 913 472**
(51) *G06F 9/45*

(11) **1 914 271**
(51) *C08K 5/54* *C08L 83/04*
C08K 3/08

(11) **1 914 319**
(51) *C12Q 1/68* *C07H 21/04*
C12N 15/63

(11) **1 915 390**
(51) *C12N 15/62*

(11) **1 916 648**
(51) *H05K 7/20* *G09F 9/33*
H05K 1/02 *F21V 29/00*
H01L 33/00

(11) **1 917 078**
(51) *A63F 13/06*

(11) **1 917 189**
(51) *B64C 39/06*

(11) **1 918 143**
(51) *B60J 7/06*

(11) **1 920 048**
(51) *A61K 31/505*

(11) **1 921 276**
(51) *F01D 25/18* *F02C 7/06*
F02C 7/28 *F01D 25/12*

(11) **1 921 885**
(51) *H04W 4/00*

(11) **1 922 325**
(51) *C07F 9/09* *G01N 27/00*
G01N 33/483 *G01N 37/00*
G01N 33/68

(11) **1 922 422**
(51) *C22B 11/00* *C22B 3/42*
C22B 3/10 *B01J 41/04*

(11) **1 922 491**
(51) *F16B 5/00* *F16B 5/04*
F16B 13/06 *F16B 19/10*
F16B 13/12 *F16B 21/16*

(11) **1 923 488**
(51) *H05K 3/18* *H05K 3/46*
H05K 1/09 *C25D 5/18*
C23C 18/34

(11) **1 923 489**
(51) *H05K 3/18* *H05K 3/46*
H05K 1/09 *C25D 5/18*
C23C 18/34

(11) **1 924 968**
(51) *G06K 9/00*

(11) **1 926 348**
(51) *H05B 6/00* *H01J 25/50*
H01J 23/10

(11) **1 926 966**
(51) *A61B 5/103*

(11) **1 927 084**
(51) *G06T 9/40* *H04N 7/26*

(11) **1 927 107**
(51) *G11B 20/18*

(11) **1 927 884**
(51) *G02F 1/03* *G02F 1/29*

(11) **1 928 508**
(51) *A61K 51/04* *A61K 47/48*
A61P 35/00 *C07D 495/04*
C07D 417/14

(11) **1 928 920**
(51) *B65D 39/00* *A61K 31/275*
C09J 133/14

(11) **1 929 043**
(51) *C12Q 1/68* *C07H 21/02*
A61K 39/395

(11) **1 931 255**
(51) *A61B 5/05* *A61B 5/00*

(11) **1 932 127**
(51) *G05B 19/02*

(11) **1 933 618**
(51) *C12N 5/00* *C12N 5/06*

(11) **1 934 874**
(51) *H04J 3/14*

(11) **1 935 055**
(51) *H01Q 1/24* *H01Q 7/00*

(11) **1 937 087**
(51) *A23L 1/217*

(11) **1 937 402**
(51) *B01J 20/02* *B01J 20/06*
B01J 20/08 *C10G 25/05*
C10G 45/02 *C10G 45/04*

(11) **1 937 414**
(51) *A61K 9/20*

(11) **1 937 766**
(51) *C08L 77/00* *C08G 69/08*
C08K 5/32 *C08K 5/13*
C08K 5/435

(11) **1 938 008**
(51) *B05B 15/00* *A01G 27/00*
B65H 75/00

(11) **1 940 373**
(51) *A61K 31/045* *A61K 31/047*
A61K 31/075 *A61P 25/28*

(11) **1 940 423**
(51) *C12N 5/08*

(11) **1 940 454**
(51) *A01H 5/00* *A61K 31/70*
A61K 31/74 *A61K 38/16*
A61K 39/395 *C12N 15/12*

(11) **1 940 486**
(51) *G06F 15/16*

(11) **1 942 919**
(51) *A23L 1/28* *A01N 65/00*

(11) **1 944 267**
(51) *B82B 1/00* *B82B 3/00*
F16B 5/07 *A44B 18/00*
B32B 3/00 *B81B 3/00*
F16B 2/00 *F16B 47/00*
B81C 1/00

(11) **1 944 915**
(51) *H04W 48/16*

(11) **1 945 130**
(51) *A61B 17/10*

(11) **1 945 297**
(51) *A61N 1/375* *H01G 4/35*
H01G 4/40 *H03H 1/00*

(11) **1 945 303**
(51) *A61B 18/18*

(11) **1 946 500**
(51) *H04W 24/10*

(11) **1 947 954**
(51) *A23B 7/02*

(11) **1 948 016**
(51) *G01V 3/00*

(11) **1 948 218**
(51) *A61K 38/00* *A61K 38/16*
A61K 35/00

(11) **1 948 248**
(51) *A61B 5/05*

(11) **1 948 287**
(51) *A61H 23/02* *A61H 23/04*
A61B 5/05

(11) **1 948 415**
(51) *B65C 3/16* *B29C 67/00*

(11) **1 948 673**
(51) *C07H 1/00* *C07H 5/00*

(11) **1 949 116**
(51) *H04B 17/00*

(11) **1 949 243**
(51) *H04N 1/00* *G06F 3/12*

(11) **1 949 368**
(51) *G10L 19/00* *G10L 19/14*
H04S 1/00 *H04S 3/00*

(11) **1 950 051**
(51) *B41M 5/00* *B41M 5/50*
B41M 7/00

(11) **1 951 251**
(51) *C07D 471/10* *C07D 487/10*
A61K 31/4188 *A61K 31/438*
A61P 9/08

(11) **1 951 254**
(51) *C07D 409/12* *A61K 31/517*
A61P 9/00 *A61P 9/04*
A61P 9/10

(11) **1 951 274**
(51) *A61K 35/76* *A61K 31/475*
A61K 31/337 *A61P 35/00*

(11) **1 951 360**
(51) *A61M 5/178*

(11) **1 951 572**
(51) *B64B 1/62*

(11) **1 951 790**
(51) *C08F 2/50*

(11) **1 952 113**
(51) *G10L 19/00* *G10L 19/14*
H04S 1/00 *H04S 3/00*

(11) **1 952 290**
(51) *G11C 29/00*

(11) **1 952 301**
(51) *G06F 7/04*

(11) **1 952 329**
(51) *G06K 9/00*

(11) **1 954 414**
(51) *B08B 9/08* *A47L 15/39*

(11) **1 955 179**
(51) *G06F 13/00*

(11) **1 955 236**
(51) *H04L 9/00*

(11) **1 955 669**
(51) *A61B 19/02* *B65D 33/18*

(11) **1 957 265**
(51) *A23B 7/148* *B65D 85/00*

(11) **1 958 399**
(51) *H04L 12/56* *H04L 29/12*

(11) **1 959 363**
(51) *G06F 17/30* *H04N 1/00*
H04N 1/23 *G06F 3/048*

(11) **1 959 844**
(51) *A61B 1/32*

(11) **1 959 997**
(51) *A61K 39/395* *G01N 33/564*

(11) **1 961 064**
(51) *H01M 8/10*

(11) **1 961 209**
(51) *H04B 1/18*

(11) **1 962 697**
(51) *B65D 1/40*

(11) **1 962 973**
(51) *A63B 22/08*

(11) **1 963 719**
(51) *F16H 61/30*

(11) **1 963 854**
(51) *G01N 33/53*

(11) **1 965 811**
(51) *A61F 2/01* *A61F 2/02*
A61F 2/04 *C07K 14/435*

(11) **1 966 598**
(51) *G01N 24/10* *G01R 33/345*
G01R 33/60 *H01P 7/06*

(11) **1 966 918**
(51) *H04B 7/212*

(11) **1 968 510**
(51) *A61F 2/00*

(11) **1 969 036**
(51) *C08C 1/04* *C08C 2/02*
C08C 4/00 *C08G 83/00*
C08K 3/04

(11) **1 969 941**
(51) *A21B 3/04* *A21D 15/02*
A21D 15/06

(11) **1 970 382**
(51) *C07K 14/475* *C07K 14/48*
C07K 14/49 *C07K 14/50*
C07K 14/51 *C12N 15/10*
C12N 15/12 *C12N 15/70*
A61K 38/19 *A61L 27/24*
A61P 17/02

(11) **1 970 814**
(51) *G06F 13/00* *A63F 13/00*
A63F 13/12 *H04L 12/18*
H04L 12/58 *H04L 29/08*

(11) **1 971 255**
(51) *A61B 6/00*

(11) **1 971 260**
(51) *G08B 1/00*

(11) **1 971 278**
(51) *A61B 17/50*

(11) **1 973 593**
(51) *A61J 7/00*

(11) **1 973 810**
(51) *G11B 33/04* *E05B 73/00*

(11) **1 974 161**
(51) *F16L 9/22* *F16L 59/14*
F24F 13/02

(11) **1 974 424**
(51) *H01S 3/04* *H01S 3/091*

(11) **1 974 914**
(51) *B41C 1/10* *B41N 1/08*
G03F 7/09

(11) **1 975 867**
(51) *G06Q 30/00* *G06F 17/30*

(11) **1 977 192**
(51) *G01C 21/00*

(11) **1 977 234**
(51) *G01N 33/00* *G01N 33/566*
G01N 33/567 *G01N 33/564*

(11) **1 977 342**
(51) *G06F 17/27* *G06F 17/00*
G06F 9/45

(11) **1 977 347**
(51) *G06F 15/173*

(11) **1 977 368**
(51) *A61B 6/03*

(11) **1 977 369**
(51) *G06K 9/36*

(11) **1 977 393**
(51) *G06K 9/40*

(11) **1 977 948**
(51) *B61C 3/00*

(11) **1 979 497**
(51) *C22B 7/00* *C22B 21/06*

(11) **1 979 835**
(51) *G06F 7/00*

(11) **1 980 951**
(51) *G06F 13/00* *A63F 13/12*
H04L 12/18 *H04L 12/58*
H04L 29/08

(11) **1 981 417**
(51) *A61B 17/70*

(11) **1 981 527**
(51) *C07K 16/00*

(11) **1 981 708**
(51) *B32B 27/04* *B32B 3/26*

(11) **1 981 968**
(51) *C12N 5/08* *C07K 16/28*
G01N 33/50 *G01N 33/53*
C12Q 1/68 *C12Q 1/02*

(11) **1 981 970**
(51) *C12N 5/00*

(11) **1 982 549**
(51) *G06F 3/00* *G06F 15/16*

(11) **1 983 909**
(51) *A61B 18/18* *A61B 17/24*

(11) **1 986 049**
(51) *G03B 35/24* *G09F 19/14*
A45D 44/00

(11) **1 986 569**
(51) *A61M 31/00*

(11) **1 986 649**
(51) *C07D 215/16*

(11) **1 988 369**
(51) *G01D 7/08* *G01D 13/24*

(11) **1 990 936**
(51) *H04B 10/10*

(11) **1 991 250**
(51) *A61K 38/00*

(11) **1 991 270**
(51) *A61K 31/7048* *A61K 31/57*

(11) **1 993 588**
(51) *A61K 31/74*

(11) **1 993 592**
(51) *C07K 1/00* *C07K 14/00*

(11) **1 993 979**
(51) *C07C 1/26* *C07C 1/30*

(11) **1 994 503**
(51) *G01B 11/25* *G02B 27/10*

(11) **1 995 249**
(51) *C07D 491/22* *A61K 31/4745*
A61P 35/00

(11) **1 996 290**
(51) *A61F 2/00*

(11) **1 996 609**
(51) *A61K 38/15* *C07K 11/02*
C12N 5/02 *C07C 29/00*

(11) **1 996 804**
(51) *F01P 5/10* *F01P 7/02*

(11) **1 997 068**
(51) *G06K 9/00*

(11) **1 997 076**
(51) *G06T 9/00* *G06K 9/36*
G06K 9/40 *H04N 5/225*
A61K 49/00 *A61B 1/06*

(11) **1 997 077**
(51) *G06K 9/00*

(11) **1 997 184**
(51) *H01P 5/12*

(11) **1 997 976**
(51) *E04C 3/09* *F16B 12/00*
E04C 3/07

(11) **1 998 649**
(51) *A47C 1/038*

(11) **1 998 700**
(51) *A61N 5/06*

(11) **1 999 558**
(51) *C12Q 1/68* *C07H 21/04*

(11) **1 999 670**
(51) *G01D 18/00*

(11) **2 001 277**
(51) *C12Q 1/68*

(11) **2 001 299**
(51) *A01N 43/56* *A01P 3/00*
A01N 47/24 *A01N 43/653*
A01N 43/50 *A01N 35/04*
A01N 43/40 *A01N 3/00*

(11) **2 001 338**
(51) *A47C 1/024*

(11) **2 001 477**
(51) ***A61K 31/337***

(11) **2 001 498**
(51) ***A01N 43/00***

(11) **2 001 525**
(51) ***A61L 15/22*** ***A61L 31/04***

(11) **2 002 037**
(51) ***C12Q 1/68*** ***C40B 50/00***

(11) **2 002 869**
(51) ***A63C 5/00*** ***A63C 5/048***
A63C 5/03

(11) **2 003 343**
(51) ***F04D 29/02*** ***F04D 29/42***
B29C 45/14

(11) **2 004 089**
(51) ***A61F 2/00*** ***A61F 5/00***
A61M 25/00

(11) **2 004 269**
(51) ***A61M 29/00***

(11) **2 004 397**
(51) ***B32B 9/00*** ***B32B 19/00***

(11) **2 005 376**
(51) ***F04D 29/04***

(11) **2 007 345**
(51) ***A61K 8/22***

(11) **2 008 092**
(51) ***G01N 33/20*** ***G01N 33/00***

(11) **2 008 103**
(51) ***G01N 33/53*** ***G01N 33/543***
G01N 33/569 ***G01N 33/58***

(11) **2 008 340**
(51) ***H01Q 1/38*** ***H01Q 1/24***
H01Q 9/40 ***H01Q 9/42***

(11) **2 008 920**
(51) ***B62D 55/205*** ***B62D 55/21***

(11) **2 010 298**
(51) ***A63B 24/00*** ***A63B 15/02***

(11) **2 010 569**
(51) ***A61K 39/395***

(11) **2 011 108**
(51) ***G06F 9/44*** ***G09G 5/00***
G06F 3/00 ***G06F 3/048***

(11) **2 011 724**
(51) ***B62D 55/205*** ***B62D 55/21***
B62D 55/26

(11) **2 012 958**
(51) ***B23C 1/00***

(11) **2 013 073**
(51) ***B62D 35/00*** ***B60Q 1/00***

(11) **2 013 407**
(51) ***B32B 41/00***

(11) **2 013 730**
(51) ***C12N 5/06***

(11) **2 013 744**
(51) ***G06F 13/00***

(11) **2 013 814**
(51) ***G06F 19/00***

(11) **2 013 947**
(51) ***H04L 12/10*** ***H01R 24/04***

(11) **2 014 018**
(51) ***H04L 12/66***

(11) **2 014 057**
(51) ***H04W 12/10***

(11) **2 014 772**
(51) ***C12Q 1/00*** ***G01N 33/53***
C07K 1/00 ***C07K 14/00***
C07K 17/00 ***C07H 21/02***
C07H 21/04 ***C07K 14/47***
C12Q 1/68 ***G01N 33/574***

(11) **2 015 363**
(51) ***H01L 29/78*** ***H01L 21/20***
H01L 21/336 ***H01L 21/18***

(11) **2 015 755**
(51) ***A61K 9/48***

(11) **2 016 587**
(51) ***G11B 27/11***

(11) **2 016 778**
(51) ***A61M 35/00***

(11) **2 016 786**
(51) ***H04W 84/00***

(11) **2 017 830**
(51) ***G10L 21/02*** ***G10L 19/02***
H03M 7/30

(11) **2 018 642**
(51) ***G11C 11/00*** ***C23C 16/30***

(11) **2 020 103**
(51) ***G01R 21/00***

(11) **2 020 796**
(51) ***H04L 29/08***

(11) **2 021 029**
(51) ***A61K 39/00*** ***C07K 16/00***

(11) **2 021 767**
(51) ***G01L 7/00*** ***B01D 53/22***

(11) **2 021 774**
(51) ***G01N 21/64*** ***G01N 21/47***
A61B 5/00

(11) **2 022 202**
(51) ***H04L 12/54*** ***G06F 15/16***

(11) **2 022 494**
(51) ***A61K 31/198*** ***A61P 1/10***
A61K 9/00

(11) **2 022 626**
(51) ***B32B 15/00*** ***B32B 15/08***
H01L 51/00

(11) **2 022 795**
(51) ***C07F 7/18*** ***C08K 3/36***
B60C 1/00 ***C08K 5/548***
C08L 21/00

(11) **2 022 815**
(51) ***B29C 41/12*** ***C08J 5/18***
C08G 73/10

(11) **2 023 538**
(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 12/56***

(11) **2 024 863**
(51) ***G06Q 90/00***

(11) **2 025 935**
(51) ***F04B 27/08*** ***F04B 39/00***
F16J 9/26

(11) **2 027 601**
(51) ***H01J 27/00***

(11) **2 028 921**
(51) ***B32B 5/16*** ***A01G 9/02***

(11) **2 029 035**
(51) ***A61F 2/32***

(11) **2 030 465**
(51) ***H04W 48/12***

(11) **2 030 533**
(51) ***A47C 27/14*** ***A47C 27/00***

(11) **2 031 826**
(51) ***H04L 29/06*** ***H04W 4/10***

(11) **2 032 067**
(51) ***A61F 5/37*** ***A61F 13/00***
A61F 5/56 ***A61C 5/14***
A61C 3/00 ***A61C 19/04***

(11) **2 032 223**
(51) ***A63F 9/24*** ***A63F 13/00***
G06F 17/00 ***G06F 19/00***
G09G 5/00

(11) **2 032 381**
(51) ***B60G 11/04***

(11) **2 033 271**
(51) ***H01R 13/62***

(11) **2 033 717**
(51) ***B05D 5/06*** ***B05D 7/02***
B29C 45/00 ***B29C 49/00***

(11) **2 034 778**
(51) ***H04W 12/02*** ***H04W 12/04***
H04L 29/06 ***H04W 84/12***

(11) **2 034 984**
(51) ***A61K 9/00*** ***A61F 6/06***

(11) **2 035 113**
(51) ***B01J 21/00*** ***B01D 50/00***

(11) **2 035 624**
(51) ***B32B 3/00*** ***B32B 7/14***

(11) **2 035 654**
(51) ***F16K 31/06*** ***F16K 31/10***
E21B 34/12 ***F16K 31/00***
E21B 34/06

(11) **2 035 948**
(51) ***H04L 9/32***

(11) **2 036 328**
(51) ***G06K 9/00*** ***G06K 9/40***
G06K 9/64

(11) **2 036 339**
(51) ***H04N 5/76*** ***H04N 11/00***
H04N 7/18

(11) **2 036 367**
(51) ***H04W 84/00***

(11) **2 036 483**
(51) ***A61B 1/00*** ***A61B 5/07***

(11) **2 038 041**
(51) ***C07D 473/34***

(11) **2 038 416**
(51) ***C12N 15/52*** ***A01H 1/00***
A01H 3/00 ***A01H 5/00***
A01H 5/10 ***C07K 16/40***
C12N 15/29 ***C12N 15/82***
C12N 5/10 ***C12N 9/00***
C12Q 1/68

(11) **2 038 426**
(51) ***C40B 20/08***

(11) **2 038 448**
(51) ***C04B 35/486***

(11) **2 038 725**
(51) ***H04M 3/42***

(11) **2 039 172**
(51) ***H04N 7/173***

(11) **2 040 615**
(51) ***A61B 17/56*** ***A61B 17/58***

(11) **2 041 545**
(51) ***G01N 5/02*** ***G01N 15/08***

(11) **2 042 276**
(51) ***B25J 13/08*** ***G01P 15/18***
G01G 19/08 ***A01B 63/10***

(11) **2 043 267**
(51) ***H03M 1/12*** ***H03M 1/74***

(11) **2 045 075**
(51) ***B32B 27/36*** ***B32B 27/20***
C08K 5/00 ***C08K 5/08***
C08K 5/3447

(11) **2 046 404**
(51) ***A61L 31/14*** ***A61F 2/00***

(11) **2 047 172**
(51) ***B29D 23/00***

(11) **2 048 167**
(51) ***C08F 10/00*** ***C07F 19/00***
C07F 3/06 ***C07F 3/00***
C07F 5/02

(11) **2 048 168**
(51) ***C07F 19/00*** ***C07F 3/06***
C07F 3/00 ***C07F 5/02***
C08F 10/00

(11) **2 048 169**
(51) ***C08F 10/00*** ***C07F 19/00***
C07F 3/06 ***C07F 3/00***
C07F 5/02

(11) **2 048 170**
(51) ***C08F 10/00*** ***C07F 19/00***
C07F 3/06 ***C07F 3/00***
C07F 5/02

(11) **2 050 564**
(51) ***B32B 27/00*** ***F16L 11/04***
B32B 1/08 ***B32B 27/32***
F16L 9/12 ***F16L 9/127***

(11) **2 051 230**
(51) ***G09G 3/28*** ***G09G 3/288***

(11) **2 052 856**
(51) ***B32B 27/08*** ***B60K 15/03***

(11) **2 052 950**
(51) ***B62D 25/08*** ***E05B 65/19***

(11) **2 053 073**
(51) ***C08G 69/44*** ***C08G 69/34***
C11C 5/00

(11) **2 053 710**
(51) ***H01S 3/067*** ***H01S 3/094***
G02B 6/036

(11) **2 054 249**
(51) ***F24D 3/10***

(11) **2 054 590**
(51) ***F01N 3/025***

(11) **2 055 285**
(51) ***A61G 5/06*** ***B62D 55/075***

(11) **2 056 449**
(51) ***H03F 1/26*** ***H03F 1/32***
H03F 1/34 ***H03F 3/343***

(11) **2 057 006**
(51) ***B32B 3/30***

(11) **2 057 852**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 057 858**
(51) ***H04W 4/00*** ***H04B 7/14***
H04W 16/00 ***H04B 7/26***

(11) **2 057 859**
(51) ***H04W 4/00*** ***H04L 12/28***

(11) **2 057 860**
(51) ***H04W 4/00*** ***H04L 12/28***

(11) **2 057 862**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 058 180**
(51) ***B60R 21/0132*** ***B60R 21/00***

(11) **2 058 207**
(51) ***B61F 5/12***

(11) **2 059 060**
(51) ***H04W 16/00***

(11) **2 059 061**
(51) ***H04W 4/00*** ***H04M 3/42***

(11) **2 059 250**
(51) ***A61K 31/675*** ***A61K 31/00***
A61K 31/4192 ***A61K 31/42***
A61K 31/422 ***A61K 31/425***
A61K 31/427 ***A61P 35/00***
A61P 27/02

(11) **2 060 066**
(51) ***G06F 15/173***

(11) **2 060 129**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 060 130**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 060 131**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 060 132**
(51) ***H04W 84/00***

(11) **2 060 133**
(51) ***H04W 84/00***

(11) **2 060 134**
(51) ***H04W 84/04***

(11) **2 060 135**
(51) ***H04W 88/02***

(11) **2 060 136**
(51) ***H04W 24/00*** ***H01Q 3/00***
H04B 17/00

(11) **2 060 137**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 060 138**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 060 139**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 060 140**
(51) ***H04L 29/06***

(11) **2 060 141**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 060 142**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 060 143**
(51) ***H04L 12/24*** ***H04L 12/28***
H04W 16/00

(11) **2 060 144**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 060 145**
(51) ***H04L 29/06***

(11) **2 060 589**
(51) ***C08F 2/50*** ***C09J 4/00***

(11) **2 061 263**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 061 265**
(51) ***H04W 84/02***

(11) **2 061 266**
(51) ***H04W 4/00*** ***H04L 12/56***

(11) **2 061 267**
(51) ***H04W 4/00*** ***H04L 12/56***

(11) **2 061 269**
(51) ***H04W 88/02***

(11) **2 061 270**
(51) ***H04W 4/00*** ***H04W 84/00***

(11) **2 061 271**
(51) ***H04W 4/00***

(11) **2 061 294**
(51) ***H05K 7/02*** ***H05K 5/00***

I.12(2)
• Verfahrenssprache
• Procedure language
• Langue de procédure

(11) **2 053 554** (51) ***G06Q 20/00***
FR

I.12(4)
• Sprache der Einreichung
• Language of filing
• Langue de dépôt

(11) **2 053 554** (51) ***G06Q 20/00***
(25) FR

I.12(5)
- **Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**
- **Priority date, priority country, priority application number**
- **Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**

(11) **1 445 322** (51) ***C12N 15/861***
(30) 15.06.1995 EP 95201611
14.06.1996 EP 95201728

(11) **1 640 525** (51) ***E04D 13/10***
(30) 26.09.2004 DE 102004046714
12.01.2005 DE 202005000471 U

(11) **1 688 250** (51) ***B32B 37/22***
(30) 08.02.2005 IT MI20050034 U

(11) **1 770 201** (51) ***D06F 58/28***
(30) 30.09.2005 DE 202005015604 U

(11) **1 820 746** (51) ***B65D 41/04***
(30) 12.01.2006 ES 200600065 U

(11) **1 947 983** (51) ***A47B 97/04***
(30) 08.11.2005 US 734553 P

(11) **1 976 714** (51) ***B60C 23/04***
(30) 23.01.2006 US 761101 P
22.01.2007 US 656152

(11) **1 991 653** (51) ***C11D 3/43***
(30) 03.03.2006 US 778687 P

(11) **2 036 581** (51) ***A61L 15/28***
(30) 01.07.1998 GB 9814273
10.11.1998 GB 9824667

(11) **2 037 744** (51) ***A21D 6/00***
(30) 08.06.2007 US 760647

I.12(6)
- **Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**
- **Designated Contracting States and Extension States**
- **États contractants désignés et états d'extension désignés**

(11) **0 995 215** (51) ***H01J 27/08***
(84) AT DE FR GB

(11) **1 098 506** (51) ***H04N 1/00***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 217 191** (51) ***F02D 9/02***
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **1 221 911** (51) ***A61F 2/30***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 253 662** (51) ***H01M 10/40***
(84) DE FR GB

(11) **1 266 915** (51) ***C08F 287/00***
(84) DE GB

(11) **1 280 718** (51) ***B65G 45/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 291 941** (51) ***H01M 4/36***
(84) BE DE FR GB

(11) **1 292 831** (51) ***G01P 3/44***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 298 237** (51) ***D04B 7/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 299 654** (51) ***F16D 23/04***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 358 434** (51) ***F23Q 7/00***
(84) DE ES FR GB IT

SI

(11) **1 380 153** (51) ***H04M 3/493***
(84) DE FR GB

(11) **1 395 063** (51) ***H04N 9/07***
(84) DE FR GB

(11) **1 409 425** (51) ***C03C 25/00***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 412 602** (51) ***E05D 15/16***
(84) DE FR GB

(11) **1 415 840** (51) ***B60K 6/485***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 477 149** (51) ***A61H 21/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 484 947** (51) ***H05B 41/282***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 496 517** (51) ***G11B 31/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 634 673** (51) ***B23K 26/18***
(84) CH DE GB IE LI NL

(11) **1 640 264** (51) ***B64C 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 654 970** (51) ***A47K 10/42***
(84) AT BE CH DE DK ES FI GR IE IT LI LU PT

(11) **1 711 692** (51) ***F01L 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 763 494** (51) ***C04B 20/00***
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI

(11) **1 775 247** (51) ***B65H 29/18***
(84) DE FI IT

(11) **1 801 662** (51) ***G03G 15/10***
(84) DE FR GB IT NL SE

(11) **1 843 248** (51) ***G06F 11/20***
(84) DE GB

(11) **1 851 713** (51) ***G05D 1/00***
(84) DE FR IT

(11) **1 855 844** (51) ***B25F 5/02***
(84) DE FR

(11) **1 871 147** (51) ***H05B 41/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 875 074** (51) ***F04B 39/10***
(84) DE IT

(11) **1 880 447** (51) ***H01R 13/58***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 883 752** (51) ***F04B 39/10***
(84) DE IT

(11) **1 883 835** (51) ***G01R 35/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 885 211** (51) ***A44B 19/38***
(84) DE ES FR GB IT TR

(11) **1 900 358** (51) ***A61K 9/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 902 480** (51) ***H01L 41/22***
(84) DE ES FR IT

(11) **1 907 078** (51) ***A63C 9/086***
(84) AT CH DE FR IT LI

(11) **1 907 890** (51) ***G02B 3/02***
(84) FI FR GB

(11) **1 911 035** (51) ***G11C 13/02***
(84) DE FR GB

(11) **1 911 042** (51) ***H01B 1/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 912 558** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 912 794** (51) ***B41F 31/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 915 315** (51) ***B66C 1/12***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 915 428** (51) ***C09B 43/40***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 917 429** (51) ***F02D 41/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 919 717** (51) ***B43M 3/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

(11) **1 920 477** (51) ***H01L 41/083***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 920 643** (51) ***H05B 41/295***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 923 190** (51) ***B29C 33/30***
(84) DE FR IT

(11) **1 928 643** (51) ***B29C 47/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 930 167** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 932 399** (51) ***H05B 41/295***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 933 253** (51) ***G06K 7/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 934 504** (51) ***F16H 61/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 937 531** (51) ***B60W 30/18***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 939 344** (51) ***D06C 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 942 288** (51) ***F16D 65/12***
(84) DE GB IT

(11) **1 942 717** (51) ***A01D 34/84***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 943 524** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 943 866** (51) ***H04W 68/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 944 430** (51) ***E04G 11/38***
(84) DE ES FR IT PL PT

(11) **1 945 607** (51) ***C07C 253/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 948 333** (51) ***A63C 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 948 334** (51) ***A63C 11/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 948 654** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 948 732** (51) ***C08L 25/00***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 949 509** (51) ***H01S 3/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 949 871** (51) ***A61F 2/16***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 951 034** (51) ***A01K 1/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 951 274** (51) ***A61K 35/76***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 955 791** (51) ***B22C 1/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 955 792** (51) ***B22C 1/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 958 337** (51) ***H04B 1/034***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 958 469** (51) ***H04W 4/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 959 588** (51) ***H04B 10/10***
(84) DE FR GB

(11) **1 963 673** (51) ***F04B 35/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **1 964 805** (51) ***B65H 45/30***
(84) DE GB

(11) **1 965 368** (51) ***G09F 13/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 965 885** (51) ***B01D 29/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 966 668** (51) ***G05D 23/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 967 535** (51) ***C08G 18/09***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 968 002** (51) ***G06Q 30/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 968 352** (51) ***H05B 1/02***
(84) DE GB

(11) **1 968 482** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 971 356** (51) ***A61K 38/05***
(84) CH DE ES FR GB IT LI

(11) **1 973 766** (51) ***B60R 21/213***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 974 178** (51) ***G01B 7/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 974 791** (51) ***B01D 46/00***
(84) DE FR

(11) **1 977 169** (51) ***F24C 15/10***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 977 460** (51) ***H01L 43/06***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 978 973** (51) ***A61K 31/7088***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 979 157** (51) ***B32B 7/00***
(84) DE FR GB IT PL

(11) **1 982 238** (51) ***G05B 9/03***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 982 435** (51) ***H04B 7/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 984 237** (51) ***B63B 35/00***
(84) ES IT NL

(11) **1 984 786** (51) ***G03F 7/029***
(84) DE FR GB

(11) **1 984 790** (51) ***G03G 9/097***
(84) DE FR GB

(11) **1 987 262** (51) ***F16D 13/64***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 987 667** (51) ***H04N 5/232***
(84) DE FR GB

(11) **1 988 331** (51) ***F21V 8/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 988 675** (51) ***H04L 27/00***
(84) ES

(11) **1 989 443** (51) ***F04B 3/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 989 829** (51) ***H04L 12/28***
(84) DE FR GB

(11) **1 989 830** (51) ***H04L 12/28***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **1 993 760** (51) ***B22F 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 995 332** (51) ***C13F 3/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 995 356** (51) ***C25D 7/00***
(84) DE FR

(11) **1 995 996** (51) ***H05B 33/10***
(84) DE

(11) **1 996 378** (51) ***B26D 1/143***
(84) DE FR GB IT

(11) **1 996 446** (51) ***B62D 33/067***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 996 512** (51) ***C01B 31/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 996 656** (51) ***C09D 5/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 997 238** (51) ***H04B 5/00***
(84) DE FR GB

(11) **1 998 927** (51) ***B23K 11/26***
(84) DE FR GB

(11) **1 999 213** (51) ***C09B 62/00***
(84) DE IT

(11) **1 999 803** (51) ***H01L 51/50***
(84) DE GB NL

(11) **2 001 730** (51) ***B62D 23/00***
(84) DE GB

(11) **2 002 029** (51) ***C23C 14/54***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 002 923** (51) ***B23K 35/28***
(84) DE FR

(11) **2 003 137** (51) ***C07F 7/18***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 003 456** (51) ***G01N 35/10***
(84) DE FR GB

(11) **2 003 486** (51) ***G02F 1/03***
(84) DE FR GB

(11) **2 004 074** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT BE BG CH CY CZ LI

(11) **2 004 427** (51) ***B60G 17/016***
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **2 004 723** (51) ***C08G 65/329***
(84) DE FR GB

(11) **2 004 779** (51) ***C10M 111/02***
(84) DE

(11) **2 004 978** (51) ***F02G 1/043***
(84) DE FR

(11) **2 005 277** (51) ***G06F 3/033***
(84) CH DE GB LI

(11) **2 005 278** (51) ***G06F 3/033***
(84) CH DE GB LI

(11) **2 005 426** (51) ***G11B 7/007***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **2 005 479** (51) ***H01L 29/788***
(84) DE FR

(11) **2 005 532** (51) ***H01R 13/62***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 006 255** (51) ***C02F 11/14***
(84) DE FR GB NL SE

(11) **2 006 439** (51) ***D06N 3/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 006 648** (51) ***G01L 3/10***
(84) DE FR GB

(11) **2 006 718** (51) ***G02B 6/255***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 006 735** (51) ***G03B 21/14***
(84) DE FR GB

(11) **2 006 861** (51) ***H01B 12/14***
(84) DE DK FR GB IT

(11) **2 006 862** (51) ***H01B 12/14***
(84) DK FR

(11) **2 006 871** (51) ***H01H 33/38***
(84) DE FR

(11) **2 006 931** (51) ***H01L 51/30***
(84) DE FR GB

(11) **2 006 970** (51) ***H02H 3/20***
(84) DE

(11) **2 007 050** (51) ***H04J 15/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 007 085** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE FR GB

(11) **2 007 166** (51) ***H04Q 9/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 007 409** (51) ***A61K 38/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 007 529** (51) ***B05D 5/00***
(84) DE FR

(11) **2 007 540** (51) ***B23K 1/20***
(84) DE NL

(11) **2 007 575** (51) ***B32B 18/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 007 583** (51) ***B41F 35/00***
(84) DE GB

(11) **2 007 589** (51) ***B41M 5/46***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 007 691** (51) ***C03C 15/00***
(84) BE DE GB NL

(11) **2 007 820** (51) ***C08F 10/00***
(84) FR IT

(11) **2 007 919** (51) ***C23C 16/507***
(84) DE ES FR IT

(11) **2 007 960** (51) ***E05F 15/14***
(84) DE FR

(11) **2 008 000** (51) ***F16H 7/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 008 009** (51) ***F16K 47/08***
(84) FR GB

(11) **2 008 017** (51) ***F21V 7/00***
(84) AT CH DE GB LI

(11) **2 008 332** (51) ***H01M 8/04***
(84) DE FR GB

(11) **2 008 350** (51) ***H02H 7/08***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **2 008 358** (51) ***H02P 3/22***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **2 008 416** (51) ***H04L 27/00***
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **2 008 468** (51) ***H04N 7/26***
(84) DE FR GB

(11) **2 008 500** (51) ***H05B 33/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 008 786** (51) ***B29C 33/38***
(84) AT CH DE LI NL

(11) **2 008 792** (51) ***B29C 47/14***
(84) FR GB NL PL

(11) **2 008 809** (51) ***B32B 25/08***
(84) DE FR IT

(11) **2 008 919** (51) ***B62D 55/20***
(84) FR IT

(11) **2 008 958** (51) ***B66B 13/30***
(84) DE

(11) **2 009 050** (51) ***C08L 13/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 009 051** (51) ***C08L 15/00***
(84) DE ES FR GB IT PL

(11) **2 009 058** (51) ***C08L 79/08***
(84) DE FI

(11) **2 009 062** (51) ***C08L 101/00***
(84) DE DK FR GB IT

(11) **2 009 066** (51) ***C09C 3/04***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 009 073** (51) ***C09D 185/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 009 131** (51) ***C23C 4/10***
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **2 009 305** (51) ***F16D 13/60***
(84) AT DE GB IT

(11) **2 009 365** (51) ***F24H 1/10***
(84) DE

(11) **2 009 615** (51) ***G09F 13/18***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 009 650** (51) ***H01F 38/42***
(84) DE FR GB

(11) **2 009 655** (51) ***H01G 9/155***
(84) DE FR GB

(11) **2 009 759** (51) ***H02H 9/02***
(84) DE FR

(11) **2 009 778** (51) ***H02M 3/28***
(84) DE ES FR IT

(11) **2 009 782** (51) ***H02P 21/00***
(84) DE FR

(11) **2 009 993** (51) ***A01N 63/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 010 045** (51) ***A61B 5/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 010 119** (51) ***A61F 13/15***
(84) DE GB

(11) **2 010 329** (51) ***B02C 17/08***
(84) DE FR

(11) **2 010 355** (51) ***B23K 26/06***
(84) DE

(11) **2 010 363** (51) ***B29B 11/16***
(84) DE FR IT

(11) **2 010 371** (51) ***B29C 70/64***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **2 010 376** (51) ***B32B 3/20***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 010 379** (51) ***B32B 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 010 395** (51) ***B41M 5/44***
(84) DE GB

(11) **2 010 415** (51) ***B60R 16/02***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 010 425** (51) ***B62D 1/28***
(84) DE FR GB SE

(11) **2 010 439** (51) ***B65D 81/26***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 010 449** (51) ***B81B 7/00***
(84) DE FR IT

(11) **2 010 463** (51) ***C04B 28/04***
(84) CZ GB PL

(11) **2 010 512** (51) ***C07D 333/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 010 576** (51) ***C08F 4/649***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 010 592** (51) ***C08G 65/325***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 010 633** (51) ***C10M 141/10***
(84) BE DE FR GB

(11) **2 010 634** (51) ***C10M 141/12***
(84) DE

(11) **2 010 743** (51) ***E05F 15/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 010 752** (51) ***E21B 43/16***
(84) DE FR GB NL

(11) **2 010 761** (51) ***F01M 13/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 010 771** (51) ***F02B 37/22***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 010 777** (51) ***F02D 41/00***
(84) DE FR IT

(11) **2 010 787** (51) ***F04D 29/24***
(84) BE NL

(11) **2 010 791** (51) ***F16C 29/02***
(84) CH DE ES FR IT LI

(11) **2 010 792** (51) ***F16D 3/52***
(84) CZ DE FR GB IT PL

(11) **2 010 824** (51) ***F23R 3/28***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 010 835** (51) ***F25D 17/06***
(84) DE GB IT

(11) **2 010 853** (51) ***F28D 1/06***
(84) CH FR GB LI

(11) **2 010 864** (51) ***G01B 21/04***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 010 870** (51) ***G01F 1/684***
(84) DE FR GB

(11) **2 010 882** (51) ***G01L 1/18***
(84) DE FR GB

(11) **2 010 901** (51) ***G01N 33/00***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **2 010 939** (51) ***G01S 15/89***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 010 942** (51) ***G01T 1/24***
(84) DE FR GB

(11) **2 010 964** (51) ***G03F 7/20***
(84) DE NL

(11) **2 010 968** (51) ***G03G 9/087***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **2 010 981** (51) ***G05D 1/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 010 983** (51) ***G05D 16/20***
(84) DE NL

(11) **2 011 012** (51) ***G06F 13/00***
(84) DE GB

(11) **2 011 120** (51) ***G11B 27/10***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 131** (51) ***H01F 41/06***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 011 135** (51) ***H01H 33/66***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 140** (51) ***H01L 21/00***
(84) DE FR IT

(11) **2 011 142** (51) ***H01L 21/18***
(84) DE

(11) **2 011 161** (51) ***H01L 33/00***
(84) DE

(11) **2 011 168** (51) ***H01L 41/047***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 011 169** (51) ***H01L 41/047***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 011 170** (51) ***H01L 41/047***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 011 178** (51) ***H01L 51/50***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 200** (51) ***H01S 3/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 011 220** (51) ***H02M 3/335***
(84) DE GB

(11) **2 011 250** (51) ***H04B 7/06***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 255** (51) ***H04B 7/26***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 011 287** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 313** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 317** (51) ***H04L 29/12***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 320** (51) ***H04M 1/253***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 321** (51) ***H04M 1/725***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 353** (51) ***H04Q 7/32***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 699** (51) ***B60R 21/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 700** (51) ***B60R 21/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 701** (51) ***B60R 21/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 709** (51) ***B60W 10/08***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 710** (51) ***B60W 10/26***
(84) DE FR GB

(11) **2 011 774** (51) ***C04B 28/14***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 011 812** (51) ***C08G 65/40***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 011 823** (51) ***C08L 23/16***
(84) DE FR GB SE

(11) **2 012 025** (51) ***F16B 7/14***
(84) DE FR GB

(11) **2 012 033** (51) ***F16C 33/64***
(84) DE

(11) **2 012 045** (51) ***F16H 1/32***
(84) DE FR IT SE SK

(11) **2 012 113** (51) ***G01N 23/223***
(84) DE GB NL

(11) **2 012 326** (51) ***H01B 12/02***
(84) DE DK FR GB IT

(11) **2 012 396** (51) ***H01S 3/06***
(84) DE FR GB

(11) **2 012 700** (51) ***A61B 19/00***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **2 012 915** (51) ***B01J 8/22***
(84) DE FI FR IT NL SE

(11) **2 012 947** (51) ***B21D 22/22***
(84) AT DE ES FR PL SE

(11) **2 012 959** (51) ***B23D 57/00***
(84) CH DE FR GB IT LI NL

(11) **2 012 965** (51) ***B23P 15/12***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 012 981** (51) ***B25G 1/10***
(84) FR GB

(11) **2 013 000** (51) ***B29C 59/02***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **2 013 050** (51) ***B60K 13/04***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 013 052** (51) ***B60K 31/00***
(84) DE FR SE

(11) **2 013 058** (51) ***B60N 2/38***
(84) DE FR GB

(11) **2 013 061** (51) ***B60R 21/215***
(84) DE FR GB

(11) **2 013 063** (51) ***B60T 8/36***
(84) DE FR GB

(11) **2 013 083** (51) ***B65B 19/22***
(84) DE GB IT NL PL

(11) **2 013 153** (51) ***C04B 28/02***
(84) DE DK FR GB IT NL

(11) **2 013 311** (51) ***C09K 9/00***
(84) DE GB

(11) **2 013 313** (51) ***C09K 11/06***
(84) DE FR GB

(11) **2 013 314** (51) ***C09K 11/06***
(84) DE FR GB

(11) **2 013 378** (51) ***C23F 1/00***
(84) NL

(11) **2 013 398** (51) ***D06F 31/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 013 423** (51) ***E02F 9/22***
(84) DE FR GB

(11) **2 013 432** (51) ***E05B 49/00***
(84) DE ES GB IT

(11) **2 013 442** (51) ***E21B 19/087***
(84) DE GB NL

(11) **2 013 450** (51) ***F01L 1/18***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 013 451** (51) ***F01L 1/30***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **2 013 453** (51) ***F01N 3/035***
(84) DE

(11) **2 013 456** (51) ***F01N 3/20***
(84) DE FR

(11) **2 013 458** (51) ***F02B 23/06***
(84) DE FR GB SE

(11) **2 013 460** (51) ***F02D 13/02***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 013 462** (51) ***F02D 41/06***
(84) DE FR

(11) **2 013 465** (51) ***F02D 41/20***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 013 466** (51) ***F02K 1/82***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 013 469** (51) ***F02M 59/46***
(84) DE ES FR IT

(11) **2 013 478** (51) ***F04B 17/04***
(84) DE GB

(11) **2 013 482** (51) ***F04D 19/04***
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **2 013 483** (51) ***F04D 19/04***
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **2 013 484** (51) ***F04D 29/056***
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **2 013 513** (51) ***F16F 9/36***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 013 515** (51) ***F16H 7/08***
(84) DE FR

(11) **2 013 516** (51) ***F16H 61/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 013 552** (51) ***F25B 41/06***
(84) AT DE IT

(11) **2 013 553** (51) ***F25B 41/06***
(84) DE ES FR IT

(11) **2 013 560** (51) ***F28D 9/00***
(84) DE FR

(11) **2 013 580** (51) ***G01C 21/34***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 013 582** (51) ***G01C 21/34***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 013 586** (51) ***G01D 5/14***
(84) DE FR IT

(11) **2 013 591** (51) ***G01H 9/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 013 593** (51) ***G01J 3/28***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 013 598** (51) ***G01L 1/22***
(84) DE

(11) **2 013 602** (51) ***G01M 11/06***
(84) DE FR GB

(11) **2 013 633** (51) ***G01R 31/28***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 013 655** (51) ***G02B 26/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 013 658** (51) ***G02C 11/08***
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **2 013 663** (51) ***G03F 7/20***
(84) DE FR IT NL

(11) **2 013 664** (51) ***G03G 15/16***
(84) DE FR GB

(11) **2 013 688** (51) ***G06F 3/00***
(84) BE DE GB

(11) **2 013 782** (51) ***G06F 17/30***
(84) DE FR GB

(11) **2 013 819** (51) ***G06K 9/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 013 850** (51) ***G06T 5/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 013 851** (51) ***G06T 11/60***
(84) DE FR GB

(11) **2 013 863** (51) ***G09G 3/32***
(84) DE FR GB

(11) **2 013 874** (51) ***G11B 7/0065***
(84) DE FR GB NL

(11) **2 013 876** (51) ***G11B 7/24***
(84) DE FR GB NL

(11) **2 013 902** (51) ***H01L 21/336***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 013 914** (51) ***H01L 31/042***
(84) ES GR IT

(11) **2 013 917** (51) ***H01L 33/00***
(84) DE

(11) **2 013 922** (51) ***H01L 41/053***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 013 961** (51) ***H02K 15/00***
(84) DE FR IT

(11) **2 013 968** (51) ***H03F 3/45***
(84) DE FR

(11) **2 014 028** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE GB

(11) **2 014 034** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **2 014 040** (51) ***H04L 27/26***
(84) DE FR GB

(11) **2 014 048** (51) ***H04L 29/06***
(84) DE FR GB

(11) **2 014 060** (51) ***H04L 29/08***
(84) DE FR GB

(11) **2 014 063** (51) ***H04M 1/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 014 092** (51) ***H04N 7/16***
(84) DE FR GB

(11) **2 014 100** (51) ***H04N 7/26***
(84) DE FR GB

(11) **2 014 117** (51) ***H04Q 7/32***
(84) DE FR GB

(11) **2 014 122** (51) ***H04Q 7/38***
(84) DE FR GB

(11) **2 014 375** (51) ***B05C 5/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 014 691** (51) ***C08F 290/06***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 014 938** (51) ***F16C 33/10***
(84) DE ES FR

(11) **2 014 949** (51) ***F16H 1/32***
(84) DE FR IT SE SK

(11) **2 014 955** (51) ***F16H 57/04***
(84) DE GB

(11) **2 014 962** (51) ***F16K 11/074***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 015 708** (51) ***A61F 2/16***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 015 823** (51) ***A61M 25/01***
(84) DE FR IT NL SE

(11) **2 015 897** (51) ***B24C 1/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 015 917** (51) ***B29C 45/27***
(84) AT CH DE IT LI LU

(11) **2 016 105** (51) ***C08F 8/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 016 209** (51) ***C30B 25/16***
(84) DE FR GB PL

(11) **2 016 241** (51) ***E05B 15/02***
(84) DE FR IT TR

(11) **2 016 276** (51) ***F02M 47/02***
(84) DE FR IT

(11) **2 016 305** (51) ***F16H 3/08***
(84) AT DE FR GB

(11) **2 016 343** (51) ***F24F 7/007***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 016 365** (51) ***G01B 5/20***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 016 387** (51) ***G01N 3/38***
(84) DE FR GB

(11) **2 016 455** (51) ***G02B 13/22***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **2 016 469** (51) ***G05B 19/042***
(84) DE FR GB

(11) **2 016 472** (51) ***G05B 23/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 016 478** (51) ***G06F 3/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 016 491** (51) ***G06F 9/50***
(84) DE FR GB

(11) **2 016 493** (51) ***G06F 11/34***
(84) DE FR GB

(11) **2 016 498** (51) ***G06F 13/28***
(84) DE GB

(11) **2 016 523** (51) ***G06F 21/22***
(84) DE FR GB

(11) **2 016 537** (51) ***G06K 19/07***
(84) AT DE FR GB

(11) **2 016 582** (51) ***G10L 13/08***
(84) DE FR GB

(11) **2 016 589** (51) ***G11C 16/10***
(84) DE FR GB

(11) **2 016 621** (51) ***H01L 29/15***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 016 623** (51) ***H01L 29/78***
(84) DE FR GB

(11) **2 016 624** (51) ***H01L 29/788***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 016 651** (51) ***H01R 39/32***
(84) CZ DE FR

(11) **2 016 657** (51) ***H02H 1/00***
(84) DE FR GB IT SE

(11) **2 016 718** (51) ***H04L 12/56***
(84) DE GB

(11) **2 016 749** (51) ***H04M 1/60***
(84) DE FR GB

(11) **2 016 789** (51) ***H04Q 7/32***
(84) DE FR GB

(11) **2 016 803** (51) ***H05B 33/08***
(84) FR GB

(11) **2 017 014** (51) ***B05C 11/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 017 138** (51) ***B60R 21/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 017 333** (51) ***C12N 5/00***
(84) DE ES FR GB IT NL

(11) **2 017 370** (51) ***C23C 26/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 017 513** (51) ***F16K 31/04***
(84) DE

(11) **2 017 607** (51) ***G01N 27/327***
(84) DE ES FR GB IT PL

(11) **2 017 624** (51) ***G01N 35/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 018 249** (51) ***B25D 17/04***
(84) DE GB

(11) **2 018 296** (51) ***B60Q 1/44***
(84) DE FR GB

(11) **2 018 303** (51) ***B60T 8/36***
(84) DE FR GB

(11) **2 018 522** (51) ***G01D 11/24***
(84) CH DE LI

(11) **2 018 594** (51) ***G02C 7/04***
(84) DE FR GB IE IT

(11) **2 018 614** (51) ***G06F 13/28***
(84) DE GB

(11) **2 018 679** (51) ***H01M 10/50***
(84) DE FR

(11) **2 018 734** (51) ***H04L 12/14***
(84) DE FR GB

(11) **2 018 737** (51) ***H04L 12/28***
(84) DE FR GB

(11) **2 018 786** (51) ***H04Q 7/38***
(84) DE FR GB

(11) **2 019 072** (51) ***B66B 7/00***
(84) DE

(11) **2 019 265** (51) ***F24C 7/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 019 732** (51) ***B05B 11/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 019 977** (51) ***G05B 13/02***
(84) DE ES FR GB

(11) **2 019 986** (51) ***G06F 13/16***
(84) DE FR GB

(11) **2 020 005** (51) ***G11C 5/14***
(84) DE ES FR GB HU IT

(11) **2 020 055** (51) ***H01R 12/16***
(84) DE FR GB

(11) **2 020 092** (51) ***H04B 7/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 020 920** (51) ***A61B 5/20***
(84) DE FR IT

(11) **2 020 971** (51) ***A61F 13/15***
(84) DE FR GB IT NL

(11) **2 021 074** (51) ***A61N 1/375***
(84) DE FR

(11) **2 021 088** (51) ***G07F 17/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 021 099** (51) ***B01D 53/04***
(84) DE NL

(11) **2 021 130** (51) ***B05B 11/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 021 200** (51) ***B60K 1/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 021 466** (51) ***C12N 9/16***
(84) DE DK NL

(11) **2 021 585** (51) ***F01D 17/06***
(84) CZ DE RO

(11) **2 021 607** (51) ***F02D 41/14***
(84) DE FR

(11) **2 021 644** (51) ***F16D 13/04***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 021 864** (51) ***G02C 5/22***
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **2 021 970** (51) ***G06K 5/00***
(84) DE ES FR GB IT

(11) **2 021 982** (51) ***G06K 13/07***
(84) DE FR

(11) **2 022 061** (51) ***G21C 19/46***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 022 647** (51) ***B60C 5/14***
(84) DE FR IT

(11) **2 022 667** (51) ***B60N 3/04***
(84) DE FR GB

(11) **2 023 011** (51) ***F16H 25/22***
(84) DE IT

(11) **2 023 012** (51) ***F16H 25/24***
(84) DE IT

(11) **2 024 048** (51) ***B01D 1/26***
(84) CH DE FR GB LI

(11) **2 024 302** (51) ***C04B 38/00***
(84) DE FR GB IT

(11) **2 024 448** (51) ***C09D 5/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 024 451** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR RS

(11) **2 024 462** (51) ***C09K 8/524***
(84) DE DK FR GB IT NL

(11) **2 024 463** (51) ***C09K 8/524***
(84) DE DK FR GB IT NL

(11) **2 024 833** (51) ***G06F 11/00***
(84) DE FR GB NL

(11) **2 025 195** (51) ***H04R 1/28***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **2 025 717** (51) ***C08L 77/00***
(84) DE FR

(11) **2 026 724** (51) ***A61F 13/15***
(84) DE GB

(11) **2 026 854** (51) ***A61L 31/02***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 027 207** (51) ***C08L 33/08***
(84) DE FR GB NL

(11) **2 027 252** (51) ***G01N 29/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 027 296** (51) ***A61K 38/00***
(84) AT BE BG CH CY LI

(11) **2 029 671** (51) ***C08L 69/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 029 759** (51) ***C12P 7/62***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 030 207** (51) ***H01B 3/30***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 030 259** (51) ***H01L 35/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 031 678** (51) ***H01M 4/86***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 032 027** (51) ***A61B 5/04***
(84) DE FR

(11) **2 032 521** (51) ***C07C 209/74***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 032 626** (51) ***C08G 65/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 033 119** (51) ***G06F 17/20***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 034 528** (51) ***H01L 33/00***
(84) AT DE FR GB

(11) **2 035 197** (51) ***B27G 13/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 036 865** (51) ***C02F 1/48***
(84) DE ES FR GB IT NL SE

(11) **2 037 840** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 039 089** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 039 589** (51) ***B62D 6/00***
(84) DE FR GB

(11) **2 041 667** (51) ***G06F 17/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 043 891** (51) ***B60R 21/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 044 046** (51) ***C07D 307/32***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 046 287** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 046 819** (51) ***C07K 14/39***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 046 873** (51) ***C08J 7/04***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 047 561** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 049 020** (51) ***A61B 6/03***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 049 887** (51) ***G01N 23/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 052 399** (51) ***H01J 9/24***
(84) DE FR GB HU IT

(11) **2 054 055** (51) ***A61K 31/405***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 054 088** (51) ***A61L 2/18***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 054 661** (51) ***F21V 7/00***
(84) DE FR GB HU IT

(11) **2 054 937** (51) ***H01L 25/075***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 054 949** (51) ***H01L 33/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 054 965** (51) ***H01M 8/02***
(84) DE FR GB

(11) **2 057 553** (51) ***G06F 15/16***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 057 591** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 059 469** (51) ***B66F 7/04***
(84) DE IT

(11) **2 059 910** (51) ***G08B 21/08***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 059 963** (51) ***H01M 4/86***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 060 071** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(11) **2 060 893** (51) ***G01L 5/00***
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 061 211** (51) ***H04L 29/08***
(84) DE FR GB

I.12(7)
- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 671 507** (51) ***D21H 17/00***
(54)
- *ANIONISCHE KATIONISCHE POLYELEKTROLYTE ZUR ERHÖHUNG DER ZELLSTOFFENTWÄSSERUNGSNEIGUNG*
- *CATIONIC AND ANIONIC POLYELECTROLYTES FOR ENHANCING THE FREENESS OF PAPER PULP*
- *POLYÉLECTROLYTES CATIONIQUES ANIONIQUES POUR AUGMENTER L'ÉGOUTTABLILITÉ DE LA PÂTE À PAPIER*

(11) **0 778 893** (51) ***C12N 15/22***
(54)
- *Bakterielle Producktion von Interferon-beta Polypeptide*
- *Bacterial production of Interferon-beta polypeptide*
- *Production bacterienne du polypeptide Interferon-beta*

(11) **0 783 181** (51) ***H01L 27/115***
(54)
- *Elektrisch programmierbare Speicherzellenanordnung*
- *Electrically programmable memory cell arrangement*
- *Ensemble de cellules mémoire électriquement programmable*

(11) **0 792 166** (51) ***A61K 47/48***
(54)
- *INTERNALISIERUNG VON DNA, UNTER VERWENDUNG VON KONJUGATEN DES POLY-L-LYSINS UND EINES PEPTIDLIGANDS DES INTEGRIN-REZEPTORS*
- *INTERNALISATION OF DNA, USING CONJUGATES OF POLY-L-LYSINE AND A PEPTIDE INTEGRIN RECEPTOR LIGAND*
- *INTERNALISATION DE L'ADN UTILISANT DES CONJUGUES DE POLY-L-LYSINE ET D'UN LIGAND PEPTIDIQUE SE FIXANT AUX RECEPTEURS DE L'INTEGRINE*

(11) **0 820 495** (51) ***G02F 1/1335***
(54)
- *Achromatisches, schaltbares Verzögerungselementenkombination auf Basis von Flüssigkristallen*
- *Switchable achromatic compound retarder using liquid crystals*
- *Retardeur composé à base de cristaux liquides étant achromatique et commutable*

(11) **0 877 819** (51) ***C12Q 1/68***
(54)
- *ONKOGENISCHE MUTANTEN DES GENES TSG101*
- *ONCOGENIC MUTANTS OF THE GENE TSG101*

(11) **0 886 153** (51) ***G02B 6/02***
(54)
- *Faseroptisches Gitter mit örtlich sich verändernder Gitterkonstante und asymmetrischer Apodisation und Verfahren der Herstellung*

(11) **0 896 497** (51) ***H04R 9/06***
(54)
- *Système de reproduction de son*

(11) **0 903 603** (51) ***G02B 6/44***
(54)
- *Vorrictung und Verfahren zur Herstellung eines geschlitzten Stabes füu ein optisches Kabel.*

(11) **0 930 845** (51) ***A61B 17/10***
(54)
- *Vorrichtung zum reparieren von Kreislaufklappen*
- *Apparatus for circulatory valve repair*
- *Appareil de réparation de valvules cardiaques*

(11) **0 946 196** (51) ***A61K 39/395***
(54)
- *METHODE ZUR BEHANDLUNG VON WUNDHEILUNG IN DIABETIKERN*
- *METHOD FOR TREATING WOUND HEALING OF DIABETIC PATIENTS*
- *METHODE POUR TRAITER LA CICATRISATION DE BLESSURES CHEZ LES PATIENTS DIABÉTIQUES*

(11) **0 961 209** (51) ***G06F 17/30***
(54)
- *Sequenzgenerierung, die eine Formulierung als Bedingungserfüllungsproblem nutzt*
- *Générateur de séquences utilisant une formulation sous forme de problème de satisfaction de contraintes*

(11) **0 990 140** (51) ***G01N 23/207***
(54)
- *Röntgenmonochromator bestehend aus einem Kristall mit sich verjüngender Breite, der die Form einer logarithmischen Spirale annimmt*
- *X-ray monochromator comprising a crystal having a tapered width and assuming a logarithmic spiral shape*
- *Monochromateur à rayons X comprenant un crystal ayant une largeur biaisée et assumant la forme d'une spirale logarithmique*

(11) **1 000 471** (51) ***H04B 7/26***
(54)
- *Verfahren und Gerät zur Datenübertragung unter Verwendung von zeitgeschalteter Frequenzduplizierung*
- *Method and apparatus for data transmission using time gated frequency division duplexing*
- *Procédé et appareil de transmission de données utilisant le duplexage par répartition de fréquence à sélection temporelle*

(11) **1 012 259** (51) ***C12N 15/00***
(54)
- *Tumor targeted vector*
- *Vecteur ciblant les tumeurs*

(11) **1 019 490** (51) ***C12N 5/00***
(54)
- *VERFAHREN ZUR MODULATION VON HÄMATOPOESE UND VASKULÄREM WACHSTUM*

(11) **1 033 407** (51) ***C12P 13/14***
(54)
- *CORYNEFORME BAKTERIEN ZUR HERSTELLUNG VON L-GLU*
- *CORYNEFORM BACTERIA FOR PRODUCING L-GLU*
- *BACTÉRIES CORYNÉFORMES POUR LA PRODUCTION DE L-GLU*

(11) **1 042 822** (51) ***H01L 41/08***
(54)
- *PIEZOELEKTRISCHER WANDLER UND ANWENDUNGSMETHODE*
- *PIEZOELECTRIC TRANSDUCER AND METHOD OF USE*
- *TRANSDUCTEUR PIEZO-ELECTRIQUE ET METHODE D'EMPLOI*

(11) **1 048 152** (51) ***H04L 12/56***
(54)
- *AAL2 VERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR ATM-NETZE*
- *AAL2 PROCESSING DEVICE AND METHOD FOR ATM NETWORKS*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT AAL2 POUR DES RESEAUX ATM*

(11) **1 056 126** (51) ***H01L 21/56***
(54)
- *Dispositif électronique, méthode de fabrication associée et appareil de fabrication associée*

(11) **1 061 812** (51) ***A23G 1/00***
(54)
- *LEBENSMITTELPRODUKTE MIT ERHÖHTEM KAKAOPOLYPHENOLGEHALT SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN*

(11) **1 076 500** (51) ***A47F 5/12***
(54)
- *UM DIE Z-ACHSE KIPPBARE PLATTFORM BASIEREND AUF EINER UNIDIREKTIONAL KIPPBAREN PLATTFORM*

(11) **1 082 480** (51) ***D04H 3/16***
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES KISSENS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING A CUSHION MEMBER*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D`UN ELEMENT DE COUSSIN;*

(11) **1 102 309** (51) ***H01K 1/14***
(54)
- *LAMPE INCANDESCENTE*

(11) **1 107 052** (51) ***G03B 21/00***
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDPROJEKTION UND STEUERUNGSVORRICHTUNG DAZU*

(11) **1 109 427** (51) ***H05G 2/00***
(54)
- *Verfahren zum emittieren von Strahlung für lithographische Projektionsvorrichtungen*
- *Method for emitting radiation for use in lithographic projection apparatus*
- *Procédé d'emission de rayonnement à l'utilisation dans les dispositifs de projection lithographique*

(11) **1 131 835** (51) ***H01H 35/34***
(54)
- *MASCHINE UND VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON SCHNAPPSCHEIBEN*
- *SNAP-DISK FORMING MACHINE AND METHOD*
- *MACHINE ET PROCEDE DE FABRICATION DE DISQUE A DECLENCHEMENT*

(11) **1 137 126** (51) ***H01S 3/036***
(54)
- *LASER EXCIMERE A EXCITATION PAR DECHARGE ELECTRIQUE*

(11) **1 147 615** (51) ***H04B 1/30***
(54)
- *HOMODYN FUNKEMPFÄNGER*
- *A homodyne radio receiver*
- *Récepteur radio homodyne*

(11) **1 156 157** (51) ***D21J 3/10***
(54)
- *Molded article*
- *Article moulé*

(11) **1 162 968** (51) ***A61K 31/353***
(54)
- *EPIGALLOCATECHIN-GALLATE ZUR HEMMUNG VON ANGIOGENESE*
- *EPIGALLOCATECHIN-GALLATE FOR INHIBITING ANGIOGENESIS*
- *EPIGALLOCATHECHINE-GALLATE POUR INHIBER L'ANGIOGENESE*

(11) **1 173 723** (51) ***G01B 11/00***
(54)
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG DES PROFILS EINES KRAFTFAHRZEUGS*
- *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE GEOMETRY OF A MOTOR VEHICLE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE LA GEOMETRIE DE VEHICULE AUTOMOBILE*

(11) **1 174 519** (51) ***C12Q 1/68***
(54)
- *Nachweis von Nukleinsäureverstärkung*

(11) **1 175 604** (51) ***G01J 5/00***
(54) • *Anordnung und Verfahren zur Kalibrierung von Pyrometern in Wärmebehandlungskammern*
• *System and process for calibrating pyrometers in thermal processing chambers*
• *Système et procédé d'étalonnage de pyromètres dans des chambres de traitement thermique*

(11) **1 195 607** (51) ***G01N 33/68***
(54) • *Immunologisch-analytisches Verfahren zur Bestimmung von glykosylierten Proteinen (AGEs)*
• *Immunological analytical method for the determination of glycosylated protein (AGEs)*
• *Méthode d'analyse immunologique pour la détermination des protéines glycosylées (AGEs)*

(11) **1 199 560** (51) ***G01N 27/327***
(54) • *Elektrochemisches Verfahren zur Bestimmung der Zellzahl und Aktivität von biologischen Systemen*
• *Electrochemical method for the determination of the cell count and the biological activity*
• *Procédé électrochimique pour la détermination du nombre de cellules et l'activité des systèmes biologiques*

(11) **1 204 428** (51) ***A61K 47/48***
(54) • *ZIELGERICHTE LIPIDE*
• *TARGETED LIPIDS*
• *LIPIDES CIBLES*

(11) **1 207 560** (51) ***H01L 27/146***
(54) • *Anordnung zur Transformation elektromagnetischer Strahlung*

(11) **1 210 810** (51) ***H04L 29/12***
(54) • *ARCHITECTURE POUR UN SYSTEME D'AUTOMATION*

(11) **1 214 191** (51) ***B32B 15/04***
(54) • *LAMINAT ENTHALTEND EINE BEHANDELTE KUPFERFOLIE UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *LAMINATE COMPRISING TREATED COPPER FOIL AND PROCESS FOR MAKING IT*
• *STRATIFIÉ COMPRENANT UNE FEUILLE DE CUIVRE TRAITEÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(11) **1 240 524** (51) ***G01N 33/68***
(54) • *CELLULASE VON T. REESEI MIT VERBESSERTER THERMOSTABILITÄT*
• *CELLULASE FROM T. REESEI WITH IMPROVED THERMOSTABILITY*
• *CELLULASE DE T. REESEI POSSEDANT MEILLEUR THERMOSTABILITE*

(11) **1 244 258** (51) ***H04L 12/56***
(54) • *Dispositif de communication radio pour le transfert de données d'image d'un appareil de stockage d'images vers le réseau publique*

(11) **1 244 854** (51) ***D21H 23/50***
(54) • *Verfahren zum Waschen einer Sprühdüse.*
• *Method for washing a spraying nozzle*
• *Procédé de lavage d'une buse*

(11) **1 249 075** (51) ***H04B 1/28***
(54) • *RF-Eingangsschaltung mit mehrstufiger Heruntermisch-Filterarchitektur*
• *An RF front-end with a multistage step-down filtering architecture*
• *Tête RF dotée d'une architecture filtrante d'abaissement à etapes multiples*

(11) **1 250 606** (51) ***G01R 23/16***
(54) • *Gerät zur Überwachung eines magnetischen digitalen Überträgers*
• *Magnetic digital signal coupler monitor*
• *Moniteur coupleur à signal numérique magnetique*

(11) **1 254 095** (51) ***C07C 19/08***
(54) • *TRAITEMENTD'UNE CHARGE DE FLUOROCARBONE*

(11) **1 257 411** (51) ***B29C 45/17***
(54) • *Mehrkomponenten-Spritzgiessenverfahren mit Flüssigkeitsinjektion für Artikel mit Bindenähten und damit hergestellter Artikel*
• *Multi-component injection moulding with liquid injection for articles with knit lines and article produced thereby*
• *Procédé de moulage par injection à plusieurs composants avec d'injection de liquide pour articles avec des lignes des soudure et article obtenu par ce procédé*

(11) **1 265 323** (51) ***H01S 3/06***
(54) • *Festkörperlaser mit Ytterbium-YAG Verbundmaterial*

(11) **1 266 033** (51) ***C12Q 1/68***
(54) • *VERFAHREN ZUR REVERSEN TRANSKRIPTION UNTER VERWENDUNG VON THERMOACTINOMYCES VULGARIS DNA POLYMERASE*
• *METHOD OF REVERSE TRANSCRIPTION USING THERMOACTINOMYCES VULGARIS DNA POLYMERASE*
• *METHODE DE TRANSCRIPTION INVERSE UTILISANT L'ADN POLYMERASE DE THERMOACTINOMYCES VULGARIS*

(11) **1 273 974** (51) ***G03F 7/40***
(54) • *Verfahren zum Verringern der Abmessungen eines Bildmusters in einer Photoresistschicht*

(11) **1 277 107** (51) ***G06F 7/00***
(54) • *DÄMPFUNG VON SPANNUNGSGESTEUERTEN BÜRSTENLOSEN MOTOREN FÜR ELEKTRISCHE SERVOLENKUNGEN*

(11) **1 280 718** (51) ***B65G 45/00***
(54) • *REINIGUNGSSYSTEM FÜR FÖRDERBÄNDER*
• *A BELT CLEANING SYSTEM*
• *SYSTEME DE NETTOYAGE DE BANDES TRANSPORTEUSES*

(11) **1 289 772** (51) ***B42D 3/00***
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON BUCHUMSCHLÄGEN ODER ÄHNLICHEM*

(11) **1 293 250** (51) ***B01J 23/22***
(54) • *Verfahren zum Entfernen von Organohalogenverbindungen unter Verwendung eines Titan, Molybdän und Vanadium enthaltenden Katalysators sowie Verfahren zur Herstellung des Katalysators*
• *Process for removing organohalogen compounds using a titanium, molybdenum and vanadium containing catalyst and process for producing the catalyst*
• *Procédé pour l'élimination des composés organo-halogènes utilisant un catalyseur contenant du titane, du molybdène et du vanadium et procédé pour la fabrication du catalyseur*

(11) **1 307 229** (51) ***A61K 45/06***
(54) • *KOMBINATIONSPRÄPARATE AUS EINEM ER-BETA-SELEKTIVEN ESTROGEN UND EINEM SERM*
• *COMBINATION PREPARATION WITH AN ER-BETA SELECTIVE ESTROGEN AND A SERM*
• *PREPARATIONS COMBINEES CONSTITUEES D'UN OESTROGENE SELECTIF DE L'ER-BETA ET D'UN SERM*

(11) **1 317 111** (51) ***H04L 29/06***
(54) • *Kundenspezifische Firewall*

(11) **1 317 350** (51) ***B42D 15/00***
(54) • *FEUILLES PLIÉES*

(11) **1 323 238** (51) ***H04B 1/69***
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erkennung der Senderate eines Turbo-decodie*
• *Méthode et dispositif pour détecter la vitesse de transmission d'un décodeur turbo*

(11) **1 328 203** (51) ***A61B 17/58***
(54) • *SYSTEME ZUR REPOSITION VON GEBROCHENEN KNOCHEN MITTELS EINER KANÜLE ZUR REPONIERUNG VON KNOCHENFRAKTUREN*

(11) **1 328 684** (51) ***E01C 11/12***
(54) • *GELENK-BETONFUGENGLIED*

(11) **1 334 570** (51) ***H04B 3/36***
(54) • *HDSL VERSTÄRKER*
• *HDSL REPEATER*
• *REPETEUR HDSL*

(11) **1 343 241** (51) ***H02J 7/00***
(54) • *Batterieschutzschaltung*

(11) **1 347 341** (51) ***G03G 9/08***
(54) • *Benutzung eines Toners und Entwicklers für Elektrophotographie, Verfahrenskassette für bildformende Verfahren, bildformendes Gerät und bildformendes Verfahren, wobei der genannte Toner eingesetzt wird*
• *Use of a toner and developer for electrophotography, image-forming process cartridge, image-forming apparatus and image-forming process using the toner*
• *Utilisation d'un révélateur et d'un agent de développementpour électrophotographie, cartouche de traitement pour procédé de production d' images, appareil de production d' images, et procédé de production d' images, utilisant tel révélateur*

(11) **1 349 898** (51) ***C09D 4/06***
(54) • *COMPOSITIONS RETICULABLES PAR RADIATION, COMPRENANT DES DILUANTS ALIPHATIQUES ALCOXYLES*

(11) **1 372 634** (51) ***A61K 31/197***
(54) • *Verwendung von Fumarsäureamiden*
• *Use of fumaric acid amides*
• *Utilisation d'amides de l'acide fumarique*

(11) **1 383 176** (51) ***H01L 33/00***
(54) • *GRUPPE III NITRID-BASIERTES LICHTEMITTIERENDES HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *GROUP III NITRIDE COMPOUND SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING DEVICE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *DISPOSITIF EMETTEUR DE LUMIERE A BASE DE SEMI-CONDUCTEURS NITRURES DU GROUPE III ET SA METHODE DE FABRICATION*

(11) **1 389 203** (51) ***C07D 403/04***
(54) • *ANALOGA VON THALIDOMID ALS ANGIOGENESEINHIBITOREN*
• *ANALOGS OF THALIDOMIDE AS ANGIOGENESIS INHIBITORS*

- *ANALOGUES DE THALIDOMIDE UTILISES COMME INHIBITEURS DE L'ANGIOGENESE*

(11) **1 392 193** (51) ***A61C 1/00***
(54) • *MEDIZINISCHES ODER DENTALMEDIZINISCHES INSTRUMENT UND/ODER VERSORGUNGSGERÄT UND/ODER PFLEGEGERÄT FÜR DAS MEDIZINISCHE ODER DENTALMEDIZINISCHE INSTRUMENT*
• *MEDICAL OR DENTAL INSTRUMENT AND/OR SUPPLY UNIT AND/OR CARE UNIT FOR THE MEDICAL OR DENTAL INSTRUMENT& xA;*
• *INSTRUMENT MEDICAL OU DE MEDECINE DENTAIRE ET/OU APPAREIL D'ALIMENTATION ET/OU APPAREIL DE SOIN POUR LEDIT INSTRUMENT MEDICAL OU DE MEDECINE DENTAIRE*

(11) **1 392 349** (51) ***A61K 38/16***
(54) • *USE OF ANGIOTENSINOGEN AND ITS DERIVATIVES FOR MANUFACTURING ANTI-ANGIOGENESIS PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS*
• *UTILISATION D'ANGIOTENSINOGÈNE ET DE SES DERIVES POUR PREPARER DES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ANTI-ANGIOGENESE*

(11) **1 392 683** (51) ***C07D 409/00***
(54) • *SUBSTITUIERTE 4H-CHROMENE UND ANALOGA ALS AKTIVATOREN VON CASPASEN UND INDUKTOREN VON APOPTOSE, UND DEREN VERWENDUNG ALS ANTIKREBSMITTEL*
• *SUBSTITUTED 4H-CHROMENES AND ANALOGS AS ACTIVATORS OF CASPASES AND INDUCERS OF APOPTOSIS AND THEIR USE AS ANTICANCER AGENTS*
• *4H-CHROMÈNES SUBSTITUÉS ET ANALOGUES EN TANT QU'ACTIVATEURS DE CASPASES ET INDUCTEURS D'APOPTOSE, ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS ANTICANCÉREUX*

(11) **1 397 249** (51) ***B32B 27/32***
(54) • *FILM AYANT UNE APTITUDE AU SCELLEMENT ET UNE ADHERENCE AMELIORES*

(11) **1 404 183** (51) ***A22C 13/00***
(54) • *CELLULOSEHALTIGE, FÜR DEN MITVERZEHR GEEIGNETE FOLIE*

(11) **1 406 326** (51) ***H01M 8/02***
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM LAMINIEREN EINES SEPARATORS UND EINER MEMBRAN/ELEKTRODE-EINHEIT FÜR BRENNSTOFFZELLEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LAMINATING A SEPARATOR AND A MEMBRANE/ELECTRODE ASSEMBLY FOR FUEL CELLS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE RECOUVREMENT D'UN SEPARATEUR ET D'UN ASSEMBLAGE MEMBRANE/ELECTRODE POUR DES PILES À COMBUSTIBLE*

(11) **1 429 661** (51) ***A61B 17/00***
(54) • *GERÄT FÜR DEN VERSCHLUSS EINER PUNKTIONSSTELLE IN EINEM KÖRPERGEFÄSS*
• *APPARATUS FOR SEALING A BODY VESSEL PUNCTURE*
• *DISPOSITIF POUR L'OBTURATION DE VAISSEAU CORPOREL PERFORE*

(11) **1 431 464** (51) ***E02F 9/18***
(54) • *VERFAHREN FÜR DAS RECYCLING EINES GEGENGEWICHTS*
• *METHOD FOR RECYCLING OF A COUNTERWEIGHT*
• *PROCEDE DE RECYCLAGE D'UN CONTREPOIDS*

(11) **1 438 923** (51) ***A61B 17/122***
(54) • *Klemmvorrichtung zum Halten von lebendem Gewebe*

(11) **1 439 496** (51) ***G07B 17/00***
(54) • *System zum Verfolgen von Poststücken*
• *System for tracking mailpieces*
• *Système pour le suivi des plis postaux*

(11) **1 442 742** (51) ***A61K 31/365***
(54) • *Inducteur de l'apoptose et procédé de criblage pour inhibiteurs de la lactone d'homosérine acylée*

(11) **1 444 651** (51) ***G06T 1/00***
(54) • *METHOD AND SYSTEM FOR REDUCING UPDATE FREQUENCY OF MEANS*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR REDUIRE LA FREQUENCE DES MISES A JOUR DE MOYENS*

(11) **1 458 305** (51) ***A61C 8/00***
(54) • *METHOD FOR PRODUCING A SURFACE STRUCTURE ON AN IMPLANT, AND SUCH AN IMPLANT*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE DE SURFACE SUR UN IMPLANT, ET UN TEL IMPLANT*

(11) **1 463 185** (51) ***H02K 41/02***
(54) • *Unité d'entrainement uniaxiale et dispositif de mesure de formes*

(11) **1 475 724** (51) ***G06F 17/30***
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Synchronisierung in einer Client/server Umgebung*
• *System and method for synchronization in a client/server environment*
• *Système et méthode de synchronisation dans un environnement client/serveur*

(11) **1 492 895** (51) ***C22C 21/10***
(54) • *PRODUKTE AUS AL-ZN-MG-CU-LEGIERUNG*
• *AL-ZN-MG-CU ALLOY PRODUCTS*

(11) **1 493 083** (51) ***G06F 9/44***
(54) • *SYSTÈME RECONFIGURABLE DE CONTRÔLE BASÉ SUR LA MISE EN OEUVRE MATÉRIELLE DE GRAPHES DE PÉTRI*

(11) **1 497 198** (51) ***B65D 71/00***
(54) • *WÄRMESCHRUMPFBARE FOLIENVERPACKUNG FÜR FLASCHEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *HEAT-SHRINKABLE FILM PACKAGING FOR BOTTLES AND PROCESS FOR MANUFACTURING SAID PACKAGING*
• *FILM THERMORETRACTABLE POUR BOUTEILLES ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE FILM*

(11) **1 502 991** (51) ***D21F 5/18***
(54) • *Device for guiding and drying a moving fibrous web*

(11) **1 504 851** (51) ***B25D 16/00***
(54) • *Perçeuse à percussion*

(11) **1 506 523** (51) ***G06K 19/04***
(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES BEHÄLTERS*
• *DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING A CONTAINER*
• *DISPOSITIF, SYSTEME ET PROCEDE DE SURVEILLANCE DE CONTENEUR*

(11) **1 507 313** (51) ***H01Q 9/04***
(54) • *Antenneneinrichtung in tragbaren Endgerät*

(11) **1 513 551** (51) ***A61K 39/39***
(54) • *IMPFUNG MIT IMMUNISOLIERTEN UND EINEN IMMUNOMODULATOR PRODUZIERENDEN ZELLEN*

(11) **1 520 069** (51) ***D07B 1/06***
(54) • *CÂBLES HYBRIDES COUCHES UTILISABLES POUR RENFORCER DES PNEUMATIQUES*

(11) **1 520 564** (51) ***A61F 5/00***
(54) • *Segmentiertes medizinisches Magenband*
• *Medical segmented gastric band*
• *Ceinture gastrique medicale segmentée*

(11) **1 524 049** (51) ***B22F 3/105***
(54) • *Verfahren und Kit zur Herstellung von dreidimensionalen Formkörpern in einem Solid Free Form Verfahren*
• *Method and kit for fabricating a three-dimensional metal object using solid free-form fabrication*
• *Procédé et kit pour la production d'objets tridimensionnels par fabrication de formes libres solides*

(11) **1 525 999** (51) ***B42D 3/12***
(54) • *Hülle für Vokabelhefte*
• *Couverture pour un cahier de vocabulaire*

(11) **1 529 177** (51) ***F16K 27/02***
(54) • *GEHÄUSEFLANSCHEINHEIT*

(11) **1 529 247** (51) ***G03G 9/097***
(54) • *VERWENDUNG VON SALZEN SCHICHTARTIGER DOPPELHYDROXIDE, elektrophotographischer Toner, Pulver und Pulverlack*
• *USE OF SALTS OF LAYERED DOUBLE HYDROXIDES, electrophotographic toner, powder, powder coating*
• *EMPLOI DE SELS DE DOUBLES HYDROXYDES EN COUCHES, toner électrophotographique, poudre, laque en poudre,*

(11) **1 531 166** (51) ***C08G 59/20***
(54) • *Cycloaliphatische Epoxy Produkte mit Maleinsäureimid Funktionalität*
• *Cycloaliphatic epoxy compounds containing maleimide functionality*
• *Composé d'époxyde cycloaliphatique ayant de functionalité maleimidique*

(11) **1 531 182** (51) ***C12P 7/64***
(54) • *Verfahren zur Gewinnung von Sterolen und polaren Lipiden aus Lecithin durch Ultrafiltration und Vorbehandlung mit Amylasen und Glucosidasen*
• *Process for obtaining sterols and polar lipids from lecithin by ulrafiltration and pretreatment by amylases and glucosidases*
• *Procédé d'obtention de stérols et de lipides polaires à partir de lécithine par ultrafiltration et prétraitement par amylases et glucosidases*

(11) **1 532 745** (51) ***H04B 1/40***
(54) • *Hochfrequenzmodul*
• *High frequency module*
• *Module à haute fréquence*

(11) **1 535 856** (51) ***B65D 47/14***
(54) • *Kunststofftube sowie Verfahren zur Herstellung einer solchen Tube*
• *Plastic tube and method for producing such*
• *Tube en plastique et procédé pour sa fabrication*

(11) **1 539 141** (51) ***A61K 31/4045***
(54) • *3-(SULFONAMIDOETHYL)-INDOL-DERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS GLUCOCORTICOID-MIMETIKA BEI DER BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN, ALLERGISCHEN UND PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN*
• *3-(SULFONAMIDOETHYL)-INDOLE DERIVATIVES FOR USE AS GLUCOCORTICOID MIMETICS IN THE TREATMENT OF INFLAMMATORY, ALLERGIC AND PROLIFERATIVE DISEASES*
• *DERIVES DE 3-(SULFONAMIDOETHYL)-INDOLE DESTINES A ETRE UTILISES COMME AGENTS MIMETIQUES GLUCOCORTICOIDES DANS LE TRAITEMENT DES MALADIES INFLAMMATOIRES, ALLERGIQUES ET PROLIFERATIVES*

(11) **1 545 434** (51) ***A61K 7/00***
(54) • *TRANSFER-RESISTENTES KOSMETIKUM*

(11) **1 549 318** (51) ***A61K 31/517***
(54) • *KRISTALLSTRUKTUR DES AURORA-2 PROTEINS UND DESSEN BINDUNGSTASCHEN*

(11) **1 553 958** (51) ***A61K 31/663***
(54) • *ZOLEDRONSÄURE ZUR BEHANDLUNG VON RHEUMATOIDER ARTHRITIS*
• *ZOLEDRONIC ACID FOR USE IN THE TREATMENT OF RHEUMATOID ARTHRITIS*
• *L'ACIDE ZOLEDRONIQUE UTILE POUR LA TRAITEMENT DE L'ARTHRITE RHEUMATOIDE*

(11) **1 556 530** (51) ***D01F 9/08***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOSTRUKTURIERTEN KATALYSATOREN FÜR NANODRAHTWACHSTUM*
• *A METHOD OF FORMING NANOSTRUCTURED CATALYSTS FOR NANOWIRE GROWTH*
• *PROCEDE PERMETTANT DE FORMER DES CATALYSEURS NANOSTRUCTURES CONNUES POUR LA CROISSANCE DE NANOFILS*

(11) **1 557 407** (51) ***C07C 311/19***
(54) • *NOVEL ALPHA-KETOAMIDE DERIVATIVES AND USE THEREOF*
• *NOUVEAUX DERIVÉS ALPHA-CETOAMIDE ET LEUR UTILISATION*

(11) **1 562 949** (51) ***C07D 487/04***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PYRROLOTRIAZINVERBINDUNGEN, DIE SICH ALS KINASEINHIBITOREN EIGNEN*

(11) **1 565 430** (51) ***C07C 279/26***
(54) • *BIGUANIDDERIVATE*
• *BIGUANIDE DERIVATIVES*
• *DERIVES DE BIGUANIDE*

(11) **1 570 001** (51) ***C08L 69/00***
(54) • *COMPOSITIONS THERMOPLASTIQUES D'INGENIERIE A ECOULEMENT ELEVE ET PRODUITS CONCUS A PARTIR DE CELLES-CI*

(11) **1 570 257** (51) ***G01N 22/00***
(54) • *SYSTEM ZUR MESSUNG DER SPEZIFISCHEN ABSORPTIONSRATE (SAR) BESTEHEND AUS EINER MEHRZAHL VON MIKRO-ANTENNEN UND ZUGEORDNETEN IC-CHIPS IN EINEM PHANTOM*
• *SYSTEM FOR MEASURING THE SPECIFIC ABSORPTION RATE (SAR) COMPRISING A PLURALITY OF MICROANTENNAS AND ASSOCIATED IC CHIPS IN A PHANTOM*
• *SYSTEME DE MESURE DU TAUX D'ABSORPTION SPECIFIQUE (SAR) COMPRENANT UNE PLURALITE DE MICRO-ANTENNES ET PUCES A CIRCUIT INTEGRE ASSOCIEES DANS UN FANTOME*

(11) **1 570 860** (51) ***A61K 45/00***
(54) • *ANTAGONISTEN- UND AGONISTENBINDUNG AN DIE STARK BINDENDE STELLE DES CHEMOKINREZEPTORS*

(11) **1 570 895** (51) ***B01D 53/94***
(54) • *Exhaust treatment system and catalyst system*

(11) **1 574 762** (51) ***F16K 1/22***
(54) • *Ventilvorrichtung mit Wascheinrichtungen*

(11) **1 575 435** (51) ***A61B 18/18***
(54) • *ELEKTRISCH-INDUZIERTES THERMOKERATOPLASTISCHES SYSTEM*
• *ELECTRICALLY-INDUCED THERMOKERATOPLASTY SYSTEM*
• *SYSTEME DE THERMOKERATOPLASTIE A ELECTRO-INDUCTION*

(11) **1 575 711** (51) ***B05C 17/03***
(54) • *SYSTEM ZUM AUFRAGEN EINES EINE SCHUTZSCHICHT BILDENDEN MATERIALS UND VERFAHREN ZUM SCHÜTZEN DER OBERFLÄCHE EINES ZU BEHANDELNDEN GEGENSTANDES*
• *PROTECTIVE LAYER FORMING MATERIAL APPLICATION SYSTEM AND METHOD FOR PROTECTING SURFACE OF OBJECT TO BE TREATED*
• *SYSTEME D'APPLICATION DE MATIERE FORMANT UNE COUCHE DE PROTECTION ET PROCEDE POUR PROTEGER UNE SURFACE D'UN OBJET A TRAITER*

(11) **1 581 798** (51) ***G01N 21/64***
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG DER MÄNNLICHEN FERTILITÄT*

(11) **1 584 989** (51) ***G03G 9/097***
(54) • *Benutzung eines Toners*
• *Use of a toner*
• *Utilisation d'un toner*

(11) **1 589 043** (51) ***C08F 210/02***
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Polymeren, bestehend aus Ethylen und gegebenenfalls copolymerisierbaren Estern*
• *Process for the preparation of polymers of ethylene and, optionally, copolymerizable esters*
• *Procédé pour la préparation de polymères d'éthylène, éventuellement avec des esters copolymérisables*

(11) **1 590 464** (51) ***C12N 15/82***
(54) • *PFLANZENTRANSFORMATION MIT IN-VIVO-ZUSAMMENBAU EINER INTERESSIERENDEN SEQUENZ*

(11) **1 594 515** (51) ***A61K 31/724***
(54) • *ARZNEIMITTELFORMULIERUNG UND ABGABE UNTER VERWENDUNG VON KRISTALLINEN METHYLIERTEN CYCLODEXTRINEN*

(11) **1 594 600** (51) ***B01F 15/00***
(54) • *FLÜGELRAD FÜR SUSPENSIONSREAKTOREN UND TANKS UND VERFAHREN*
• *TICKLER FOR SLURRY REACTORS AND TANKS AND METHOD*
• *POINTEAU D'AMOR AGE DESTINE A DES REACTEURS EN PHASE HUMIDE ET DES RESERVOIRS ET PROCEDE*

(11) **1 598 948** (51) ***H04B 1/707***
(54) • *Zellensuchverfahren, Kommunikationssynchronisationsgerät-Programm, und tragbares Endgerät*
• *Mézhode de recherche de cellule, appareil/programme de synchronisation de communication, et dispositif de terminal portable*

(11) **1 602 369** (51) ***A61K 31/5375***
(54) • *Bupropion Metaboliten zur Behandlung von Angstzustände*
• *Bupropion Metabolites for treating anxiety*
• *Métabolites du bupropione pour traiter l'anxiété*

(11) **1 604 891** (51) ***B62J 6/00***
(54) • *Vorrichtung zum Schutz elektrischer Fahrradkomponenten mit Stromsperrvorrichtung*
• *Apparatus for protecting bicycle electrical components with current inhibiting device*
• *Dispositif de protection de composants électriques de bicyclette avec dispositif de coupure de courant*

(11) **1 607 459** (51) ***C09J 7/04***
(54) • *Kabelbaum, sowie Verwendung eines technischen Klebebandes zum Ummanteln desselben*
• *Cable harness and use of a technical adhesive tape for sheathing the same*
• *Faisceau de câbles et utilisation d'un ruban adhésif technique pour son enrobage*

(11) **1 615 105** (51) ***G06F 1/16***
(54) • *Tragbare Rechner mit Verriegelungsvorrichtung*
• *Portable computer with latch device*
• *Ordinateur portable avec dispositif de verrouillage*

(11) **1 617 564** (51) ***H04B 1/18***
(54) • *ANTENNE MIT VARIABLER ABSTIMMUNG UND ZUGEHÖRIGES MOBILES FUNKGERÄT*
• *VARIABLE TUNING ANTENNA AND MOBILE WIRELESS DEVICE USING THE SAME*

(11) **1 619 250** (51) ***C12N 15/12***
(54) • *OB Rezeptor-Variante und Liganden*
• *OB receptor variant and ligands*
• *Variant Receptor OB et ligandes*

(11) **1 620 395** (51) ***C07D 205/04***
(54) • *DERIVES D'AZETIDINECARBOXAMIDE ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES MEDIES PAR LE RECEPTEUR CB1*

(11) **1 622 398** (51) ***H04L 12/28***
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Transfer von Teilnehmerstandortinformationen in einem Netzwerkkommunikationssystem*
• *Method and device for transferring subscriber location information in a network communication system*
• *Procédé et appareil de transfert d'informations sur l'emplacement d'un abonné dans un système de communication par réseau*

(11) **1 622 875** (51) ***C07D 215/26***
(54) • *KRISTALLINE FORMEN EINES ARYLANILIN-BETA-2-ADRENERGENREZEPTOR-AGONISTS*
• *CRYSTALLINE FORMS OF AN ARYLANILINE BETA-2 ADRENERGIC RECEPTOR AGONIST*
• *FORMES CRISTALLINES D'UN AGONISTE ARYLANILINE DU RÉCEPTEUR ADRÉNERGIQUE BÊTA-2*

(11) **1 626 661** (51) ***A61B 17/02***
(54) • *RETRAKTOR ZUR DURCHFÜHRUNG VON HERZ- UND THORAXCHIRURGISCHEN EINGRIFFEN*

(11) **1 628 147** (51) ***G02B 5/30***
(54) • *SUPPORT D'IDENTIFICATION D'OBJET ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION*

(11) **1 630 360** (51) ***F01D 25/26***
(54) • *DAMPFABFÜHRUNG ZUR KÜHLUNG DER AUSSENGEHÄUSE IN EINER DAMPFTURBINE*
• *SUPPLYING STEAM FOR COOLING THE OUTER CASING OF A STEAM TURBINE*
• *ALIMENTATION DE VAPEUR POUR LE REFROIDISSEMENT D'UNE TURBINE A VAPEUR*

(11) **1 636 010** (51) ***B29C 45/14***
(54) • *VERFAHREN ZUM UMGIESSEN EINER VERGLASUNG*
• *METHOD FOR OVER-MOULDING A GLAZING*
• *PROCEDE DE SURMOULAGE DE VITRAGES*

(11) **1 642 403** (51) ***H04B 7/185***
(54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG VON MINDESTENS EINER EIGENSCHAFT EINES SATELLITENSYSTEMS UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR OPTIMISING AT LEAST ONE PROPERTY OF A SATELLITE SYSTEM AND CORRESPONDING DEVICE*
• *PROCEDE D'OPTIMISATION D'AU MOINS UNE PROPRIETE D'UN SYSTEME SATELLITE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*

(11) **1 650 840** (51) ***H01S 3/067***
(54) • *FASERLASER, SPONTAN-EMISSION-LICHTQUELLE UND FASEROPTISCHER VERSTÄRKER*

(11) **1 652 000** (51) ***G03B 7/093***
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DIGITALEN ABBILDUNG ZUR EINSTELLUNG DER BELICHTUNG UND ENTSPRECHENDE EINRICHTUNG*

(11) **1 652 536** (51) ***A61K 47/48***
(54) • *Zeolith-Jod-Einschlussverbindung zur Behandlung von Wunden*
• *Zeolite iod clathrat for the treatment of wounds*
• *Composé d'inclusion de zéolite-iode pour le traitement des plaies*

(11) **1 662 970** (51) ***H05B 6/00***
(54) • *METHOD FOR CREATING TRENCHES IN SILICON WAFERS USING A ROUTER*

(11) **1 668 600** (51) ***G07C 3/00***
(54) • *IDENTIFIKATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABRUF*
• *IDENTIFICATION METHOD OF APPARATUS TO BE RECALLED*
• *PROCEDE D'IDENTIFICATION ET DISPOSITIF DEVANT ETRE RAPPELE*

(11) **1 673 299** (51) ***B65H 29/12***
(54) • *TRANSPORTVORRICHTUNG MIT VERZWEIGUNG ZUM TRANSPORT VON WERTSCHEINEN*
• *TRANSPORT DEVICE COMPRISING A BRANCH FOR TRANSPORTING SECURITY PAPERS*
• *SYSTEME DE TRANSPORT COMPRENANT UNE RAMIFICATION POUR LE TRANSPORT DES PAPIERS VALEUR*

(11) **1 675 423** (51) ***H04W 72/02***
(54) • *Verfahren für das Übertragen von einer auf die verbesserte Verteilung der spektralen Ressourcen bezogene Informationen, entsprechendes System und Vorrichtung*
• *Méthode pour transmettre l'information comportant la répartition améliorée des ressources spectrales, système et dispositif correspondants*

(11) **1 680 517** (51) ***C12Q 1/68***
(54) • *COMPOSITIONS, PROCÉDÉS ET KITS POUR LA FORMATION DE PRODUITS DE LIGATURE CONCATEMERIQUES*

(11) **1 687 500** (51) ***E04H 6/00***
(54) • *Lift für eine mehrstöckige Lagerunssystem*
• *lift for a multi-level storage system*
• *ascenseur pour système de rangement multiniveau*

(11) **1 688 800** (51) ***G03G 9/097***
(54) • *Toner zur Entwicklung elektrostatischer Bilder und Bildherstellungsverfahren*
• *Electrostatic image developing toner and image forming method using the same*
• *Toner de développement d'image électrostatique et procédé de formation d'images l'utilisant*

(11) **1 689 951** (51) ***E04C 5/06***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BLOCKS AUS BETON UND EIN BLOCK AUS BETON*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF A BLOCK OF CONCRETE AND A BLOCK OF CONCRETE*
• *PROCEDE DE REALISATION D UNE PIECE EN BETON ET UNE PIECE EN BETON*

(11) **1 694 702** (51) ***C07K 14/47***
(54) • *METHODEN ZUR INDUKTION DER IL-10 PRODUKTION*

(11) **1 695 772** (51) ***B21D 22/30***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIT KUNSTHARZ ÜBERZOGENEN METALLDOSENKÖRPERS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING SYNTHETIC RESIN COATED METAL CAN BODY*
• *PROCEDE POUR LA FABRICATION DE CORPS DE BOITE METALLIQUE REVETU DE RESINE SYNTHETIQUE*

(11) **1 703 221** (51) ***F24F 7/08***
(54) • *Belüftungssystem und Verfahren zu dessen Steuerung*

(11) **1 710 580** (51) ***G01N 33/53***
(54) • *METHODE ZUR MESSUNG DER SPEZIFIZITÄT AKTIVIERTER LYMPHOZYTEN*
• *A METHOD OF ASSAYING SPECIFICITY OF ACTIVATED LYMPHOCYTES*
• *PROCEDE D'ESSAI DE SPECIFICITÉ DE LYMPHOCYTES ACTIVÉES*

(11) **1 711 475** (51) ***C07D 239/42***
(54) • *2-(PHENYLAMINO)-PYRIMIDIN-5-AMIDE ALS MODULATOREN DES CANNABINOID-2-REZEPTORS ZUR BEHANDLUNG VON IMMUN- ODER ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN*
• *2-(PHENYLAMINO)-PYRIMIDIN-5-AMIDES UTILISES COMME MODULATEURS DES RECEPTEURS CANNABINOIDES 2 DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES IMMUNITAIRES OU INFLAMMATOIRES*

(11) **1 718 817** (51) ***E04F 15/02***
(54) • *Natursteinplattenboden*
• *Floor composed of natural stone panels*
• *Sol en dalles de pierre naturelle*

(11) **1 720 231** (51) ***H02J 7/34***
(54) • *Energyspeichersystem zur Versorgung von elektrischen Verbrauchern eines Fahrzeugs*
• *Systeme de stockage d'energie pour alimenter des dispositifs electriques d'un vehicule*

(11) **1 726 084** (51) ***H02K 41/02***
(54) • *MAGNETSCHWEBEBAHN MIT EINER VORRICHTUNG ZUR BERÜHRUNGSLOSEN, INDUKTIVEN ÜBERTRAGUNG VON ENERGIE VON EINEM FAHRWEG AUF EIN MAGNETSCHWEBEFAHRZEUG*

(11) **1 733 409** (51) ***H01H 33/53***
(54) • *ELEKTRISCHE VORRICHTUNG MIT VERDICHTETEM ISOLIERGAS, DIE EINEN MIT EINEM FENSTER ZUR BEOBACHTUNG DER KONTAKTE AUSGESTATTETEN ZUSAMMENGESETZTEN ISOLATOR UMFASST*

(11) **1 735 625** (51) ***G01N 33/68***
(54) • *SCREENINGVERFAHREN FÜR MODULATOREN DER ATHEROGENEN LIPOPROTEINEN RETENTION*
• *SCREENING FOR A MODULATOR OF ATHEROGENIC LIPOPROTEIN RETENTION*
• *PROCÉDÉ DE CRIBLAGE D'UN MODULATEUR DE LA RÉTENTION DES LIPOPROTÉINES ATHEROGÈNES*

(11) **1 738 520** (51) ***H04L 12/18***
(54) • *ATTRIBUTION D'INTERVALLES D'ACCES A DES STATIONS MOBILES AUX FINS DE DECOMPTE DU NOMBRE DE STATIONS INTERESSEES PAR UN MBMS (SERVICE DE DIFFUSION/MULTI-DIFFUSION MULTIMEDIA)*

(11) **1 738 846** (51) ***B21J 15/50***
(54) • *Vorrichtung zum Lösen einer Einpressmutter oder Hohlnietverbindung*
• *Process for removing a press nut or a hollow rivet connection*
• *Procédé pour supprimer un écrou encastré ou une connection par rivet creux*

(11) **1 747 045** (51) ***A61K 8/64***
(54) • *PROCEDE ET COMPOSITION POUR RESTRUCTURER DES FIBRES KERATINIQUES*

(11) **1 748 565** (51) ***H03M 1/74***
(54) • *Méthode et appareil pour un convertisseur numérique/analogique pour la sommation des sorties de plusieurs convertisseurs numériques/analogiques*

(11) **1 751 312** (51) ***C12Q 1/68***
(54) • *POLYMORPHISME DANS LA TRYPTOPHANE HYDROXYLASE 2 RÉGULANT LA SYNTHÈSE DE SÉROTONINE CÉRÉBRALE*

(11) **1 754 913** (51) ***F16H 53/02***
(54) • *Verstellbare Nockenwelle*
• *Adjustable camshaft*
• *Arbre à cames réglable*

(11) **1 757 680** (51) ***C12N 5/00***
(54) • *Methoden zur Kultivierung von Antigen presentierenden Immunzellen*
• *Methods for cultivating antigen presenting cells*
• *Méthodes de culture de cellules présentatrices d'antigènes*

(11) **1 758 409** (51) ***H04W 4/12***
(54) • *Bedingungsabhängige Aktivierung von empfangenen Nachrichten.*

(11) **1 758 755** (51) ***B60K 31/00***
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FAHRERUNTERSTÜTZUNG*

(11) **1 762 379** (51) ***B32B 27/32***
(54) • *Mehrkammerbehälter und Verfahren zur Herstellung desselben*
• *Multi-chamber container and process for forming the same*
• *Récipient à plusieurs compartiments et procédé de fabrication de celui-ci*

(11) **1 764 111** (51) ***A61K 47/32***
(54) • *Vaginal verabreichbare Zusammensetzung zur Behandlung von uteriner Dysrhythmie*
• *Vaginally administered anti-dysrhythmic agents for treating uterine dysrhythimia*
• *Composition administrable par voie vaginale pour le traitement de la dysrythmie utérine*

(11) **1 765 223** (51) ***A61F 2/06***
(54) • *BALLONKATHETER UND SYSTEM ZUR FIXIERUNG EINES STENTS*
• *BALLOON CATHETER SYSTEM FOR SECURING A STENT*
• *CATHETER A BALLONNET ET SYSTEME PERMETTANT DE FIXER UNE ENDOPROTHESE*

(11) **1 768 172** (51) ***H01L 21/027***
(54) • *PROJEKTIONSBELICHTUNGSAPPARAT*
• *PROJECTION EXPOSURE APPARATUS*
• *APPAREIL D'EXPOSITION PAR PROJECTION*

(11) **1 768 427** (51) ***H04W 4/12***
(54) • *Conversion de messages courts entre differents formats pour systemes de comunication sans fil*

(11) **1 771 499** (51) ***C08J 3/12***
(54) • *POLYETHYLEN-PULVER ZUR HERSTELLUNG VON FORMMASSEN UND DARAUS HERGESTELLTE PORÖSE GEGENSTÄNDE*

(11) **1 774 516** (51) ***G10L 19/14***
(54) • *SPEECH RECOGNITION CHANNEL NORMALIZATION UTILIZING MEASURED ENERGY VALUES FROM SPEECH UTTERANCE*

(11) **1 776 814** (51) ***H04L 25/02***
(54) • *Method for calculating filter coefficients for an equaliser in a communications receiver using Hermitian optimisation*

(11) **1 784 388** (51) ***C07C 317/22***
(54) • *BIPHENYLOXYESSIGSÄURE - DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON ATEMWEGSERKRÄNKUNGEN*

(11) **1 784 973** (51) ***H04N 1/405***
(54) • *RASTERUNGSVERFAHREN FÜR BILDER*

(11) **1 786 158** (51) ***H04L 12/56***
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR MITTEILUNG UND ZUR AUSHANDLUNG DER ÜBERWACHUNGSFÄHIGKEIT FÜR LABELBASIERTE VERMITTLUNG*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR INFORMING AND NEGOTIATING THE MONITOR ABILITY OF THE LABEL SWITCHING CAPABILITY*
• *PROCEDES ET SYSTEMES D'INFORMATION ET DE NEGOCIATION DE L'APTITUDE A SURVEILLER PROPRE A LA COMMUTATION DE LABEL*

(11) **1 790 207** (51) ***A01F 12/40***
(54) • *Erntemaschine*
• *Harvesting machine*
• *Moissonneuse*

(11) **1 792 133** (51) ***F27D 13/00***
(54) • *EINRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON FLÜSSIGEM STAHL*
• *DEVICE FOR PRODUCING LIQUID STEEL*
• *DISPOSITIF POUR PRODUIRE DE L'ACIER LIQUIDE*

(11) **1 794 302** (51) ***C12N 15/82***
(54) • *METHODE FÜR DIE ERHÖHUNG DES SAMENGEWICHTES*
• *A METHOD FOR INCREASING SEED WEIGHT*
• *PROCEDE POUR AUGMENTER LE POIDS D'UNE GRAINE*

(11) **1 796 316** (51) ***H04L 27/26***
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines Action-Change-Gap-Intervals in einem Multi-Hop-Zellnetzwerk*

(11) **1 808 227** (51) ***B01J 27/057***
(54) • *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DUN CATALYSEUR DE TYPE OXYDE MÉTALLIQUE*

(11) **1 816 478** (51) ***G01N 33/86***
(54) • *Nachweisverfahren für Fibrinogen und/oder Fibrinogen-Derivate*

(11) **1 816 818** (51) ***H04L 27/26***
(54) • *Symbolzeitabschätzung in OFDMA Systemen*
• *Estmation de la synchronisation de symbole dans des systèmes OFDMA*

(11) **1 817 833** (51) ***H02K 15/02***
(54) • *PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES GESTAPELTEN BLECHPAKETS ZUR HERSTELLUNG VON ANKERN ELEKTRISCHER MASCHINEN UND GERÄT ZUR AUSFÜHRUNG DES PROZESSES*
• *PROCESS FOR MAKING A LAMINATION STACK FOR MANUFACTURING ARMATURES OF ELECTRICAL MACHINES AND DEVICE FOR CARRING OUT SAID PROCESS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN NOYAU FEUILLETE DESTINE A LA FABRICATION D'ARMATURES DE MACHINES ELECTRIQUES, ET DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE DUDIT PROCEDE*

(11) **1 819 491** (51) ***B28B 1/24***
(54) • *Formen mit einer poröse Formeinsatz und Verfahren damit*
• *Moulds having a porous mould insert and method using the same*
• *Moule avec un insert de moule poreux et procédé l'utilisant*

(11) **1 819 664** (51) ***C07C 253/10***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DINITRILEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF DINITRILES*

(11) **1 826 647** (51) ***G05D 1/00***
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Auswahl der vorausgesagten Strecke und zur Risikokodierung in selektiv eingeschränkten Flugzeugsteuersystemen*

(11) **1 827 667** (51) ***B01F 5/06***
(54) • *MISCH- UND/ODER VERWIRBELUNGSVORRICHTUNG*
• *MIXING AND/OR TURBULENT MIXING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MELANGE ET/OU DE TOURBILLONNEMENT*

(11) **1 832 254** (51) ***A61F 5/00***
(54) • *System für die Positionierungsbestimmung implantierter Vorrichtungen und den Erhalt von Druckdaten*
• *System for determining implanted device positioning and obtaining pressure data*
• *Système pour déterminer la position du dispositif mis en place et obtenir des données de pression*

(11) **1 834 464** (51) ***H04L 27/36***
(54) • *Polarer Modulator und drahtlose Kommunikationsvorrichtung damit*
• *Polar modulator and wireless communication apparatus using the same*
• *Modulateur polaire et appareil de communication sans fil l'utilisant*

(11) **1 835 775** (51) ***H04W 24/00***
(54) • *Optimisation du comportement d'une station d'abonné d'un système de radiocommunications en utilisant un paramètre décrivant l'utilisation actuelle de la liaison radio*

(11) **1 839 714** (51) ***A63F 13/00***
(54) • *Gerät und Programm zur Neigungsberechnung, und Spielgerät*
• *Inclination calculation apparatus and inclination calculation program, and game apparatus*
• *Appareil et logiciel pour le calcul de l'inclinaison, et appareil de jeu*

(11) **1 841 360** (51) ***A61M 5/168***
(54) • *TROPFENDETEKTORSYSTEM*

(11) **1 841 936** (51) ***E05B 75/00***
(54) • *MENOTTES RIGIDES POUVANT ÊTRE RANGÉES DANS UN ÉTUI*

(11) **1 844 326** (51) ***G01N 29/24***
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION VON DIGITALISIERTEN DATEN IN EINEM EMATMOLCH*

(11) **1 845 275** (51) ***F16D 13/75***
(54) • *Rocker lever actuator with adjustment device*

(11) **1 847 030** (51) ***H04B 1/707***
(54) • *Verfahren und V orrichtung zum implementieren angepasster Filter in ein drahtloses Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for implementing matched filters in a wireless communication system*
• *Procédé et appareil pour mettre en oeuvre des filtres adaptes dans un système de communication sans fil*

(11) **1 853 146** (51) ***A47J 43/07***
(54) • *MISCHMASCHINE*
• *MIXING MACHINE*
• *MELANGEUR*

(11) **1 860 060** (51) ***B81B 7/00***
(54) • *Vorrichtung zum Mischen von Mikrotröpfchen*
• *Apparatus for mixing microdroplets*
• *Appareil pour mélanger des micro-gouttelettes*

(11) **1 860 295** (51) ***F01N 7/08***
(54) • *Kraftfahrzeug mit einer Abgasanlage*
• *Motor vehicle with an exhaust system*
• *Véhicule à moteur avec système d'échappement*

(11) **1 861 198** (51) ***B01J 20/34***
(54) • *STRIPPVERFAHREN*
• *STRIPPING METHOD*

(11) **1 861 877** (51) ***H01L 23/473***
(54) • *Vorrichtung zur Kühlung von elektronischen Bauteilen*
• *Device for cooling electronic components*
• *Dispositif de refroidissement de composants électroniques*

(11) **1 864 616** (51) ***A61B 17/04***
(54) • *Dispositif de fixation d'os*

(11) **1 865 280** (51) ***G01B 5/18***
(54) • *Measuring scale with a reflective phase jitter*

(11) **1 874 402** (51) ***A61N 1/36***
(54) • *GEWICHTSVERLUSTVORRICHTUNG*
• *WEIGHT LOSS DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PERTE DE POIDS*

(11) **1 874 502** (51) ***B23P 21/00***
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MONTAGE UND VERSCHWEISSUNG VON TÜRVERKLEIDUNGSELEMENTEN FÜR FAHRZEUGE*

(11) **1 888 578** (51) ***C07D 471/04***
(54) • *1,3-DIHYDROIMIDAZO[4,5-C]CHINOLIN-2-ON-VERBINDUNGEN ALS LIPIDKINASE-HEMMER*
• *1,3-DIHYDROIMIDAZO[4,5-C]QUINOLIN-2-ONES EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE LIPIDIQUE*

(11) **1 891 429** (51) ***G01N 29/32***
(54) • *BESCHICHTUNG FÜR RAUE UMGEBUNGEN UND SENSOREN UNTER VERWENDUNG DERSELBEN*
• *REVÊTEMENT POUR ENVIRONNEMENTS SÉVÈRES ET CAPTEURS L'UTILISANTS*

(11) **1 897 989** (51) ***D21F 1/02***
(54) • *Trennelement eines Stoffauflaufs einer Maschine zur Herstellung einer Faserstoffbahn und dessen Verwendung*
• *Trailing element of a headbox of a machine for manufacturing a fibrous web and use of the trailing element*
• *Lamelle de séparation d'une caisse de tête d'une machine de production d'une bande fibreuse et usage de la lamelle*

(11) **1 899 526** (51) ***D21F 1/00***
(54) • *PAPERMAKING BELT*
• *TOILE POUR LA FABRICATION DE PAPIER*

(11) **1 900 863** (51) ***D04H 13/00***
(54) • *Verfahren und Anlage zum Herstellen eines textiles Gebildes mit Zwischenlagen und Vorrichtung*

(11) **1 901 852** (51) ***B05D 1/00***
(54) • *ELECTROSTATIC FLUIDISED POWDER BED COATING PROCESS*

(11) **1 902 970** (51) ***B65D 41/34***
(54) • *Capuchon de fermeture d'un conteneur, procédé de fermeture d'un conteneur et procédé de fabrication d'un capuchon de fermeture d'un conteneur*

(11) **1 908 197** (51) ***H04H 20/36***
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für den Empfang eines in der Nähe eines analogen Signals gesendeten digitalen Signals*
• *Method and device for receiving a digital signal transmitted in the vicinity of an analog signal*
• *Procédé et dispositif de réception d'un signal numérique transmis au voisinage d'un signal analogique*

(11) **1 915 901** (51) ***A01J 7/00***
(54) • *Verteilermodul*
• *Module of manifolds*
• *Module de distributeurs*

(11) **1 917 871** (51) ***A24D 3/02***
(54) • *Machine de fabrication de filtres pour produits du tabac*

(11) **1 920 048** (51) ***A61K 31/505***
(54) • *INHIBITEURS DE GTPASE ET MÉTHODES D'UTILISATION ET STRUCTURE CRISTALLINE DE LA GTPASE RAC-1*

(11) **1 921 114** (51) ***C08L 83/06***
(54) • *LED-Element*
• *Light emitting diode element*
• *Elément de diode luminescente*

(11) **1 929 043** (51) ***C12Q 1/68***
(54) • *CARTE GÉNÉTIQUE DE GÈNES HUMAINS ASSOCIÉS À LA MALADIE DE CROHN*

(11) **1 933 618** (51) ***C12N 5/00***
(54) • *RÉCEPTEUR DELTA ACTIVÉ PAR LA PROLIFÉRATION DES PÉROXYSOMES (PPAR DELTA) ET DÉVELOPPEMENT D'EMBRYONS DE PRÉIMPLANTATION*

(11) **1 939 743** (51) ***G06F 9/54***
(54) • *Botschaftenverarbeitung unter Verwendung von Warteschlangen*
• *Message processing using queues*
• *Traitement de messages utilisant des queues*

(11) **1 941 547** (51) ***H01L 27/26***
(54) • *Verfahren zum Senden eines Mehrträgersignals, das für die Begrenzung von störungen ausgelegt ist, Signal, Emssionseinrichtung, Empfangsverfahren und Einrichtung und entsprechende Computerprogramme*
• *Method for transmitting a multi-carrier signal designed for limiting interference, signal, emitting device, receiving method and device, and corresponding computer programs*
• *Procédé de transmission d'un signal multiporteuse conçu pour limiter l'interférence, signal, dispositif d'émission, procédé et dispositif de réception, et programmes d'ordinateur correspondants*

(11) **1 956 647** (51) ***H01L 21/60***
(54) • *Circuit arrangement with connecting device and corresponding production method*
• *Circuit doté d'un dispositif de liaison et son procédé de fabrication*

(11) **1 959 035** (51) ***D01F 8/04***
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung spleißfähiger Fasern*
• *Method and device for producing spliceable fibres*
• *Procédé et dispositif de fabrication de fibres pouvant être assemblées*

(11) **1 959 039** (51) ***D01G 31/00***
(54) • *Separating device for foreign material*

(11) **1 961 029** (51) ***H01H 33/662***
(54) • *Vakuumschaltröhre*
• *Vacuum interrupter*
• *Ampoule à vide*

(11) **1 962 922** (51) ***A61M 1/06***
(54) • *Brusthaube mit Widerstandsheizelement aus Kunststoff*
• *breast cup with resistive heating element made out of plastic*
• *bonnet pour sein avec élément résistif en plastique*

(11) **1 963 041** (51) ***B23B 47/34***
(54) • *Einrichtung zur Begrenzung des Vorschubes eines Bohrwerkzeugs bei einem Bohrvorgang*
• *Device for limiting the advance of a drilling tool during a drilling operation*
• *Dispositif de limitation de la progression d'un outil de perçage au cours d'une opération de perçage*

(11) **1 975 613** (51) ***G01N 33/52***
(54) • *Kits and methods for evaluating hair damage*

(11) **1 987 368** (51) ***G01R 33/02***
(54) • *MAGNETISCHER SENSOR MIT AUSGLEICH*

(11) **1 992 413** (51) ***B05B 1/00***
(54) • *Procédé de fabrication d'une buse et une buse*

(11) **1 992 558** (51) ***B63B 1/06***
(54) • *Kippbarer Wulstbug und dazu passender Bootsrumpf*
• *Bulbe de proue basculable et coque correspondante*

(11) **1 993 353** (51) ***A01K 89/016***
(54) • *FLY FISHING REEL*

(11) **1 998 649** (51) ***A47C 1/038***
(54) • *ERGONOMIC SEAT*

(11) **2 004 625** (51) ***C07D 401/04***
(54) • *INHIBITEURS DE LA C-MET PROTEINE KINASE POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES PROLIFERATIFS*

(11) **2 007 544** (51) ***B23K 20/12***
(54) • *FRICTION STIR WELDING PROCESS USING A DEVICE WITH A RETRACTABLE PIN WITH RETRACTION OF THE RETRACTABLE PIN AT THE END OF THE WELDED PATH*

(11) **2 015 796** (51) ***A61M 1/00***
(54) • *tragbare Absaugpumpeneinheit für Körperflüssigkeiten*
• *portable suction pump for body liquids*
• *pompe d'aspiration pour fluides corporels*

(11) **2 016 661** (51) ***H02K 3/16***
(54) • *MOTEUR ÉLECTRIQUE, NOTAMMENT MOTEUR SYNCHRONE, AVEC ENROULEMENTS DE STATOR REDONDANTS*

(11) **2 019 857** (51) ***C12N 1/20***
(54) • *COMBINAISON ADJUVANTE SYNERGIQUE D'ANTICORPS AGONISTE CD40/INTERFÉRON DE TYPE 1, CONJUGUÉS CONTENANT UNE TELLE COMBINAISON ET UTILISATION EN TANT QU'AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR AMÉLIORER L'IMMUNITE CELLULAIRE*

(11) **2 021 893** (51) ***G05D 23/13***
(54) • *REMPLISSEUSE DE BAIGNOIRE AUTOMATIQUE*

(11) **2 027 058** (51) ***B81C 1/00***
(54) • *MONOLITHISCH INTEGRIERTE EINKRISTALLINE MIKROMECHANISCHE ELEMENTE*
• *MONOLITHICALLY INTEGRATED MONOCRYSTALLINE MICROMECHANICAL ELEMENTS*
• *ELEMENTS MICROMECANIQUES MONOCRISTALLINS INTÉGRÉS MONOLITHIQUEMENT*

(11) **2 029 065** (51) ***A61F 2/90***
(54) • *ENSEMBLE STENT ET CATHÉTER ET PROCÉDÉ POUR TRAITER DES BIFURCATIONS*

(11) **2 032 279** (51) ***B21D 39/02***
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM FALZEN EINES RANDES EINES BLECHBAUTEILS, INSBESONDERE EINES BLECHBAUTEILS EINER KFZ-KAROSSERIE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FOLDING AN EDGE OF A SHEET COMPONENT IN PARTICULAR A SHEET COMPONENT OF A MOTOR VEHICLE CHASSIS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR REPLIER UN BORD D'UNE PIÈCE DE TÔLE, EN PARTICULIER D'UNE PIÈCE DE TÔLE D'UNE CARROSSERIE DE VÉHICULE À MOTEUR*

(11) **2 033 970** (51) ***C07K 14/47***
(54) • *Polypeptides and nucleic acids encoding the same*

(11) **2 035 164** (51) ***B21D 39/02***
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNG ZWEIER BLECHE DURCH CRIMPING*
• *DEVICE AND METHOD FOR JOINING TWO SHEET-METAL PANELS BY CRIMPING*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE DE DEUX PANNEAUX DE TOLE PAR SERTISSAGE*

(11) **2 038 463** (51) ***D04H 1/74***
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MINERALFASERPRODUKTEN UND INTEGRIERTES MINERALFASERPRODUKT*

(11) **2 041 345** (51) ***D04H 3/10***
(54) • *ALS WISCHTUCH VERWENDBARER VLIESSTOFF, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANLAGE ZU SEINER HERSTELLUNG*

(11) **2 047 936** (51) ***B23K 11/00***
(54) • *Procédé et dispositif de compactage de sections de brins de cables*

(11) **2 052 171** (51) ***F16J 15/32***
(54) • *Bürstendichtung für eine Strömungsmaschine und Strömungsmaschine mit einer solchen Bürstendichtung*
• *Brush seal for a turbomachine, and turbomachine with such a brush seal*
• *Joint à brosse pour turbomachine et turbomachine avec un tel joint à brosse*

(11) **2 053 710** (51) ***H01S 3/067***
(54) • *Large mode area fibers by using conversion to higher order modes*

(11) **2 057 170** (51) ***C07D 495/10***
(54) • *POLYMORPHE FORMEN VOM SPIRAPRIL HYDROCHLORID*

(11) **2 057 341** (51) ***E06B 3/56***
(54) • *JOINT ADHÉSIF RENDU ÉTANCHE PAR DU SILICONE*

(11) **2 058 664** (51) ***G01N 35/10***
(54) • *Vorrichtung und verfahren zur handhabung von analyseflüssigkeiten*

(11) **2 059 595** (51) ***C12N 15/11***
(54) • *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR MODULER LA SIGNALISATION DE MTOR*

(11) **2 060 179** (51) ***A01N 43/56***
(54) • *Mélanges synergiques d'agents de contrôle de parasite invertébré anthranilamide*

(11) **2 060 231** (51) ***A61B 5/16***
(54) • *Anzeigeeinrichtung mit Biosensor*
• *Display device with biological sensor*
• *Dispositif d'affichage avec capteur biologique*

(11) **2 060 273** (51) ***A61K 49/06***
(54) • *Composition de milieu de contraste pour IRM pour l'administration orale*

(11) **2 060 552** (51) ***C07C 29/124***
(54) • *Vorrichtung zum Synthetisieren von Alkoholen und Ethern aus Alkanen*
• *Apparatus for synthesizing alcohols and ethers from alkanes*
• *Dispositif pour la synthèse d'alcools et d'éthers à partir d'alcanes*

(11) **2 060 598** (51) ***C08J 7/04***
(54) • *Antblockbeschichtungen für PVDC-beschichtete Substrate*
• *Revêtements anti-adhérents pour des substrats revêtus de plastique*

(11) **2 060 708** (51) ***E05B 15/02***
(54) • *Türschild für ein Schloss*
• *Door escutcheon for a lock*
• *Plaque de porte pour une serrure*

(11) **2 060 711** (51) ***E05B 65/12***
(54) • *Dispositif de verrouillage de porte pour véhicule*

(11) **2 060 838** (51) ***F16L 3/12***
(54) • *Appareil et procédé de remplacement d'un coude soudé de tuyau de pulvérisation à eau*

(11) **2 060 875** (51) ***G01D 3/028***
(54) • *APPAREIL DE MESURE DE QUANTITE PHYSIQUE ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAUX DE CELUI-CI*

(11) **2 060 938** (51) ***G02B 6/036***
(54) • *FIBRE OPTIQUE ET MATERIAU A BASE DE FIBRE OPTIQUE*

I.12(9)
• Anmelder (Rechtsübergang)
• Applicant (transfer of rights)
• Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 901 019** (51) ***G01R 21/133***
(71) Landis+Gyr AG, Feldstrasse 1, 6300 Zug, CH

(11) **0 925 475** (51) ***F25D 13/06***
(71) CORE DYNAMICS LTD, Canon's Court 22 Victoria Street P.O. Box HM 1179, Hamilton HM EX, BM

(11) **0 942 460** (51) ***H01L 21/285***
(71) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(84) DE FR GB IT
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(84) DE FR GB IT
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(84) FR

(11) **0 964 542** (51) ***H04H 9/00***
(71) NCH Marketing Services, Inc., 2910 Jamacha Road, El Cajon, CA 92019, US

(11) **0 968 873** (51) ***B60L 11/00***
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE

(11) **1 012 928** (51) ***H01S 3/00***
(71) Almesåker, Marianne, Ekkällegatan 3, 582 30 Linköping, SE

(11) **1 015 848** (51) ***G01C 3/08***
(71) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 21240 Burbank Boulevard, Woodland Hills, CA 91367, US

(11) **1 040 535** (51) ***H01Q 11/08***
(71) RUAG Aerospace Sweden AB, 405 15 Göteborg, SE

(11) **1 059 112** (51) ***B01D 53/64***
(71) McDermott Technology, Inc., 1450 Poydras Street, New Orleans, Louisana 70112, US
Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc., 1450 Poydras Street, New Orleans LA 70112, US

(11) **1 072 057** (51) ***H01L 21/768***
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(11) **1 075 168** (51) ***H05H 1/46***
(71) ST PLASMAS, Rue Benoît Fourneyron, 42160 Andrezieux-Boutheon, FR

(11) **1 078 263** (51) ***G01N 33/569***
(71) Miltenyi Biotec GmbH, Friedrich-Ebert-Strasse 68, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(11) **1 081 705** (51) ***G11B 27/30***
(71) Marvell International Ltd., Argyle House 41A Cedar Avenue, Hamilton HM12, BM

(11) **1 090 826** (51) ***B61F 5/12***
(71) English Welsh & Scottish Railway Holdings Limited, Lakeside Business Park, Carolina Way Doncaster South Yorkshire DN4 5PN, GB

(11) **1 094 405** (51) ***G06F 17/30***
(71) Aryo GmbH, Steinebacher Strasse 53, 57627 Hachenburg, DE
InterNetX GmbH, Maximilianstrasse 6, 93047 Regensburg, DE

(11) **1 094 691** (51) ***H05H 1/24***
(71) ST PLASMAS, Rue Benoît Fourneyron, 42160 Andrezieux-Boutheon, FR

(11) **1 111 633** (51) ***E05F 15/00***
(71) GUMMI-WELZ GmbH u. Co. KG GUMMI-KUNSTSTOFFTECHNIK-SCHAUMSTOFFE, Otto-Renner-Strasse 28, 89231 Neu-Ulm, DE

(11) **1 141 335** (51) ***C12N 15/55***
(71) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304-1013, US
The Governing Council Of The University Of Toronto, 27 King's College Circle, Toronto, ON M5S 1A1, CA

(11) **1 158 649** (51) ***H02K 15/095***
(71) HAYASHI INDUSTRIAL CO., LTD., 1363-1, SENTANBAYASHI, NAKATSUGAWA CITY, GIFU, JP
Nittoku Engineering Kabushiki Kaisha, 11-20 Shirahata 5-chome Minami-ku, Saitama-shi Saitama 336-8561, JP

(11) **1 183 240** (51) ***C07D 215/26***
(71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT

(11) **1 191 898** (51) ***G06T 17/40***
(71) Align Technology, Inc., 881 Martin Avenue, Santa Clara, CA 95050, US

(11) **1 196 106** (51) ***A61B 18/18***
(71) Mederi Therapeutics Inc., 8 Sound Shore Road, Suite 160, Greenwich, CT 06830, US

(11) **1 198 958** (51) ***H04N 7/26***
(71) S.F. IP Properties 35 LLC, 2711 CEnterville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US

(11) **1 201 389** (51) ***B29B 17/00***
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO, 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken, 480-1192, JP
TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishi-Kasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho Toyota-shi, Aichi-ken 471-8572, JP

(11) **1 207 741** (51) ***A01G 9/10***
(71) Kekkilä Oy, Amerintie 64, 04300 Tuusula, FI

(11) **1 212 674** (51) ***G06F 7/20***
(71) NCH Marketing Services, Inc., 75 Tri-State International Suite 400, Lincolnshire, IL 60069-4443, US

(11) **1 218 801** (51) ***G05B 1/00***
(71) Mederi Therapeutics Inc., 8 Sound Shore Road, Suite 160, Greenwich, CT 06830, US

(11) **1 227 075** (51) ***C07C 27/02***
(71) TEIJIN LIMITED, 6-7 Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP

(11) **1 232 454** (51) ***G06F 17/60***
(71) TranSurety, LLC, 150 South Fifth Street Suite 2300, Minneapolis MN 55402, US

(11) **1 232 575** (51) ***H04B 1/69***
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong Paldal-gu, Suwon-shi Kyungki-do 442-370, KR

(11) **1 237 472** (51) ***A61B 5/04***
(71) Nuvasive Inc., 7475 Lusk Boulevard, San Diego, CA 92121, US

(11) **1 252 608** (51) ***G06T 11/20***
(71) NYSE Group, Inc., 11 Wall Street, New York, NY 10005, US

(11) **1 253 864** (51) ***A61B 17/70***
(71) Kyphon SÀRL, Pierre-à-Bot 97, 2000 Neuchâtel, CH

(11) **1 255 563** (51) ***A61K 39/39***
(71) Allergy Therapeutics (UK) Limited, Dominion Way, Worthing West Sussex BN14 8SA, GB
CORIXA CORPORATION, Suite 200, 1124 Columbia Street, Seattle, WA 98104, US

(11) **1 272 118** (51) ***A61B 18/18***
(71) Mederi Therapeutics Inc., 8 Sound Shore Road, Suite 160, Greenwich, CT 06830, US

(11) **1 273 063** (51) ***H01M 8/10***
(71) GrafTech International Holdings Inc., 12900 Snow Road, Parma, OH 44130, US

(11) **1 293 062** (51) ***H04L 9/32***
(71) Gula Consulting Limited Liability Company, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US

(11) **1 296 084** (51) ***F16H 1/32***
(71) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan, 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(11) **1 312 012** (51) ***G06F 17/60***
(71) The Western Union Company, 12500 East Belford Avenue, Englewood, CO 80112, US

(11) **1 325 430** (51) ***G06F 17/27***
(71) Matrikon Inc., 2900 - 10180 101 Street, Edmonton, AB T5J 3V5, CA

(11) **1 330 829** (51) ***G21K 1/00***
(71) SIMON FRASER UNIVERSITY, Multi-Tenant Facility 8888 University Drive, Burnaby, British Columbia V5A 1S6, CA

(11) **1 331 977** (51) ***B01D 21/26***
(71) Thermo Fisher Scientific (Asheville) LLC, 275 Aiken Road, Asheville, NC 28804, US

(11) **1 357 602** (51) ***H01L 27/142***
(71) Scheuten Glasgroep, Groethofstraat 21, 5900 AA Venlo, NL

(11) **1 370 486** (51) ***C01B 13/34***
(71) IBU-tec advanced materials AG, Hainweg 9-10, 99425 Weimar, DE

(11) **1 378 652** (51) ***F02K 9/34***
(71) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
Bayern-Chemie GmbH, Liebigstrasse 15-17, 84544 Aschau am Inn, DE

(11) **1 383 561** (51) ***A61M 5/32***
(71) Mederi Therapeutics Inc., 8 Sound Shore Road, Suite 160, Greenwich, CT 06830, US

(11) **1 398 262** (51) ***B62K 27/10***
(71) "Zwei plus zwei" Marketing GmbH, Stolberger Strasse 1, 50933 Köln, DE

(11) **1 401 808** (51) ***C07D 207/16***
(71) Neuren Pharmaceuticals Limited, Level 2, 57 Wellington Street Freeman's Bay, Auckland 1011, NZ

(11) **1 409 404** (51) ***C01B 25/32***
(71) Plant Bioscience Limited, John Innes Centre Norwich Research Park, Colney Lane Norwich Norfolk NR 4 7UH, GB

(11) **1 410 699** (51) ***H05H 1/48***
(71) Ceramatec, Inc., 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US

(11) **1 423 472** (51) ***C08K 9/04***
(71) ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE, CM 2-Station 10, 1015 Lausanne, CH

(11) **1 425 880** (51) ***H04L 12/28***
(71) Blue Coat Systems, Inc., 420 N. Mary Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US

(11) **1 432 991** (51) ***G01N 33/577***
(71) Peter MacCallum Cancer Institute, Smorgon Family Building St Andrew's Place, East Melbourne, VIC 3002, AU
MEDVET SCIENCE PTY. LTD., 38 Payneham Road, Stepney, SA 5069, AU

(11) **1 450 613** (51) ***A21D 8/04***
(71) Lesaffre et Compagnie, 41, rue Etienne Marcel, 75001 Paris, FR

(11) **1 450 622** (51) ***A23K 1/175***
(71) Diana Ingrédients, Talhouët, 56250 Saint-Nolff, FR

(11) **1 454 764** (51) ***B60B 33/00***
(71) Invacare AG, Benkenstrasse 260, 4108 Witterswil, CH

(11) **1 455 002** (51) ***C23C 22/34***
(71) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

(11) **1 455 813** (51) ***A61K 38/21***
(71) mondoBIOTECH AG, Mürgstrasse 18, 6371 Stans, CH

(11) **1 469 893** (51) ***A61L 27/34***
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40191 Düsseldorf, DE

(11) **1 470 148** (51) ***C12N 15/00***
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US

(11) **1 474 212** (51) ***A63C 11/22***
(71) Lekisport AG, Lindenstrasse 8, 6340 Baar, CH

(11) **1 478 483** (51) ***B23B 31/11***
(71) WOLF Werkzeugtechnologie GmbH, Am Güterbahnhof 12-18, 66892 Bruchmühlbach-Miesau, DE

(11) **1 478 656** (51) ***C12N 15/00***
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Alley Way, Carlsbad, CA 92008, US

(11) **1 479 962** (51) ***F16L 37/12***
(71) Special Couplings S.r.l., Via Galilei 14/A, 23900 Lecco, IT

(11) **1 487 810** (51) ***C07D 295/14***
(71) Sun Pharma Advanced Research Company Limited, 17/B Mahal Industrial Estate Off Mahakali Caves Road, Andheri (East) Mumbai 400 093, IN

(11) **1 488 063** (51) ***E05D 15/06***
(71) Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17, 33803 Steinhagen, DE

(11) **1 488 457** (51) ***H01L 27/142***
(71) Scheuten Glasgroep, Groethofstraat 21, 5900 AA Venlo, NL

(11) **1 488 978** (51) ***B61F 5/14***
(71) English Welsh & Scottish Railway Holdings Limited, Lakeside Business Park, Carolina Way Doncaster South Yorkshire DN4 5PN, GB

(11) **1 492 062** (51) ***G07F 11/42***
(71) SPID S.P.A., Via Brennero, 139/22, 38100 Trento, IT
MGT S.r.l., Via Cavalcabo, 7, 38068 Rovereto (TN), IT

(11) **1 493 096** (51) ***G06F 15/173***
(71) Thermo Fisher Scientific (Asheville) LLC, 275 Aiken Road, Asheville, NC 28804, US

(11) **1 499 549** (51) ***B65H 18/28***
(71) T H Group Limited, River Drive, Inchinnan Renfrewshire PA4 9RT, GB

(11) **1 517 328** (51) ***G11B 27/031***
(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

(11) **1 519 634** (51) ***H05B 37/02***
(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(11) **1 533 674** (51) ***G05B 19/418***
(71) Schneider Electric Automation GmbH, Steinheimer Str. 117, 63500 Seligenstadt, DE

(11) **1 534 983** (51) ***F16L 1/00***
(71) Legris SAS, 74 Rue de Paris, 35000 Rennes, FR

(11) **1 536 709** (51) ***A42B 3/32***
(71) Roof International, 2211 Route de la Fenerie, 06580 Pegomas, FR

(11) **1 546 761** (51) ***G01T 1/26***
(71) Diamond Detectors Ltd, Unit 16 Fleetsbridge Business Centre Upton Road, Poole Reading Dorset BH17 7AF, GB

(11) **1 553 029** (51) ***B65F 3/04***
(71) HN Schörling GmbH, Ahlhorner Strasse 89, 27793 Wildeshausen, DE

(11) **1 553 030** (51) ***B65F 3/04***
(71) HN Schörling GmbH, Ahlhorner Strasse 89, 27793 Wildeshausen, DE

(11) **1 567 022** (51) ***A23L 1/305***
(71) Meiji Dairies Corporation, 2-10, Shinsuna 1-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8908, JP
Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8185, JP

(11) **1 572 093** (51) ***A61K 31/198***
(71) MGI OM, Inc., Corporation Trust Company 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS, 2404 N. University Avenue, Little Rock, AR 72207, US

(11) **1 581 556** (51) ***C07K 14/47***
(71) Hansa Medical AB, Scheelevägen 22, 220 07 Lund, SE

(11) **1 586 093** (51) ***G11B 20/10***
(71) LG ELECTRONICS, INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(11) **1 588 408** (51) ***H01L 21/20***
(71) INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM (IMEC), Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **1 602 258** (51) ***H04W 8/18***
(71) Teles AG Informationstechnologien, Ernst-Reuter-Platz 8, 10587 Berlin, DE

(11) **1 603 300** (51) ***H04L 29/06***
(71) BCD Caribbean N.V., Kaya W.F.G. (Jombi) Mensing 18 Zeelandia Office Center, 1st floor, Curaçao, AN

(11) **1 637 325** (51) ***B41F 9/00***
(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(11) **1 644 443** (51) ***C08L 83/04***
(71) Biomodics, Stengårds Alle 31A, 2800 Lyngby, DK

(11) **1 651 401** (51) ***B27K 3/22***
(71) Phibro-Tech, Inc., 65 Challenger Road, Ridgefield Park NJ 07660, US

(11) **1 654 247** (51) ***C07D 319/08***
(71) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH

(11) **1 663 175** (51) ***A61K 9/52***
(71) Sun Pharma Advanced Research Company Limited, 17/B Mahal Industrial Estate Off Mahakali Caves Road, Andheri (East) Mumbai 400 093, IN
Dharmadhikari, Nitin Bhalachandra, 17/1, Mahal Industrial Estate, Off Mahakali Caves Road, Andheri (East), Mumbai 400093, IN
Zala, Yashoraj Rupsinh, 17/1, Mahal Industrial Estate, Off Mahakali Caves Road, Andheri (East), Mumbai 400093, IN
Singh, Amarjit, Acme Plaza, Andheri-Kurla Road, Andheri (East), Mumbai 400059, IN

(11) **1 666 126** (51) ***B01D 53/047***
(71) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US

(11) **1 678 103** (51) ***C07C 2/40***
(71) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT

(11) **1 686 155** (51) ***C08L 33/06***
(71) TOYO KASEI KOGYO COMPANY LIMITED, 2-6, 1-chome, Dojima-Hama, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0004, JP
Osaka Municipal Technical Research Institute, 6-50, Morinomiya 1-chome Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 536-8553, JP

(11) **1 688 284** (51) ***B60J 1/00***
(71) Zeledyne, LLC, 17333 Federal Drive, Suite 230, Allen Park, MI 48101, US

(11) **1 694 049** (51) ***H04N 1/028***
(71) X-Rite Europe GmbH, Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf, CH

(11) **1 696 024** (51) ***C12M 3/00***
(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

(11) **1 707 896** (51) ***F24H 8/00***
(71) Grandee Boilers Limited, Excelsior Works Eyre Street, Birmingham B18 7AD, GB

(11) **1 711 396** (51) ***B63C 9/20***
(71) Sjöblom, Hans, Landgangen 1, 276 60 Skillinge, SE

(11) **1 711 845** (51) ***G01S 13/93***
(71) Sjönell & Co. Aktiebolag, Askrikevägen 11, 181 46 Lidingö, SE

(11) **1 727 166** (51) ***H01G 9/058***
(71) Yoshio, Masaki, 592-29, Oaza Honjo, Honjo-machi, Saga-shi Saga 8400027, JP
Power Systems Co., Ltd., KM Daiichi Building, 6th Floor 2-13-13, Shinyokohama, Kohoku-ku Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP

(11) **1 729 360** (51) ***H01M 2/16***
(71) SAFT GROUPE SA, 12, rue Sadi Carnot, 93170 Bagnolet, FR

(11) **1 729 977** (51) ***B44C 1/17***
(71) DeMaxZ AG, Gotthardstrasse 3, 6300 Zug, CH

(11) **1 732 769** (51) ***B44C 1/165***
(71) DeMaxZ AG, Gotthardstrasse 3, 6300 Zug, CH

(11) **1 735 327** (51) ***C07H 1/06***
(71) V.B. MEDICARE PVT. LTD., Pharmed Gardens Whitefield Road, Bangalore 560 048 KRN, IN

(11) **1 736 620** (51) ***E05B 47/06***
(71) ASSA ABLOY AB, Klarabergsviadukten 90, 107 23 Stockholm, SE

(11) **1 736 622** (51) ***E05B 47/06***
(71) ASSA ABLOY AB, Klarabergsviadukten 90, 107 23 Stockholm, SE

(11) **1 739 621** (51) ***G06T 5/00***
(71) Demasq Limited, Floor 8, Eastgate House Newport Road, Cardiff CF24 0AB, GB

(11) **1 739 631** (51) ***G07C 9/00***
(71) ASSA ABLOY AB, Klarabergsviadukten 90, 107 23 Stockholm, SE

(11) **1 747 666** (51) ***G09G 3/34***
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Fransico, CA 94103-4813, US

(11) **1 749 109** (51) ***C21C 5/32***
(71) Linde, Inc., 575 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US

(11) **1 749 805** (51) ***C04B 28/14***
(71) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
Rigips GmbH, Schanzenstrasse 84, D-40549 Düsseldorf, DE

(11) **1 751 527** (51) ***G01N 23/20***
(71) APTUIT (KANSAS CITY), LLC, 3065 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US

(11) **1 755 791** (51) ***B05C 1/08***
(71) DeMaxZ AG, Gotthardstrasse 3, 6300 Zug, CH

(11) **1 760 280** (51) ***F01N 3/031***
(71) Eberspächer Unna GmbH & Co. KG, Heinrich-Hertz-Str. 1, 59423 Unna, DE

(11) **1 766 215** (51) ***F02D 41/14***
(71) MAN Diesel, filial af MAN Diesel SE, Tyskland, Teglholmsgade 41, 2450 Copenhagen SV, DK

(11) **1 773 875** (51) ***C07K 14/435***
(71) Amsilk GmbH, Martin-Empl-Ring 32, 81829 München, DE

(11) **1 775 512** (51) ***F21S 8/10***
(71) odelo GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1, 71409 Schwaikheim, DE

(11) **1 778 007** (51) ***A01N 1/02***
(71) CORE DYNAMICS LTD, Appleby Corporate Services Ltd Canon's Court 22 Victoria Street P.O. Box HM 1179, Hamilton HM EX, BM

(11) **1 779 362** (51) ***G09G 3/22***
(71) Dolby Laboratories Licensing Corp., 100 Portrero Avenue, San Francisco, CA 94103, US

(11) **1 779 435** (51) ***H01L 27/08***
(71) Semisouth Laboratories, Inc., 201 Research Boulevard, Starkville MS 39759, US
Mississippi State University, Office of Technology Commercialization P.O. Box 5282, Mississippi State MS 39762, US

(11) **1 782 161** (51) ***G06F 1/20***
(71) RadiSys Corporation, 5445 N.E. Dawson Creek Drive, Hillsboro OR 97124, US

(11) **1 786 779** (51) ***C07D 231/38***
(71) Institute of Experimental Botany of the ASCR, v.v.i., Rozvojová 263, 165 02 Prague 6-Lysolaje, CZ
Universita Palackeho v Olomouci, Krizkovskeho 8, 771 47 Olomouc, CZ

(11) **1 789 612** (51) ***D01B 1/22***
(71) AGY LIN, 76190 Baons Le Comte, FR

Terre De Lin, F-76740 Saint Pierre Le Viger, FR

(11) **1 791 957** (51) ***C12N 15/11***
(71) Rudel, Thomas, Dr., Breddiner Weg 5, 13591 Berlin, DE

(11) **1 794 275** (51) ***C11D 3/40***
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 803 943** (51) ***F15B 15/26***
(71) BÜMACH ENGINEERING INTERNATIONAL B. V., Pioniersweg 15, 7826 TA Emmen, NL

(11) **1 807 882** (51) ***H01L 41/08***
(71) Sonavation, Inc., 357 Hiatt Drive, Palm Beach Gardens FL 33418, US

(11) **1 810 923** (51) ***B65B 9/20***
(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US

(11) **1 813 849** (51) ***F16L 3/10***
(71) PLOMBELEC, ZAC Synergie 6ème avenue Avenue de Lattre de Tassigny, 45130 Meung sur Loire, FR

(11) **1 815 577** (51) ***H02K 1/02***
(71) Marcenaro, Piero, Via Brindisi 1, 34047 Montefalcone, (GO), IT

(11) **1 816 176** (51) ***C09K 5/06***
(71) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE

(11) **1 825 188** (51) ***F21S 8/10***
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(11) **1 828 254** (51) ***C08B 37/14***
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
Peter Kölln KGAA, Köllnflockenwerke, Westerstrasse 22-24, 25336 Elmshorn, DE

(11) **1 831 927** (51) ***H01L 23/525***
(71) STMicroeletronics Crolles 2 SAS, 850 rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **1 835 851** (51) ***A61B 5/021***
(71) Cardinal Health U.K. 232 Limited, Quayside Chatham Maritime Chatham, Kent ME4 4QY, GB

(11) **1 843 830** (51) ***B01D 53/50***
(71) AE&E Austria GmbH & Co KG, Waagner-Biro-Platz 1, 8074 Raaba, AT

(11) **1 848 514** (51) ***A63C 5/16***
(71) Deuce Snowboards, LLC, 110 E. Middlefield Road Unit B, Mountain View, CA 94043, US

(11) **1 852 122** (51) ***A61K 35/74***
(71) Graal S.r.l., Via Manzoni, 37, 20052 Monza, IT

(11) **1 853 383** (51) ***B01J 29/04***
(71) Albemarle Netherlands B.V., Barchman Wuytierslaan 10, 3818 LH Amersfoort, NL
PETROBRAS - Petroleo Brasileiro S.A., Avenida de Republica do Chile, 65-24 Andar, 20031-912 Rio de Janeiro RJ, BR

(11) **1 853 597** (51) ***C07D 413/12***
(71) Albany Molecular Research, Inc., 26 Corporate Circle, Albany, NY 12203-0289, US

(11) **1 853 694** (51) ***C11D 17/00***
(71) Graal S.r.l., Via Manzoni, 37, 20052 Monza, IT

(11) **1 855 713** (51) ***A61K 39/00***
(71) The Mount Sinai School of Medicine of New York University, One Gustave Levy Place, New York NY 10026-6574, US
The University of Kentucky Research Foundation, Astecc Building, Room A144, Lexington, KY 40506-0286, US

(11) **1 858 625** (51) ***B01D 53/04***
(71) Marvil Engineering S.R.L., Via Nazionale 46/48, 39040 Salorno (BZ), IT

(11) **1 861 075** (51) ***A61K 9/50***
(71) Graal S.r.l., Via Manzoni, 37, 20052 Monza, IT

(11) **1 862 342** (51) ***B60J 7/22***
(71) iKON GbR Körber & Ortel, Ingolstädter Straße 100, 85092 Kösching, DE

(11) **1 863 482** (51) ***A61K 31/44***
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13357 Berlin, DE

(11) **1 865 056** (51) ***C12N 15/00***
(71) Niigata Bio-Research Park, Inc., 316-2 Higashijima, Niigata-shi, Niigata 9560841, JP
Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP

(11) **1 865 308** (51) ***G01N 21/88***
(71) Microscan Systems, Inc., 1201 SW 7th Street, Renton, WA 98057, US

(11) **1 869 279** (51) ***E06B 3/48***
(71) Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17, 33803 Steinhagen, DE

(11) **1 873 086** (51) ***B65F 3/04***
(71) HN Schörling GmbH, Ahlhorner Strasse 89, 27793 Wildeshausen, DE

(11) **1 873 087** (51) ***B65F 3/04***
(71) HN Schörling GmbH, Ahlhorner Strasse 89, 27793 Wildeshausen, DE

(11) **1 874 825** (51) ***C07K 17/06***
(71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG, Dr. Boehringer-Gasse 5-11, 1121 Wien, AT

(11) **1 875 490** (51) ***H01L 21/00***
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 7700 W. Parmer Lane, Austin, TX 78729, US
NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **1 876 101** (51) ***B65B 27/10***
(71) MLW GbR Roman Mayr und Partner, Maybachstrasse 1, 87437 Kempten, DE

(11) **1 882 690** (51) ***C07D 417/06***
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Lawrenceville-Princeton Road P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US

(11) **1 884 101** (51) ***H04L 29/06***
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(11) **1 889 739** (51) ***B60J 7/22***
(71) iKON GbR Körber & Ortel, Ingolstädter Straße 100, 85092 Kösching, DE

(11) **1 889 740** (51) ***B60J 7/22***
(71) iKON GbR Körber & Ortel, Ingolstädter Straße 100, 85092 Kösching, DE

(11) **1 891 117** (51) ***C08B 31/02***
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(11) **1 891 118** (51) ***C08B 31/06***
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(11) **1 895 120** (51) ***F01N 7/18***
(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
(84) DE ES FR GB IT
(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
(84) DE FR GB

(11) **1 895 226** (51) ***F16M 13/02***
(71) Milestone AV Technologies LLC, 845 Larch Avenue, Elmhurst, IL 60126, US

(11) **1 902 069** (51) ***C08B 37/00***
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
Peter Kölln KGAA, Köllnflockenwerke, Westerstrasse 22-24, 25336 Elmshorn, DE
(84) DE

(11) **1 904 928** (51) ***G06F 11/10***
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(11) **1 905 392** (51) ***A61F 2/44***
(71) Medtronic Spine Llc, 1221 Crossman Avenue, Sunnyvale, California 94089, US

(11) **1 909 067** (51) ***G01C 21/16***
(71) MBDA France, 37, Boulevard de Montmorency, 75016 Paris, FR

(11) **1 911 070** (51) ***H01L 21/02***
(71) 3GSolar Ltd., 3 Hamarpe Street, Har Hozvim, 97774 Jerusalem, IL

(11) **1 922 118** (51) ***A63B 29/02***
(71) Liverpool John Moores University, Egerton Court, 2 Rodney Street Liverpool L3 5UX, GB

(11) **1 923 401** (51) ***C07K 14/47***
(71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH

(11) **1 924 523** (51) ***B81B 7/00***
(71) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
(84) DE FR GB
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **1 924 632** (51) ***C08G 77/04***
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **1 925 024** (51) ***H01L 21/768***
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 7700 W. Parmer Lane, Austin, TX 78729, US
NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **1 925 526** (51) ***B61F 5/30***
(71) English Welsh & Scottish Railway Holdings Limited, Lakeside Business Park, Carolina Way Doncaster South Yorkshire DN4 5PN, GB

(11) **1 925 615** (51) ***C07D 451/02***
(71) Orphachem, Rue Montalembert Centre d'Accueil Entreprises - Unité INSERM 484, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Commissariat à l'Energie Atomique, Etablissement Public à caractère Industriel et Commercial 25 rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
L'UNIVERSITE DE TOURS, 3 rue des Tanneurs BP 4103, 37041 Tours Cedex 1, FR

(11) **1 933 656** (51) ***A42B 3/06***
(71) Xceed Holdings (Pty) Ltd, Unit 1, Kyalami Plaza Kyalami Drive Killarney Gardens, Cape Town 7441, ZA

(11) **1 936 575** (51) ***G07G 1/12***
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
Okuwa Co., Ltd., 185-3 Nagajima, Wakayama-shi Wakayama 641-8501, JP

(11) **1 937 404** (51) ***B01J 23/00***
(71) Directa Plus SRL, Viale Papiniano 44, 20144 Milano, IT

(11) **1 941 195** (51) ***F16K 5/04***
(71) Brown, Roger Leslie, 8 Cranston Road Forest Hill London SE23 2HB, GB

(11) **1 941 265** (51) ***G01N 23/207***
(71) APTUIT (KANSAS CITY), LLC, 3065 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US

(11) **1 946 206** (51) ***G06F 9/44***
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **1 946 824** (51) ***B01D 63/08***
(71) PALL CORPORATION, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US

(11) **1 946 825** (51) ***B01D 63/08***
(71) PALL CORPORATION, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US

(11) **1 948 006** (51) ***A61B 5/00***
(71) Glaser, Eckard, Otto-Hahn-Str. 76, 97218 Gerbrunn, DE

(11) **1 954 795** (51) ***C11D 17/00***
(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

(11) **1 955 284** (51) ***G06T 7/00***
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US

(11) **1 955 946** (51) ***B63J 2/04***
(71) Dometic Corporation, 2320 Industrial Parkway, Elkhart, Indiana 46515, US

(11) **1 959 252** (51) ***G01N 27/12***
(71) Dometic, LLC, 2320 Industrial Parkway P.O. Box 490, Elkhart, IN 46515, US

(11) **1 959 465** (51) ***H01G 9/058***
(71) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université d'Orleans, Château de la Source, BP 6749, 45067 Orleans Cedex 2, FR

(11) **1 961 307** (51) ***A22C 11/02***
(71) DCS Hacker GmbH, Rossfelderstrasse 52/5, 74564 Crailsheim, DE

(11) **1 962 737** (51) ***A61F 2/68***
(71) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE

(11) **1 963 131** (51) ***B60N 2/20***
(71) Magna Seating (Germany) GmbH, Kurfürst-Eppstein-Ring 5, 63877 Sailauf, DE

(11) **1 964 289** (51) ***H04B 7/26***
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejon 305-350, KR
Sk Telecom Co., LTD, 11 Euljiro 2-ga Jung-gu Seoul 100-844, KR
KTFreetel Co., Ltd., Lotte Castle Plaza 7-18, Sincheon-dong Songpa-gu, Seoul 138-727, KR

(11) **1 970 927** (51) ***H01H 13/70***
(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(11) **1 971 370** (51) ***A61K 45/06***
(71) Graal S.r.l., Via Manzoni, 37, 20052 Monza, IT

(11) **1 972 790** (51) ***F04D 9/00***
(71) Godiva Limited, Charles Street, Warwick Warwickshire CV34 5LR, GB

(11) **1 973 606** (51) ***A61N 5/10***
(71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE

(11) **1 976 411** (51) ***A46B 11/00***
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 979 704** (51) ***G01B 7/14***
(71) Moog Inc., Jamison Road, East Aurora, NY 14052, US

(11) **1 981 812** (51) ***C01B 31/02***
(71) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
L'Université d'Orléans, Chateau de la Source BP 6749, 45067 Orléans Cedex 2, FR

(11) **1 982 560** (51) ***H05B 33/08***
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE

(11) **1 986 322** (51) ***H03K 17/16***
(71) Eberspächer Controls GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 13, 76863 Herxheim, DE

(11) **1 988 295** (51) ***F15B 15/14***
(71) Bümach Engineering International B.V., Pioniersweg 15, 7826 TA Emmen, NL

(11) **1 988 648** (51) ***H04B 7/26***
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 00045 Espoo, FI

(11) **1 989 077** (51) ***B60K 15/04***
(71) Wells, Mark, 56 Ashwell Road, Oakham Rutland LE15 6QQ, GB
Joy, Anthony, 38 Highfield, Hatton Park Warwick CV35 7TQ, GB

(11) **1 990 538** (51) ***F03D 7/02***
(71) AMSC Windtec GmbH, Schleppeplatz 5, 9020 Klagenfurt, AT

(11) **1 992 752** (51) ***E04B 1/82***
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US

(11) **1 994 099** (51) ***C09D 5/00***
(71) ItN Nanovation AG, Untertürkheimer Strasse 25, 66117 Saarbrücken, DE
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(11) **1 996 124** (51) ***A61F 2/38***
(71) Tornier, Inc., 3601 W. 76th Street, Suite 200, Edina, MN 55435, US

(11) **1 999 928** (51) ***H04L 29/06***
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(11) **2 002 133** (51) ***F16B 39/286***
(71) Tornier, Inc., 3601 W. 76th Street, Edina, MN 55435, US

(11) **2 003 834** (51) ***H04L 27/22***
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25 rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(11) **2 005 468** (51) ***H01L 21/768***
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 31/33, Rue de la Fédération, 75752 Paris 15ème, FR

(11) **2 007 204** (51) ***A01N 49/00***
(71) The University Court of The University of Aberdeen, Kings College, Aberdeen Aberdeenshire AB24 3FX, GB
Rothamsted Research Limited, West Common, Harpenden Hertfordshire AL5 2JQ, GB

(11) **2 011 677** (51) ***B60H 3/00***
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Boretti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT

(11) **2 016 442** (51) ***G01S 13/87***
(71) Cosworth Electronics Limited, 4 More London Riverside London SE1 2AU, GB

(11) **2 017 935** (51) ***H02J 1/08***
(71) Eberspächer Controls GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 13, 76863 Herxheim, DE

(11) **2 018 704** (51) ***H03K 19/003***
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **2 019 347** (51) ***G05B 19/418***
(71) Endress + Hauser Process Solutions AG, Kägenstrasse 2, 4153 Reinach, CH

(11) **2 019 921** (51) ***F02M 25/07***
(71) Envirotech Limited, Tower Gate Place, Tal-Qroqq Street, Msida MSD1703, MT

(11) **2 020 078** (51) ***H02P 9/00***
(71) The Switch High Power Converters Oy, Yrittäjänkatu 11, 65380 Vaasa, FI
SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE

(11) **2 020 306** (51) ***B60B 5/02***
(71) Kunshan Henry Metal Technology Co., Ltd., No. 188 Nanhe Road, 215300 Kunshan Jiangsu, CN

(11) **2 025 896** (51) ***F02C 6/12***
(71) Bosch Mahle Turbo Systems GmbH & Co. KG, Löwentorstrasse 68, 70376 Stuttgart, DE

(11) **2 025 950** (51) ***F15B 15/14***
(71) BÜMACH ENGINEERING INTERNATIONAL B. V., Pioniersweg 15, 7826 TA Emmen, NL

(11) **2 027 037** (51) ***B65D 55/02***
(71) Memseal Limited, Unite 4, Torfaen Business Centre Panteg Way, New Inn, Gwent NP4 0LS, GB

(11) **2 027 910** (51) ***B01D 63/02***
(71) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US

(11) **2 030 375** (51) ***H04L 12/28***
(71) Infra Access Korea Co., Ltd, 2ho, 9th Fl., Daeyang Bldg., Bongcheon-dong, Gwanak-gu Seoul 151-719, KR

(11) **2 030 376** (51) ***H04L 12/28***
(71) Infra Access Korea Co., Ltd, 2ho, 9th Fl., Daeyang Bldg., Bongcheon-dong, Gwanak-gu Seoul 151-719, KR

(11) **2 030 653** (51) ***A62C 3/16***
(71) Cablequick AG, Seestrasse 85, 8806 Bäch, CH

(11) **2 031 466** (51) ***G04B 21/04***
(71) Vaucher Manufacture Fleurier SA, Rue de l'Hopital 33, 2114 Fleurier, CH
Girard-Perregaux S.A., 1, place Girardet, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH

(11) **2 032 381** (51) ***B60G 11/04***
(71) Rassini S.A. de C.V., Monte Pelvoux, No. 220, Piso 4, Lomas de Chapultepec 11000, MX

(11) **2 033 809** (51) ***B60B 21/02***
(71) Kunshan Henry Metal Technology Co., Ltd., No. 188 Nanhe Road, 215300 Kunshan Jiangsu, CN

(11) **2 035 454** (51) ***C07K 16/10***
(71) Amgen Inc., 1120 Veterans Boulevard, ASF1/1146, South San Franciso, CA 94080, US

(11) **2 035 992** (51) ***G06F 19/00***
(71) EE Systems Group Inc., 4978 Santa Anita Avenue, Temple City, CA 91780, US

(11) **2 037 757** (51) ***A23K 1/16***
(71) The University of Guelph, 50 Stone Road East, Guelph ON N1G 2W1, CA

(11) **2 037 805** (51) ***A61B 5/0452***
(71) The Royal Institution for the Advancement of Learning/McGill University, 845 Sherbrooke Street West, Montreal, Québec H3A 2T5, CA
Beth Israel Deaconess Medical Center, 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US

(11) **2 037 948** (51) ***A61K 38/16***
(71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
The University of Manchester, Oxford Road, Manchester, Lancashire M13 9PL, GB
UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University Industry Liaison Office 103-6190 Agronomy Road, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA
VIB VZW, Rijvisschestraat 120, 9052 Gent, BE
Universiteit Antwerpen, Middelheimlaan 1, 2020 Antwerpen, BE

(11) **2 038 302** (51) ***C07K 14/52***
(71) INAGEN ApS, Sønderskovvej 20, 4180 Sorø, DK

(11) **2 040 265** (51) ***G12B 21/20***
(71) Veeco Instruments Inc., 1 Terminal Drive, Plainview NY 11803, US

(11) **2 040 630** (51) ***A61B 17/32***
(71) Target Medical Innovations Llc, 6201 Second Street, Unit 93, St. Pete Beach, FL 33706, US

(11) **2 042 223** (51) ***B01D 45/12***
(71) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US

(11) **2 043 412** (51) ***H05K 1/02***
(71) Eberspächer Controls GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 13, 76863 Herxheim, DE

(11) **2 043 466** (51) ***A41B 11/00***
(71) FALKE KGaA, Oststrasse 5, 57392 Schmallenberg, DE

(11) **2 043 556** (51) ***A61F 2/14***
(71) Anew Optics, Inc., 28 Summer Street, Newton, MA 02459, US

(11) **2 044 960** (51) ***A61K 51/04***
(71) Cellectar, Inc., 3301 Agriculture Drive, Madison, WI 53716, US

(11) **2 045 018** (51) ***B05B 1/18***
(71) CRS S.P.A., Via Indipendenza 4/A, 28066 Galliate, IT

(11) **2 045 431** (51) ***E06B 3/30***
(71) Hermann Gutmann Werke AG, Nürnberger Strasse 57-81, 91781 Weissenburg, DE

(11) **2 047 519** (51) ***H01L 31/042***
(71) Phoenix Solar Aktiengesellschaft, Hirschbergstrasse 8, 85254 Sulzemoos, DE
Habdank PV-Montagesysteme GmbH & Co. KG, Heinrich-Landerer-Strasse 62, 73037 Göppingen, DE

(11) **2 047 523** (51) ***H01L 31/18***
(71) FNE Forschungsinstitut für Nichteisen-Metalle GmbH, Lessingstrasse 41, 09599 Freiberg, DE

(11) **2 047 564** (51) ***H01Q 13/02***
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR

(11) **2 048 316** (51) ***E06B 3/30***
(71) Hermann Gutmann Werke AG, Nürnberger Strasse 57-81, 91781 Weissenburg, DE

(11) **2 049 310** (51) ***B25J 18/00***
(71) Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik, Bahnhofstrasse 106-134, 74348 Lauffen am Neckar, DE

(11) **2 051 068** (51) ***G01N 27/28***
(71) Life Safety Distribution AG, Wilstrasse 11, 8610 Uster, CH

(11) **2 055 655** (51) ***B65G 21/22***
(71) Tsubaki Yamakyu Chain Co., Ltd., 15-16, Takanawa 2-chome, Minato-ku Tokyo 108-0074, JP
Tsubakimoto Chain Co., 3-3, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0005, JP

(11) **2 057 304** (51) ***C30B 15/00***
(71) Evergreen Solar Inc., 138 Bartlett Street, Marlborough, MA 01752, US

(11) **2 057 554** (51) ***G06F 15/80***
(71) Nethra Imaging INC., 2855 Bowers Ave, Santa Clara CA 95051, US

(11) **2 058 278** (51) ***C01B 31/00***
(71) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und- Prüfung, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE

Teil B / Part B / Partie B

(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

(11) **0 937 451** (51) ***A61K 7/06***
(11) **1 020 485** (51) ***C08G 65/22***
(11) **1 189 573** (51) ***A61K 7/00***
(11) **1 199 326** (51) ***C08J 3/07***
(11) **1 202 710** (51) ***A61K 7/48***
(11) **1 302 493** (51) ***C08G 18/64***
(11) **1 346 957** (51) ***C02F 5/10***
(11) **1 352 642** (51) ***A61K 7/48***
(11) **1 427 782** (51) ***C08L 57/00***
(11) **1 432 653** (51) ***C02F 5/14***
(11) **1 447 075** (51) ***A61K 7/06***
(11) **1 474 469** (51) ***C08J 5/18***
(11) **1 486 516** (51) ***C08F 230/08***
(11) **1 535 607** (51) ***A61K 7/48***
(11) **1 535 938** (51) ***C08F 220/30***
(11) **1 568 351** (51) ***A61K 7/075***
(11) **1 580 201** (51) ***C08F 220/04***
(11) **1 580 301** (51) ***C23F 11/16***
(11) **1 584 370** (51) ***B01F 17/00***
(11) **1 598 046** (51) ***A61K 7/11***
(11) **1 652 825** (51) ***C02F 5/10***
(11) **1 712 258** (51) ***A61Q 9/02***
(11) **1 715 845** (51) ***A61K 9/00***
(11) **1 719 784** (51) ***C08F 220/28***
(11) **1 743 906** (51) ***C08B 15/04***
(11) **1 746 109** (51) ***C08F 2/38***
(11) **1 818 362** (51) ***C08L 5/00***
(11) **1 857 097** (51) ***A61K 8/88***
(11) **1 881 016** (51) ***C08F 251/00***
(11) **1 881 017** (51) ***C08F 251/00***
(11) **1 918 256** (51) ***C02F 5/10***
(11) **1 935 878** (51) ***C07C 275/10***
(11) **1 947 062** (51) ***C02F 5/10***

(11) **1 947 158** (51) ***C09K 8/528***
(11) **1 952 842** (51) ***A61Q 17/04***

(71) Alexza Pharmaceuticals, Inc., 2091 Stierlin Ct., Mountain View, CA 94043, US
(11) **1 392 242** (51) ***A61K 9/00***
(11) **1 392 381** (51) ***A61M 15/00***
(11) **1 565 184** (51) ***A61K 31/4515***
(11) **1 581 281** (51) ***A61M 11/00***
(11) **1 625 333** (51) ***F24J 1/00***
(11) **1 625 334** (51) ***F24J 1/00***
(11) **1 625 335** (51) ***F24J 1/00***
(11) **1 625 336** (51) ***F24J 1/00***
(11) **1 656 171** (51) ***A61M 11/04***
(11) **1 703 932** (51) ***A61M 15/00***
(11) **1 748 971** (51) ***C06B 33/00***
(11) **1 750 788** (51) ***A61M 11/04***
(11) **1 778 321** (51) ***A61M 11/04***
(11) **1 781 360** (51) ***A61M 11/04***
(11) **1 809 240** (51) ***A61K 9/00***
(11) **1 987 823** (51) ***A61K 9/72***
(11) **1 990 046** (51) ***A61K 9/72***
(11) **2 052 753** (51) ***A61M 11/04***

(71) Daicel-Evonik Ltd., 2-18-1, Konan, Minato-ku Tokyo 108-8230, JP
(11) **1 273 433** (51) ***B32B 25/08***
(11) **1 285 745** (51) ***B32B 25/08***
(11) **1 533 344** (51) ***C08J 3/00***
(11) **1 552 965** (51) ***B60C 1/00***
(11) **1 568 487** (51) ***B32B 27/34***
(11) **1 666 535** (51) ***C08L 101/00***
(11) **1 671 785** (51) ***B32B 27/34***

(71) Daphimo Co. B.V., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(11) **1 021 901** (51) ***H04L 27/26***
(11) **1 555 773** (51) ***H04L 1/00***
(11) **1 675 341** (51) ***H04L 27/26***
(11) **1 912 375** (51) ***H04L 5/14***
(11) **1 940 103** (51) ***H04L 27/26***
(11) **1 956 785** (51) ***H04L 27/26***
(11) **1 990 965** (51) ***H04L 27/26***

(71) Dometic, LLC, 2320 Industrial Parkway, Elkhart IN 46515, US
(11) **1 413 694** (51) ***E04F 10/02***
(11) **1 516 981** (51) ***E04H 15/08***
(11) **1 666 681** (51) ***E04F 10/06***
(11) **1 767 722** (51) ***E04F 10/06***
(11) **1 826 041** (51) ***B60H 1/32***
(11) **1 870 270** (51) ***B60H 1/00***
(11) **1 895 070** (51) ***E04F 10/06***

(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(11) **1 136 458** (51) ***C04B 24/38***
(11) **1 506 973** (51) ***C08B 15/00***
(11) **1 506 979** (51) ***C08L 1/26***
(11) **1 529 805** (51) ***C08L 1/26***
(11) **1 589 035** (51) ***C08B 11/193***
(11) **1 764 373** (51) ***C08B 11/20***
(11) **1 773 887** (51) ***C08B 11/145***
(11) **1 846 456** (51) ***C08B 11/20***
(11) **1 872 848** (51) ***B01F 9/06***
(11) **1 896 375** (51) ***C04B 28/02***
(11) **1 904 533** (51) ***C08B 37/08***
(11) **1 976 887** (51) ***C08B 5/00***
(11) **2 022 769** (51) ***C04B 28/14***
(11) **2 022 801** (51) ***C08B 15/02***
(11) **2 058 336** (51) ***C08B 11/193***

(71) Edwards Lifesciences AG, Chemin du Glapin 6, 1162 St. Prex, CH
(11) **1 100 378** (51) ***A61B 17/00***
(11) **1 115 335** (51) ***A61B 17/00***
(11) **1 143 859** (51) ***A61B 17/00***
(11) **1 520 519** (51) ***A61B 17/00***
(11) **1 637 091** (51) ***A61F 2/00***
(11) **1 854 414** (51) ***A61B 17/00***
(11) **1 862 128** (51) ***A61B 17/04***
(11) **1 876 963** (51) ***A61B 17/00***

(71) LABORATOIRE MEDIDOM S.A., Enetriederstrasse 44, 6060 Sarnen, CH
(11) **1 526 859** (51) ***A61K 31/728***
(11) **1 730 216** (51) ***C08J 3/075***
(11) **1 809 595** (51) ***C07C 51/27***
(11) **2 011 799** (51) ***C07H 15/10***
(11) **2 060 562** (51) ***C07C 317/46***

(71) Northrop Grumman Information Technology, Inc., 7575 Colshire Drive, McLean VA 22102, US
(11) **1 470 683** (51) ***H04L 25/03***
(11) **1 474 882** (51) ***H04B 7/26***
(11) **1 476 953** (51) ***H04B 1/707***
(11) **1 483 848** (51) ***H04B 7/26***
(11) **1 627 467** (51) ***H03J 7/02***
(11) **1 642 427** (51) ***H04L 12/56***
(11) **1 726 102** (51) ***H04B 1/707***
(11) **1 751 879** (51) ***H04B 1/707***
(11) **1 752 010** (51) ***H04Q 7/38***
(11) **1 779 545** (51) ***H04B 7/005***
(11) **1 779 572** (51) ***H04J 13/00***
(11) **1 800 504** (51) ***H04Q 7/32***
(11) **1 806 853** (51) ***H04B 7/005***
(11) **1 880 566** (51) ***H04Q 7/38***
(11) **1 886 522** (51) ***H04Q 7/38***
(11) **1 914 950** (51) ***H04L 27/00***
(11) **1 917 727** (51) ***H04B 7/005***
(11) **1 917 764** (51) ***H04L 12/56***
(11) **1 917 775** (51) ***H04L 29/06***
(11) **1 938 519** (51) ***H04L 12/56***
(11) **1 942 696** (51) ***H04Q 7/38***

(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
(11) **1 578 771** (51) ***A61K 38/14***
(11) **1 608 688** (51) ***A01N 43/04***
(11) **1 613 261** (51) ***A61K 38/14***
(11) **1 694 315** (51) ***A61K 31/00***
(11) **1 720 892** (51) ***C07H 21/02***
(11) **1 765 853** (51) ***C07K 1/00***
(11) **1 838 332** (51) ***A61K 38/00***
(11) **1 866 427** (51) ***C12P 21/06***
(11) **1 891 231** (51) ***C12Q 1/56***
(11) **1 937 719** (51) ***C07K 14/745***
(11) **2 049 144** (51) ***A61K 38/16***

(71) Nuvasive, Inc., 7475 Lusk Boulevard, San Diego, CA 92121, US
(11) **1 381 323** (51) ***A61B 17/70***
(11) **1 417 000** (51) ***A61N 1/32***
(11) **1 435 828** (51) ***A61B 1/00***
(11) **1 450 681** (51) ***A61N 1/05***
(11) **1 453 435** (51) ***A61F 2/00***

(71) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
(11) **0 877 928** (51) ***G01N 21/74***
(11) **0 915 129** (51) ***C08K 3/00***
(11) **1 114 479** (51) ***H01M 4/96***
(11) **1 120 378** (51) ***C01B 31/00***
(11) **1 223 630** (51) ***H01M 8/02***
(11) **1 333 013** (51) ***C04B 35/536***
(11) **1 340 733** (51) ***C04B 35/83***
(11) **1 375 707** (51) ***D01F 9/22***
(11) **1 378 488** (51) ***C01B 3/36***
(11) **1 382 879** (51) ***F16D 69/02***
(11) **1 415 961** (51) ***C04B 38/00***
(11) **1 416 027** (51) ***C09K 5/06***
(11) **1 464 634** (51) ***C04B 35/52***
(11) **1 505 310** (51) ***F16D 69/02***
(11) **1 512 933** (51) ***F28F 21/02***
(11) **1 531 194** (51) ***C25C 3/08***
(11) **1 538 223** (51) ***C21B 7/06***
(11) **1 598 406** (51) ***C09K 5/06***
(11) **1 599 071** (51) ***H05B 3/14***
(11) **1 612 325** (51) ***D07B 7/02***
(11) **1 618 336** (51) ***F23D 14/14***
(11) **1 645 671** (51) ***D04H 1/42***
(11) **1 652 877** (51) ***C08K 3/04***
(11) **1 653 537** (51) ***H01M 8/02***
(11) **1 653 538** (51) ***H01M 8/02***
(11) **1 654 752** (51) ***C23C 16/00***
(11) **1 688 684** (51) ***F24J 2/24***
(11) **1 703 244** (51) ***F28F 3/08***
(11) **1 711 973** (51) ***H01M 4/96***
(11) **1 728 412** (51) ***H05B 7/14***
(11) **1 736 715** (51) ***F24J 2/05***
(11) **1 738 895** (51) ***B32B 5/28***
(11) **1 749 111** (51) ***C22B 21/02***
(11) **1 749 121** (51) ***C25C 3/12***
(11) **1 751 485** (51) ***C04B 35/52***
(11) **1 752 021** (51) ***H05B 7/085***
(11) **1 757 887** (51) ***F28F 3/04***
(11) **1 795 513** (51) ***C04B 35/573***
(11) **1 797 382** (51) ***F25D 31/00***
(11) **1 800 764** (51) ***B05D 1/04***
(11) **1 833 998** (51) ***C21B 7/06***
(11) **1 837 385** (51) ***C09K 5/06***
(11) **1 837 617** (51) ***F28D 20/02***
(11) **1 845 074** (51) ***C04B 35/83***
(11) **1 845 075** (51) ***C04B 35/83***
(11) **1 845 174** (51) ***C25C 3/16***
(11) **1 878 314** (51) ***H05B 7/14***
(11) **1 893 550** (51) ***C04B 35/536***
(11) **1 956 249** (51) ***F16B 5/00***
(11) **1 959 462** (51) ***H01G 9/042***
(11) **1 959 463** (51) ***H01G 9/042***
(11) **1 961 987** (51) ***F16D 65/12***
(11) **1 972 675** (51) ***C09K 5/06***
(11) **1 974 075** (51) ***C25C 3/12***
(11) **1 977 628** (51) ***H05B 7/085***
(11) **1 987 945** (51) ***B29C 70/88***
(11) **1 988 068** (51) ***C04B 35/83***
(11) **1 992 899** (51) ***F28D 20/02***
(11) **1 998 056** (51) ***F16B 33/00***
(11) **1 998 598** (51) ***H05B 6/78***
(11) **2 006 347** (51) ***C09K 5/06***
(11) **2 006 419** (51) ***C25C 3/12***
(11) **2 038 056** (51) ***B01J 19/30***
(11) **2 039 948** (51) ***F16B 39/04***
(11) **2 040 584** (51) ***A47F 3/04***

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(11) **1 164 720** (51) ***H04B 7/26***
(11) **1 179 898** (51) ***H04B 7/26***
(11) **1 349 331** (51) ***H04L 12/56***
(11) **1 661 360** (51) ***H04L 29/06***

(11) **1 922 894** (51) ***H04Q 7/38***

(71) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **1 714 313** (51) ***H01L 21/324***
(11) **1 742 260** (51) ***H01L 21/768***
(11) **1 774 576** (51) ***H01L 21/02***
(11) **1 831 929** (51) ***H01L 29/49***
(11) **1 837 905** (51) ***H01L 21/768***
(11) **1 961 038** (51) ***H01L 21/28***
(11) **1 974 376** (51) ***H01L 21/768***
(11) **1 989 733** (51) ***H01L 21/768***

(71) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(11) **1 146 550** (51) ***H01L 21/285***
(11) **1 394 845** (51) ***H01L 21/321***
(11) **1 396 016** (51) ***H01L 21/3065***
(11) **1 420 443** (51) ***H01L 21/768***
(11) **1 589 572** (51) ***H01L 21/764***

I.12(10)
- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

(11) **1 012 928** (51) ***H01S 3/00***
(72) Almesåker, Marianne, Ekkällegatan 3, 582 30 Linköping, SE

(11) **1 111 054** (51) ***C12N 15/52***
(72) Fu, Qiang, Fudan University, Institute of Genetics, 220 Handan Road, Shanghai 200433, CN
Yong, Zhao, Fudan University, Institute of Genetics, 220 Handan Road, Shanghai, 200433, CN
Zhang, Honglai, Fudan University, Institute of Genetics, 220 Handan Road, Shanghai 200433, CN
Bi, Anding, Fudan University, Institute of Genetics, 220 Handan Road, Shanghai 200433, CN

(11) **1 134 871** (51) ***H02J 7/00***
(72) Emori, Akihiko, c/o Hitachi, Ltd., Intell Prop. Group, 12th floor, Marunouchi Cent. Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Sonobe, Hisao, Hitachi, Maxell, Ltd., 1-88, Ushitora 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka-fu, 567-8567, JP
Isogai, Masato, Hitachi, Maxell, Ltd., 1-88, Ushitora 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka-fu, 567-8567, JP
Kinoshita, Takuya, c/o Hitachi, Ltd., Intell Prop. Gr., 12 floor, Marunouchi Cent. Bldg., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(11) **1 183 240** (51) ***C07D 215/26***
(72) CUENOUD, Bernard, Lodge 2 Novartis Horsham Research Centre Wimblehurst Road, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
BRUCE, Ian, Novartis Horsham Research Centre Wimblehurst Road, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB
FAIRHURST, Robin Alec, Novartis Horsham Research Centre Wimblehurst Road, Horsham, West Sussex EH12 5AB, GB
BEATTIE, David, Novartis Horsham Research Centre Wimblehurst Road, Horsham West Sussex RH12 5AB, GB

(11) **1 201 389** (51) ***B29B 17/00***
(72) Matsushita, Mitsumasa, c/o K. K. Toyota Chuo Kenkyusho 41-1 Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken 480-1192, JP
Mouri, Makoto, c/o K. K. Toyota Chuo Kenkyusho 41-1 Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken 480-1192, JP
Okamoto, Hirotaka, c/o K. K. Toyota Chuo Kenkyusho 41-1 Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken 480-1192, JP
Fukumori, Kenzo, c/o K. K. Toyota Chuo Kenkyusho 41-1 Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken 480-1192, JP
Sato, Norio, c/o K. K. Toyota Chuo Kenkyusho 41-1 Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken 480-1192, JP
Yoshida, Toru, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd. 1, Aza Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452-8564, JP
Fukuta, Masahito, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd. 1, Aza Nagahata Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452-8564, JP
Honda, Hidenobu, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd. 1, Aza Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452-8564, JP
Nakashima, Katsumi, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd. 1, Aza Nagahata Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452-8564, JP
Watanabe, Tamotsu, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd. 1, Aza Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho , Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452-8564, JP
Suzuki, Yasuyuki, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8572, JP
Owaki, Masao, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8572, JP

(11) **1 232 575** (51) ***H04B 1/69***
(72) CHOI, Sung-Ho, Neutimaeul 306-302, Jeongja-dong, Pundang-gu, Songnam-shi, Kyonggi-do 463-010, KR
PARK, Seong-Ill, Seolak APT. 859-2206, Sanbon-dong, Kunpo-shi, Kyonggi-do 435-048, KR
JUNG, Ki-Ho, 564, Daeya-dong, Shiheung-shi, Kyonggi-do 429-010, KR
LEE, Hyun-Woo, Taeksan Apt. 806-901, Kwonson-dong, Kwonson-gu, Suwon-shi, Kyonggi-do 441-390, KR
KIM, Kyou-Woong, Cheongmyeongmaeul Byeoksan, Apt. 332-902, Yongtong-dong, Paldal-gu, Suwon-shi, Kyonggi-do 442-470, KR
CHOI, Ho-Kyu, 56-2, Jamwon-dong, Socho-gu, Seoul 137-030, KR
HWANG, Sung-Oh, Byeoksan Apt. 203-501, Suji-eup, Yongin-shi, Kyonggi-do 449-840, KR
KOO, Chang-Hoi, 124, Imae-dong, Pundang-gu, Songnam-shi, Kyonggi-do 463-060, KR
PARK, Sang-Hwan, 1265, Kwonson-dong, Kwonson-gu, Suwon-shi, Kyonggi-do 441-390, KR
PARK, Chang-Soo, 72-7, Munjeong-dong, Songpa-gu, Seoul 138-200, KR
KIM, Jae-Yoel, Baekdu Apt. 960-1401, Sanbon 2-dong, Kunpo-shi, Kyonggi-do 435-042, KR
MOON, Hi-Chan, 391, Pungnap-dong, Songpa-gu, Seoul 138-040, KR

(11) **1 352 070** (51) ***C12N 15/62***
(72) REDL, Heinz, Windmuehlgasse 7, A-1060 Vienna, AT
FUERST, Walter, Inzersdorferstrasse 40/31, A-1100 Vienna, AT
KNEIDINGER, Rudolf, Benjowskigasse 31/30, A-1220 Vienna, AT
HELGERSON, Sam, L., 50 Cedar Lane, Lincolnshire, IL 60069, US
LOOKER, Douglas, L., 6449 Weld County Road 21, Fort Lupton, Colorado 80621, US
INMAN, Elisabeth, M., 714 N. Michigan Avenue, Pasadena, CA 91104, US
RICHARDS, Jane, P., 5527 Colt Drive, Longmont, CO 80503, US
WONG, Catalina, 4207 West Avenue 40, Los Angeles, CA 90065, US

(11) **1 357 115** (51) ***C07D 263/32***
(72) MOMOSE, Yu, 8-7, Sumiregaoka 2-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0847, JP
MAEKAWA, Tsuyoshi, 2-21, Ioi 1-chome, Ikaruga-cho, Ikoma-gun, Nara 636-0124, JP
TAKAKURA, Nobuyuki, 18-8, Kaiden 4-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0826, JP
ODAKA, Hiroyuki, 12-12, Katsuragi 2-chome, Kita-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-1223, JP
KIMURA, Hiroyuki, 2-20-808, Ohamanaka-machi 1-cho, Sakai-shi, Osaka 590-0975, JP
ITO, Tatsuya, 117.1-7 Asahigaoka-kukaku-seirichinai,1214,Imaizumi, Kashiba-shi, Nara 639-0264, JP

(11) **1 433 573** (51) ***B25J 5/00***
(72) HIROSE, Masato c/o K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
GOMI, Hiroshi c/o K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

(11) **1 449 815** (51) ***C03C 10/02***
(72) Apel, Elke, Guschastrasse 19, CH-9475 Sevelen, CH
Höland, Wolfram, Im Aescherle 26, FL-9494 Schaan, LI
Rheinberger, Volker, Mareestrasse 34, FL-9490 Vaduz, LI

(11) **1 468 256** (51) ***G01F 11/00***
(72) Dark, Richard C. G., 11060 Rose Avenue, Fontana, CA 92337, US

(11) **1 474 212** (51) ***A63C 11/22***
(72) Lekisport AG, Lindenstrasse 8, 6340 Baar, CH

(11) **1 478 483** (51) ***B23B 31/11***
(72) Schymonski, Stephan, In den Gärten 11, 56204 Hillscheid, DE

(11) **1 479 962** (51) ***F16L 37/12***
(72) Multinu, Gabriella, Viale Montegrappa, 41, 23900 Lecco, IT

(11) **1 489 259** (51) ***E21B 17/02***
(72) Ludwig, Welsey Neil, 3907 Belvoir Park Drive, Katy Texas 77450-5287, US
Weinstock, Charles W., 22 North Morning Cloud Circle, The Woodlands, TX 77381, US

(11) **1 516 967** (51) ***E02F 9/08***
(72) Yamamoto, Keiji, Kobelco Construction, Machinery, Co., Ltd. 12-4, Gion 3-chome, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
Miyachi, Isao, Kobelco Construction Machinery Co., Ltd, 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP

(11) **1 554 306** (51) ***C07K 7/00***

(72) BRAY, Brian, 1912 Broadway Drive, Graham, NC 27253, US
KANG, Myung-Chol, 2057 Millman Road, Langley, Washington 98260, US
TVERMOES, Nicolai, 2117 Bedford Street, Apartment 14, Durham, NC 27707, US
KINDER, Daniel, 118 Fairntosh Place, Durham, NC 27712, US
LACKEY, John, William, 3220 Wood Duck Lane, Hillsborough, NC 27278, US
ZHANG, Huyi, 604 Chancellors Ridge Drive, Durham, NC 27713, US

(11) **1 581 309** (51) ***A61P 35/00***

(72) BANNEN, Lynne, Canne, P.O. Box 1524 (4212 Foothill Drive) , Lucerne, CA 95458, US
BROWN, S., David, 1583 Edmond Drive, San Carlos, CA 94070, US
CHENG, Wei, 10 Sulliman Road, Edison, New Jersey 08817, US
CO, Erick Wang, 3509 Voyager Circle, San Diego, CA 92130, US
NUSS, John, M., 16 Woodranch Circle, Danville, CA 94056, US
KIM, Moon, Hwan, 1128 Oregon Avenue, Palo Alto, CA 94303, US
KLEIN, Rhett Ronald, Apt. 2, 1050 Stanyan Street, San Francisco, CA 94117, US
LE, Donna, T., 2591 Canary Palm Court, San Jose, CA 95133, US
LEW, Amy, Apt. 209, 2977 South Norfolk Street, San Mateo, CA 94403, US
MAC, Morrison, B., 2567 30th Avenue, San Francisco, CA 94116, US
PARKS, Jason Jevious, 3701 Saintsbury Drive, Sacramento, CA 95834, US
WEN,, Zhaoyang, 357 Baltimore Way, San Francisco, CA 94112, US
XU, Wei, 327 Glasgow Circle, Danville, CA 94526, US

(11) **1 591 378** (51) ***B65D 90/26***

(72) Pendleton, David R., 2629 Saturn Drive, Fairfield, OH 45014, US
Kesterman, James E., 5748 Whistling Elk Road, Cincinnati, OH 45247, US
Kane, Kristopher A., 3441 Buell Road, Cincinnati, OH 45251, US

(11) **1 632 725** (51) ***F24F 1/00***

(72) OKAZAWA, Hiroki, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
HIRAKAWA, Seiji, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP
YOSHIKAWA, Toshiaki, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310, JP

(11) **1 662 709** (51) ***H04L 12/28***

(72) Choe, Mi-Ra, 324-1003 Cheongmyeong Maeul 3-danji Apt. Yeongtong-dong, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Seo, Chang-Woo, 114-1901 Dongsuwon LG Village 1 cha Apt. Mangpo-dong, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Uh, Rae-Jin, 2-1010 Jangmi Apt. Jamsil 6-dong Songpa-gu, Seoul, KR
Na, Sung-Guk, 102-1008 Sunkyung Apt. Uman-dong Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(11) **1 662 730** (51) ***H04W 84/18***

(72) Kim, In-hwan, 601-1601 Poonglim Apt, Sinnamusil 6-danji Yeongtong-dong Yeongtong-gu, Gyeonggi-do Suwon-si, KR
Bae, Dae-gyu, 708-1017-danji Apt, Salgu-gol Yeongtong-dong Yeongtong-gu, Gyeonggi do Suwon-si, KR
Sung, Hyun-ah, 104-201 Doosan Apt., Bongcheon Bon-dong Gwanak-gu, Seoul, KR
Hong, Jin-woo, 104-702 1-danji Apt., Hwanggol-maeul Yeongtong-dong Yeongtong-gu, Gyeonggi -do Suwon-si, KR

(11) **1 711 396** (51) ***B63C 9/20***

(72) Sjöblom, Hans, Landgangen 1, 276 60 Skillinge, SE

(11) **1 711 404** (51) ***B65D 1/02***

(72) NILSSON, Erik, Kristinebergs strand 31, 112 52 Stockholm, SE

(11) **1 711 405** (51) ***B65D 1/02***

(72) NILSSON, Erik, Kristinebergs strand 31, 112 52 Stockholm, SE

(11) **1 711 845** (51) ***G01S 13/93***

(72) Sjönell, Göran, Askrikevägen 11 , 181 46 Lidingö, SE

(11) **1 730 039** (51) ***B65B 63/04***

(72) AASGAARD, Tormod, , 6650 Surnadal, NO

(11) **1 750 757** (51) ***C12N 9/00***

(72) CAGGIANO, Anthony, O., 10 Wildwood Road, Larchmont, NY 10538, US
GRUSKIN, Elliott, A., 23 Beech Tree Ridge, Killingworth, CT 06419, US
SHEPTOVITSKY, Yelena, G., 62 Mill Brook Road, Stamford, CT 06942, US
KASPERBAUER, Sarah, 3848 Old Crompond Road Apartment 2C, Cortlandt Manor, 10567, US

(11) **1 773 346** (51) ***A61K 31/5383***

(72) WHITTEN, Jeffrey P., 9957 Jill Street, Santee, California 92071, US
SCHWAEBE, Michael, 13933 Kerry Lane, San Diego, California 92130, US
SIDDIQUI-JAIN, Adam, 8540 Costa Verde Blvd., Apt. 4331 , San Diego, California 92122, US
MORAN, Terence, 11947 Dapple Way, San Diego, California 92128, US

(11) **1 778 556** (51) ***B65D 41/08***

(72) FARRAR, Peter, Antony Glenelg, Low Barn, Burley Lane, Menston Leeds LS29 6EX, GB
HEIN, John Glenelg, Low Barn, Burley Lane, Menston, Leeds LS29 6EX, GB
DANDO, William, George, 46 Repton Road Hartshorne, Derbyshire DE11 7AF, GB
FRASER, Anthony, Henry, Joseph, The Priory Ketton, Rutland PE9 3RD, GB

(11) **1 778 557** (51) ***B65D 41/08***

(72) FARRAR, Peter Antony, Glenelg, Low Barn Burley Lane, Menston Leeds LS29 6EX, GB
HEIN, John, Glenelg, Low Barn Burley Lane, Menston Leeds LS29 6EX, GB
FRASER, Anthony Henry Joseph, The Priory, Ketton Rutland PE9 3RD, GB
DANDO, William George, 46 Repton Road, Hartshorne Derbyshire DE11 7AF, GB

(11) **1 789 987** (51) ***H01J 49/00***

(72) MCLEAN, John, A., 1615 Enloe Ct., Bryan, TX 77802, US
RUSSELL, David, H., 5388 Timberline Dr., College Station, TX 77845, US
EGAN, Thomas, F., 5116 Gibson, Houston, TX 77007, US
UGAROV, Michael V., 2011 Winrock Blvd, Houston, TX 77057, US
SCHULTZ, Albert, J., 2156 Watts, Houston, TX 77030, US

(11) **1 796 316** (51) ***H04L 27/26***

(72) Lee, Mi-Hyun, No. 202, Namhyun-dong 602-182, Gwanak-gu, Seoul, KR
Joo, Pan-Yuh, No. 311-402, Sinbanpohansin APT, Jamwon-dong, Seocho-gu Seoul, KR
Son, Jung-Je, No. 701-903, Hanjin 7danji APT, Jeongdeun maeul, Jeongja-dong, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Cho, Jae-Weon, No. 104-1103, Hyundae Ipark APT, Mangpo-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lim, Hyoung-Kyu, No. 304-1806, Hyundae3cha APT, Daerim3-dong, Youngdeungpo-gu Seoul, KR
Son, Yeong-Moon, No. 102, Jeongu villa, Anyang3-dong 897-1, Manan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Sung-Jin, No. 527-1210, Jugong APT, Jamsil 5-dong, Songpa-gu, Seoul, KR
Kang, Hyun-Jeong, No. Ga-603, Dongsin APT, Dogok 1-dong, Gangnam-gu, Seoul, KR
Hong, Song-Nam, No. 211-208, Godeok Jugong APT, Godeok-dong, Gangdong-gu Seoul, KR
Kim, Young-Ho, No. 542-802, Ssangyong APT, Sinnamusil 5danji, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(11) **1 820 008** (51) ***G01N 27/447***

(72) PARK, Sang-Ryoul, 102-303 Wooseong APT 383-3 Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
YANG, In-Chul, 103-610. Expo Apt. Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 302-761, KR
KIM, Young-Ho, 34-6 Cheonnae-ri Hwawon-eub Dalseong-gun, Daegu-city 711-762, KR

(11) **1 826 575** (51) ***G01R 1/04***

(72) Shell, Dennis B., 7243, 40th Street, Webster, MN 55088, US
Gilk,Mathew L., 16309 Grove Trail, Lakeville, MN 55044, US
Lopez, Jose E., 665 Santa Paula Avenue, Sunnyvale, CA 94044, US

(11) **1 827 139** (51) ***A23L 1/30***

(72) HEUER, Marvin, A., 381 North Service Road West, Oakville, Ontario L6M 0H4, CA

(11) **1 830 445** (51) ***H02G 15/34***

(72) HIROSE, Masayuki, c/o Osaka Works of Sumitomo Elec. Ind. Ltd., c/o Osaka Works of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1-3, Shimaya 1-chome Konohana-ku Osaka-shi, Osaka, JP

(11) **1 869 737** (51) ***G01B 9/02***

(72) GILBER, William, N., 8 Emory Oak Circle, The Woodlands, TX 77381, US
JEFFERS, Larry, A., 16531 Lisbon Street, Minerva, Ohio, US
LOPUSHANSKY, Richard, L., 131 West Shadowpoint Circle, The Woodlands, TX, US
GILLHAM, Frederick, J., 8301 New Trails Drive, The Woodlands, TX 77381, US

(11) **1 882 744** (51) ***C12P 21/02***

(72) NIKOLAEVA, Zoya Kalenikovna, ul. Galernaya, 43-7, St.Petersburg, 190000, RU
YAKOVLEVA, Vera Sergeevna, ul. Mayakovskogo, 14-20, St.Petersburg, 191014, RU
SMIRNOV, Mikhail Nikolaevich, Ul. Mayakovskogo 3-38 , St. Petersburg 191025 , RU

(11) **1 887 049** (51) ***C09C 1/48***

(72) UCHIDA, Masafumi, KONICA MINOLTA BUS. TECHN., INC., 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

ASAI, Shingo, KONICA MINOLTA BUSINESS TECHN., INC., 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
WU.Chifei Polymer Alloy Laboratory, Material Science and Engineering College (1st Experimental Building), East China University of Science and Technology No. 130, Meilong Road Shanghai 200237, CN

(11) **1 887 050** (51) ***C09C 1/48***
(72) UCHIDA, Masafumi c/o KONICA MINOLTA BUSINESS TECHN, OLOGIES, INC., 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tok, Tokyo;1000005, JP
ASAI, Shingo c/o KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOG, IES, INC., 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo, 1000005, JP
WU.Chifei Polymer Alloy Laboratory Material Science and Engineering College, (1st Experimental Building) East China University of Science and Technology, No. 130, Meilong Road Shanghai 200237, CN

(11) **1 896 893** (51) ***G02B 27/09***
(72) LISSOTSCHENKO, Vitalij, Fasanenweg, 09, 58730 Fröndenberg, DE
MIKHAILOV, Aleksei, Resnaya Str. 19/8, W5, Sankt Petersburg, 197110, RU
DARSHT, Maxim, Fohlenkampstraße 13, 44319 Dortmund, DE
MIKLIAEV, Iouri, Ul. Avgustovskaja 16, Cheljabinsk, 454025, RU

(11) **1 901 262** (51) ***C09K 11/78***
(72) YAMANAKA, Akio, 1-1-1-203, Nishino-4jyo, nishi-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 063-0034, JP
OKA, Kenji, 2387, Kubota, Sodegaura-shi, Chiba, 2990242, JP
YOSHIDA, Norifumi, c/o Japan Science and Technology Agency 4-1-8, Hon -cho, Kawaguchi -shi, saitama 332-0012, JP
HORIUCHI, Hiroshi, D202 GreenAvenue, Nishimishima-3chome, Nasushiobara-shi, Tochigi 329-2756, JP

(11) **1 904 499** (51) ***C07D 487/04***
(72) MAINFELD, ALEX, Orlov 10/28, Petah Tikwa 49414, IL
MENDELOVICI, Marioara, Elyezer Benyehuda 16/20, Rehovot, IL

(11) **1 905 012** (51) ***G10L 21/06***
(72) PORTELE, Thomas, c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
SCHOLL, Holger, c/o Philips Intellectual Property & Standards GmbH Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE

(11) **1 906 982** (51) ***A61K 36/61***
(72) VILLOO, Morawala, Patell, Avestha Gengraine Tech. Pvt Ltd 9th Fl., Unit 3, International Tech Park, Whitefield Road, Bangalore 560066, IN
DHRUVDEV, Vyas, Avestha Gengraine Tech. Pvt Ltd 9th Fl., Unit 3, International Tech Park, Whitefield Road, Bangalore 560066, IN

(11) **1 907 890** (51) ***G02B 3/02***
(72) JEONG, Hye Jung, c/o LG Innotek co. Ltd. Hanyang Univ., 1271, Sa-dong, Sangrok-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do, 426-791, KR

(11) **1 909 815** (51) ***C07K 7/00***
(72) WONG, Wai Ming, Unit 22H, Corona Tower 93 Caine Road, Hong Kong, CN
LAM, Kong, 8C, K Building, Swan Castle of Portfolio Overseas Chinese Town Nanshan District, Shenzhen 518053, CN

(11) **1 912 249** (51) ***H01J 61/88***
(72) DEGUCHI, Makoto, Harison Toshiba Lichting Corp. 2-1, Asahi-machi 5-chome Imabari-shi, Ehime 794-8510, JP
TANABE, Koji, Harison Toshiba Lichting Corp. 2-1, Asahi-machi 5-chome Imabari-shi, Ehime 794-8510, JP

(11) **1 924 501** (51) ***B65B 43/28***
(72) BONNAIN, Jean-Christophe, 14, rue du Maréchal Juin, 36000 Chateauroux, FR

(11) **1 931 937** (51) ***G01B 5/08***
(72) MOFFETT, Jeffrey, Paul, 9373 Page Road, Wattsburg, PA 16442, US
MONEYMAKER, Larry, D., 6935 Aliante Parkway Suite 104340, Nevada 89084 North Las Vegas, US
SMITH, Mark, Douglas, 843 Grove Bluff Circle North, Jacksonville, FL 32259, US
DIMATTIO, Marc, 4220 Irene Drive, Erie, PA 16510, US

(11) **1 937 378** (51) ***A63F 9/24***
(72) Larsen, Josh, 3888 Boca Grande Avenue, Las Vegas, NV 89120, US
Pravinkumar, Patel, 8445 Las Vegas Blvd., South 2062, Las Vegas, NV 89123, US
Green, Anthony E., 1760 Crystal Stream Avenue, Henderson, NV 89012, US
Arbogast, Chris, , Las Vegas, NV, US
Green, Travis, , Las Vegas, NV, US
Jones, Wil, , Las Vegas, NV, US
Sheperd, Dale, , Las Vegas, NV, US
Cadima, Ron, , Las Vegas, NV, US
Buckeyne, Thomas, , Las Vegas, NV, US
Crowder, Jr., Robert, W., 15 Chateau Whistler Court, Las Vegas, NV 89148, US

(11) **1 939 216** (51) ***C07K 14/55***
(72) NIKOLAEVA, Zoya Kalenikovna, ul. Galernaya, 43-7, St.Petersburg, 190000, RU
YAKOVLEVA, Vera Sergeevna, ul. Mayakovskogo, 14-20, St.Petersburg, 191014, RU
SMIRNOV, Mikhail Nikolaevich, Ul. Mayakovskogo 3-38 , St. Petersburg 191025 , RU

(11) **1 941 195** (51) ***F16K 5/04***
(72) Brown, Roger Leslie, 8 Cranston Road Forest Hill London SE23 2HB, GB

(11) **1 941 265** (51) ***G01N 23/207***
(72) APTUIT (KANSAS CITY), LLC, 3065 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US

(11) **1 945 522** (51) ***B65D 17/50***
(72) BAUER, Sven, Alpenblick 20, 78256 Steisslingen, DE
DIETRICH, Christoph, Max-Porzig-Strasse 119, 78224 Singen, DE
GEISLER, Reinhart, Am Breitenstein 4, 78244 Gottmadingen, DE
ZIEGLER, Andreas, Buechackerstr. 6, 8234 Stetten, CH

(11) **1 947 280** (51) ***E06B 1/62***
(72) Lehrhuber, Konrad, Reichersberg 106, 4981 Reichersberg, AT

(11) **1 948 049** (51) ***A61B 17/56***
(72) SHAVER, Joseph, A., 31120 Canaan Road, Deer island, OR 97054-9612, US
MORSE, Byron, M., 3435 SE MCCARTNEY LANE, Milwaukie, OR 97267, US
HORST, Steven, P., P.O. Box 456, Dayton , OR 97114-0456, US
HUEBNER, Randall, J., 18000 S.W. BANY ROAD, Beaverton, OR 97007, US

(11) **1 948 600** (51) ***C07D 209/12***
(72) VERDINE, Gregory L., 52 Hyde Avenue, Newton, Massachusetts 02458, US
NORIMINE, Yoshihiko, Viewcrest B 202, 2-12-3 Umezono, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0045, JP
GUDE-RODRIGUEZ, Lourdes, 12 Mt. Auburn St., Apt. 12, Cambridge, MA, US

(11) **1 949 452** (51) ***B05D 5/12***
(72) NAYFEH, Munir, H., 402 E. Willard Street, Urbana, IL 61801, US
STUPKA, Matthew, 709 W. Ohio 2, Urbana, IL 61801, US
AL SAUD, Turki, King Abdulaziz City for Science & Technology PO Box 6086, 11442 Riyadh, SA
ALSALHI, Mohammad, King Saud university campus House 1, road no 10, Riyadh, SA

(11) **1 958 344** (51) ***H04B 7/005***
(72) SULTAN, Robert, 211B Heritage Hills Drive, Somers, New York 10589, US
GJESSING, Stein, Setra Vei 12C, N-0786 Oslo, NO
ZHANG, Xuan, Lanshan International Dept. , 1-406, Heilongjiang RO., Nanjing, Jiangsu 210037, CN
DENG, Zhusheng, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
LI, Xixiang, Laiying Garden 9602 Shahexi Road, Shenzhen, Guangdong 518055, CN
HE, Jianfei, Huawei Service Centre Building Kefa Road, Science-Based Industrial Park, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(11) **1 960 067** (51) ***A63F 9/24***
(72) MARKS, Richard, L., 919 East Hilllsdale Blvd., 2nd Floor, Foster City, CA 94404, US
DESHPANDE, Hrishikesh, R., 108 Esplanade Avenue 178, Pacifica, California 94044, US

(11) **1 962 305** (51) ***H01F 38/14***
(72) Hasegawa, Minoru, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Kuroda, Masao, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

(11) **1 962 855** (51) ***A61K 31/505***
(72) MORAN, Magdalene, M., 84 Fuller St. 3, Brookline, MA 02446, US
FANGER, Christopher, 31 Butternut Lane, Bolton, MA 01740, US
CHONG, Jayhong, A., 84 Fuller St. 3, Broolkine, MA 02446, US
MCNAMARA, Colleen, 1470 Beacon, Apt.4, Brookline MA 02446, US
ZHEN, Xiaoguang, 60 Haven Apt. 26F, New York, NY 10032, US
MANDEL-BREHM, Josh, 1015 Vaughn St. Apt. 3, Ann Arbor MI 48104, US

(11) **1 964 124** (51) ***G11B 27/30***
(72) CIPOLLI, Stephen, 10 Blue Heron Road, Nanuet, NY 10954-2435, US
CIVANLAR, Reha, Koybasi Cad. 336, D-3, 34464 Yenikoy, Istanbul, TR
ELEFTHERIADIS, Alexandros, 35 Depeyester Avenue Tenafly, New Jersey 07670, US
LENNOX, Jonathan, 323 4th Street, Apt. 2, Jersey City, NJ 07302, US
SASSON, Roi, 65 Nassau Street, Apt. 4c, New York, NY 10038, US
SAXENA, Manoj, 26 Dominic Drive, Monroe Township, NJ 08831-4443, US
SHAPIRO, Ofer, 14 Berkeley Place, Fair Lawn, NJ 07410, US

(11) **1 969 031** (51) ***C08G 69/10***
(72) YU, Lei, 3682 Strata Drive, Carlsbad, California 92008, US
ZHAO, Gang, 1515 South Melrose Drive, 54, Vista, California 92081, US
VAN, Sang, 3490 Atlas Street, San Diego, California 92111, US
DAS, Sanjib Kumar, 201 Los Arbolitos Blvd. 86, Oceanside, California 92054, US
FENG, Zhongling, 7882 Camino Glorita, San Diego, California 92122, US
FU, Xiaoli, 1456 Portofino Drive, Vista, California 92081, US
WANG, Xinghe, 12616 Torrey Buff Dr. 366, San Diego, California 92130, US

(11) **1 970 085** (51) ***A61M 5/32***
(72) Baxter, Charles S., 5839 Westchester Court, Worthington, OH 43085, US
Gallogly, Dale Marvin, 12001 Pleasant Valley Road, Mount Vernon, OH 43050, US
Mosler, Theodore J., 5433 Alafia Court, Raleigh, NC 27616, US
Patzer, Charles R., 5388 Cherry Bud Court, Columbus, OH 43228, US

(11) **1 971 190** (51) ***H05B 7/14***
(72) Venter, Jacques, 38 Wierda Road West Wierda Valley, Sandton 2196, ZA

(11) **1 972 873** (51) ***F25D 23/10***
(72) Eklund, Jan, Skifferväen 8, SE-542 31 Mariestad, SE
Adamsson, Fredrik, Sjöängen Karlsberg 1, SE 542 94 Mariestad, SE
Sandberg, Lars, Pl 4294 Jula, SE - 542 93 Mariestad, SE
Gustafsson, Göran, PL 4263 Jula, SE-542 93 Mariestad, SE
Westerberg, Hans-Göran, Rådene Täppan, SE- 541 93 Skövde, SE
Magnusson, Magnus, Muskötvägen 8, SE-542 73 Mariestad, SE
Laakkonen, Jaarko, Revirgatan 9, SE 542 42 Mariestad, SE
Bohlin, Jan, Stockholmsvägen 16, SE- 542 33 Mariestad, SE

(11) **1 972 956** (51) ***G01R 31/36***
(72) IWANE, Noriyasu, c/o The Furukawa Electric Co., Ltd., Intellectual Property Department 4-3, 2-chome, Okano, Nishi-ku , Yokohama-shi, Kanagawa 220-0073, JP
FUJIMURA, Koji, c/o The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008322, JP
SUGIMURA, Takezo, c/o The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008322, JP

(11) **1 974 971** (51) ***B60K 6/365***
(72) Mingawa, Yuusuke, 3-89-2 Oppamahigashi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0063, JP
Oshidari, Toshikazu, 5-16-12 Shonantaka-tori, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0066, JP
Kargar, Keyvan, c/o Int. Property Department Nissan Motor CO.,LTD 1-1, Morinosa-toaoyama, Atsugu-shi Kanagawa 243-0123, JP
Pichon, Yves, c/o Intell. Prop. Dpmt of Nissan Motor Co., Ltd. 1-1, Morinosa-toaoyama, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP

(11) **1 979 079** (51) ***C12M 1/00***
(72) JOVANOVICH, Stevan Bogdan, 723 Hazel Street, Livermore, CA 94550, US
BLAGA, Iuliu Ioan, 40771 Robin Street, Fremont, CA 94538, US
RANK, David, 1505 Adams Drive, Menlo Park, CA 94025, US

(11) **1 979 990** (51) ***H01R 13/52***
(72) CHAZOTTES, Frédéric, 48Bis, rue de l'Aqueduc, F-28130 Houx, FR
CAMPFORT, Christian, 28, rue Jeanne d'Arc, F-28300 Fresnay le Gilmert, FR

(11) **1 980 349** (51) ***B23B 27/04***
(72) Nagaya, Hidehiko, Mitsubishi Materials Corporation Tsukuba Plant, 1511 Furumagi Joso-shi Ibaraki-ken, JP
Aso, Norio, Mitsubishi Materials Corporation Tsukuba Plant, 1511 Furumagi Joso-shi Ibaraki-ken, JP
Imai, Yasuharu, Mitsubishi Materials Corporation Tsukuba Plant, 1511 Furumagi Joso-shi Ibaraki-ken, JP

(11) **1 981 386** (51) ***A47L 5/24***
(72) PYSZCZEK, François, 75 rue Nationale, 27430 Muids, FR

(11) **1 981 388** (51) ***A47L 9/26***
(72) PYSZCZEK, François, 75 rue Nationale, 27430 Muids, FR
MORIN, Patrick, 8c, Rue St. Jacques, F-27630 Heubecourt, FR

(11) **1 981 767** (51) ***B65D 17/50***
(72) JONGSMA, Jelmer Eelke, Vermeerstraat 91, 3817 DC Amersfoort, NL
JOUILLAT, Jean-Francois, 6 Rue de la Corderie, F-49150 Bauge, FR

(11) **1 982 681** (51) ***A61H 1/02***
(72) Solomon, Alexander G, 3110 Cantelon Crescent, Mississauga Ontario L5N 3J8, CA
Culhane, Jeffrey J, 854 Genoa Way, San Marcos, California CA 92078, US
Cotterell, Daniel E C, 106 Rollo Drive, Ajax Ontario L1S 7B8, CA

(11) **1 984 727** (51) ***G01N 25/18***
(72) THRO, Pierre-Yves, 2, rue Raoul Dautry, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR
BRYGO, Francois, 22 rue Jean-Baptiste Reboul, F-13010 Marseille, FR
FOMICHEV, Sergey, 125 rue Marceau, F-Palaiseau 91120, FR
SEMEROK, Alexandre, 125 rue Marceau, F-91120 Palaiseau, FR

(11) **1 984 728** (51) ***G01N 27/26***
(72) ARNOLD, Don, W., 1746 Old Tower Road, Livermore, California 94550, US
JIANG, Guifeng, 125 Connemara Way, 35, Sunnyvale, California 94087, US
HEBERT, Nicole, E., 104 Edythe Street, Livermore, CA 94550, US

(11) **1 986 298** (51) ***H02G 3/06***
(72) Eriksson, Guy, Vallsundsvägen 8D, 613 36 Oxelösund, SE

(11) **1 986 619** (51) ***A61K 31/00***
(72) ZHUANG, Zhengping, 10411 Aubinoe Farm Dr., Bethesda, MD 20814, US
OLDFIELD, Edward, H., 36867 Snickersville Tpk P.O. Box 309, Philomont, VA 20131-0309, US
PARK, Deric, M., 5247 Lincoln Street, Bethesda, MD 20817, US
LUBENSKY, Irina, 11100 Broad Green Drive, Potomac, MD 20854, US
LI, Jie, 706 Azalea Dr., Rockville, Maryland 20850-2015, US
KOVACH, John, S., 6 Tinker Lane, East Setauket, NY 11733, US

(11) **1 989 077** (51) ***B60K 15/04***
(72) Wells, Mark, 56 Ashwell Road, Oakham Rutland LE15 6QQ, GB
Joy, Anthony, 38 Highfield, Hatton Park Warwick CV35 7TQ, GB

(11) **1 989 990** (51) ***A61B 1/00***
(72) MINOSAWA, Ryo, Shiroyama-machi, Tsukui-gun, Kanagawa-ken 220-0112, JP
DEJIMA, Takumi, 5-3-1-616, Shimorenjaku , Mitaka-shi, Tokyo 181-0013, JP
MIYAMOTO, Manabu, c/o Olympus Medical Systems Corp. 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
MATSUNO, Kiyotaka, 7199-16, Tana , Sagamihara-shi, Kanagawa-ken 229-1124, JP

(11) **1 991 515** (51) ***C07C 27/00***
(72) JOERGER, Melissa, 155 Woodland Road, Newark, DE 19702, US
FENYVESI, Gyorgyi, 224 Oakwood Road, Wilmington, DE 19803, US
POLADI, Raja, Hari, 8 Meghan Lane, Bear, DE 19701, US
MILLER, Robert, 606 Geddes Street, Wilmington, DE 19805, US

(11) **1 991 674** (51) ***C12N 15/09***
(72) RIGALI, Sebastien, 298, rue du Sart-Tilman, 4031 Angleur , BE
TITGEMEYER, Mannfred Friedrich Bruno, , 91096 M??hrendorf, DE
VAN WEZEL, Gilles Philippus, , NL-2343 VB Oegstgeest, NL

(11) **1 994 881** (51) ***A61B 1/05***
(72) Suzuki, Takayuki, 7th building, Room 806, 3-21, Yurigaoka, Asou-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
Matsumoto, Shinya, 1870-103, Tsuruma Machida-shi, Tokyo, JP
Hasegawa, Akira, 2-2-15-503, Sekimae , Musashino-shi, Tokyo, JP
Yokoi, Takeshi, 1-20-22, Hodokubo, Hino-shi, Toyko, JP
Segawa, Hidetake, 1630-33, Shimoyugi Hachioji-shi, Tokyo, JP
Takizawa, Hironobu, 1517-1601, Takao-machi, Hachioji-shi, Tokyo, JP

(11) **1 995 321** (51) ***C12N 15/85***
(72) Byers-Horner, Allison Anne, 433 Folk Crest Lane, Dickinson, Texas 77539, US
Combs, Katherin, 1475 Sawdust Road No. 7207, Spring Texas 77380, US
Culbertson, Ling Ling, 2434 Fox River Lane, Spring Texas 77386, US
Delmas-Mata, Juan, 2827 Fox Ravine Drive, Spring Texas 77386, US
Desauvage, Frederic, 187 Shooting Star Isle, Forster City California 94404, US
Fan, Liangfen, 2508 Hannover Way, Spring Texas 77388, US
Frantz, Gretchen, 2819 Buchanan Street, San Francisco California 94123, US
Green, Leslie Jane, 7700 Teas Lakes Drive, Conroe Texas 77340, US
Massey, Erin Marie, 15596 Interstate 45. S No. 2702, Conroe Texas 77384, US
McLain, Dina Rebecca, 5303 Hamilton Wolfe road, No. 204, San Antonio, TX 78229, US
Montgomery, Charles A., P.O. Box 527, Jay Oklahoma 74346, US
Payne, Bobby Joe, 23 Acorn Cluster Court, The Woodlands Texas 77381, US
Peale, Franklin, Jr., 416 Pearl Avenue, San Carlos California 94070, US
Phillips, Heidi, 1511 Walnut Drive, Palo Alto California 94303, US
Rohrer, Michelle, 550 Dartmouth Avenue, San Carlos California 94070, US
Shi, Zheng-Zheng, 53 Silver Crescent Court, The Woodlands Texas 77382, US

Sparks, Mary Jean, 7218 Black Forest Drive, Magnolia Texas 77354, US
Stala, Joy, 246 Sentry Maple Place, The Woodlands Texas 77382, US
Tang, Tracy Tsu-Ling, 107 Livorno Way, Redwood City California 94065, US
Vogel, Peter, 7 Graylin Woods Place, The Woodlands Texas 77381, US
Wang, Ching-Yun, 3 White Wing Court, The Woodlands Texas 77382, US
Willis-Sevaux, Tracy Ellen, 205 Lakeshore Drive, Conroe Texas 77304, US
Xiong, Wen, 12415 Lake Vista Drive, Tomball Texas 77377, US

(11) **1 996 817** (51) ***F04D 29/12***
(72) PATTON, Christopher, S., 758 Cow Bay Road Eastern Passage, Nova Scotia B3G 1J8, CA
VALLEY, David, W., 6 Seanleigh Court, Windsor Junction, Nova Scotia B2T 1K1, CA
LLOYD, Arnold, T., 36 Hescott Street, Elmsdale, Nova Scotia B2S 1L6, CA

(11) **1 998 381** (51) ***H01L 33/00***
(72) FUKUNAGA, Naoki, 1-2, Jiyugaoka Minami 4-chome Munakata-shi, Fukuoka 811-4156, JP
OSAWA, Hiroshi, SHOWA DENKO K.K. 5-1, Yawata Kaigan dori, Ichihara-shi, Chiba 2900067, JP

(11) **1 998 742** (51) ***A61F 13/00***
(72) SAND, Bruce, J., 2955 East Hillcrest, 121, Westlake Village, CA 91362-9998, US
BABICH, Michael, 2955 East Hillcrest, 121, Westlake Village, CA 91362-9998, US
HAGHIGHI, Ali, Zendedel, 1325 Addiewell Pl., San Jose, CA 95120, US

(11) **1 999 563** (51) ***G06F 7/00***
(72) KRINSKY, Anthony, Seth, 460 King of Prussia Road, Wayne, Pennsylvania 19087, US
HASSENFORDER, Marcel, 7 rue Legraverend, 75012 Paris, FR
CHEVRIER, Marc, 40 rue des Heros Nogentais, F-94130 Nogent Sur Marne, FR
CRAS, Jean-Yves, 134 Building de Clichy, F-75018 Paris, FR

(11) **2 001 410** (51) ***A61F 2/28***
(72) VANDER MEULEN, Steve, 5414 Whispering Willow Way, Ft. Myers, FL 33908, US
KLAWITTER, Jerome, 3 Humboldt Lane, Austin, TX 78746, US

(11) **2 001 916** (51) ***C08F 210/06***
(72) LI PI SHAN, Colin, 9900 Broadway, Apt. 2173, Pearland, TX 77584, US
HAZLITT, Lonnie, G., 110 Wedgewood Street, Lake Jackson, TX 77566, US
CHEUNG, Yunwa, Wilson, 3 Corby Court, Pittsford, NY 14534, US
POON, Benjamin, C., 6520 Broadway, Apt. 1032, Pearland, TX 77581, US
HUSTAD, Phillip, D., 3618 Rose Water CT, Manvel, TX 77578, US
KUHLMAN, Roger, L., 117 Dewberry, Lake Jackson, TX 77566, US
CARNAHAN, Edmund, M., 4619 Twin Elm Drive, Fresno, TX 77545, US
QIU, Xiaohua, 5300 Claremont Street, Midland, MI 48642, US
TAHA, Angela, N., 8787 Sienna Springs Boulevard, No. 212 Missouri City, TX 77459 , US

(11) **2 001 919** (51) ***C08G 18/10***
(72) MÜHLFELD, Horst, Siegfriedring 23, 64689 Grasellenbach, DE
SCHAUBER, Thomas, Gartenstr. 65, 69502 Hemsbach, DE
BRÜCKNER, Hubert, Mahnert 5, 40699 Erkrath, DE
BOGDANOV, Natalie, Bahnstrasse 59a, 47906 Kempen, DE

(11) **2 002 179** (51) ***C10L 5/00***
(72) WEINBERG, Jerry, L., 5333 SW 75th Street G-45, Gainesville, FL 32608, US
GINTHER, Neil, E., 406 North Emerson Street, Jenks, OK 74037, US
ATEN, Jed, A., 80 Spring Valley Way, Covington, GA 30016, US
WANG, Ru, T., 1673 Brentwood Xing SE, Conyers, GA 30013, US
DROZD, James, Michael, 1614 Scales Street, Raleigh, NC 27608, US

(11) **2 002 492** (51) ***H01L 51/00***
(72) ZEIKA, Olaf, Bayreutherstrasse 13, 01187 Dresden, DE
LIMMERT, Michael, Berggiesshüblerstrasse 9, 01277 Dresden, DE
GRÜSSING, André, Waldspirale 8, 64289 Darmstadt, DE
LUX, Andrea, Sebastian Bach Strasse 4, 01277 Dresden, DE
HARTMANN, Horst, Wollnerstrasse 4, 01326 Dresden, DE
WERNER, Ansgar, Altenberger Strasse 20, 01277 Dresden, DE

(11) **2 002 854** (51) ***A61L 27/42***
(72) KYOMOTO, Masayuki, Japan Medical Materials Corporation Tokyo Branch Office 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0810, JP
ISHIHARA, Kazuhiko, THE UNIVERSITY OF TOKYO 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
IWASAKI, Yasuhiko, c/o Kansai University, Faculty of Chemistry Materials and Bioengineering Department of Chemicals and Materials Engineering 3-35, Yamatecho 3-chome, Suita-shi Osaka 564-8680, JP
MORO, Toru, THE UNIVERSITY OF TOKYO 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
NAKAMURA, Kozo, THE UNIVERSITY OF TOKYO 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
TAKATORI, Yoshio, THE UNIVERSITY OF TOKYO 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
KAWAGUCHI, Hiroshi, THE UNIVERSITY OF TOKYO 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
KONNO, Tomohiro, THE UNIVERSITY OF TOKYO 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
YAMAWAKI, Noboru, Japan Medical Materials Corporation 3-3-31, Miyahara Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP

(11) **2 004 636** (51) ***C07D 405/12***
(72) JESCHKE, Peter, Kalmüntener Str. 44a, 51467 Bergisch Gladbach, DE
VELTEN, Robert, Heerstr. 17, 40764 Langenfeld, DE
SCHENKE, Thomas, Mühlenstr. 113, 51469 Bergisch Gladbach, DE
SCHALLNER, Otto, Noldeweg 22, 40789 Monheim, DE
BECK, Michael, Edmund, Am Hang 34, 40789 Monheim, DE
MALSAM, Olga, Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath, DE
NAUEN, Ralf, Dechant-Miebach-Weg 43, 40764 Langenfeld, DE
MÜLLER, Thomas, Harrasweg 38, 63073 Offenbach, DE
ARNOLD, Christian, Pastor-Löh-Str. 42, 40764 Langenfeld, DE
SANWALD, Erich, Fliegender Holländer 39, 24159 Kiel, DE
GÖRGENS, Ulrich, Fester Str. 37, 40882 Ratingen, DE

(11) **2 004 939** (51) ***E05D 15/06***
(72) HIDEKI, Arai, 892-5, Enokido Yachimata-shi, Chiba-ken, 289-1106, JP
HIDEKI, Itoh, 1486-22, Togane, Togane-shi, Chiba-ken, 283-0802, JP
TAKASHI, Toi, 462-3 Hishida Shibayama-machi Sanbu-gun, Chiba-ken 289-1602, JP

(11) **2 005 025** (51) ***F16G 13/16***
(72) SCHÖBEL, Gerd, Am Zuckerberg 8, 51469 Bergisch Gladbach, DE
Wulfleff, Christine, Hermelsbacher Weg 108, 57072 Siegen, DE

(11) **2 005 404** (51) ***G08G 1/01***
(72) KIM, Shin-Jae, 1509-1803, Boseong Apt., Gangseon Maeul, Juyepo-dong Ilsanseo-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 411-371, KR
KIM, Kyung-Yup, 105-204, Seocho Raemian Apt. Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul 137-775, KR

(11) **2 005 868** (51) ***A47J 43/07***
(72) Follezour, Anne-Estelle, 34 rue des Avaloirs, 53100 Châtillon sur Colmont, FR
Retour, Stéphane, 18 rue de l'Ecottay, 53100 Moulay, FR
Feron, Stéphanie, 5 Lotissement des Hirondelles, 53440 Marcille la Ville, FR
Paumard, Jonathan, 34 Résidence du Clos Pommier, 53470 Martigne sur Mayenne, FR
Eveillard, Philippe, "Les Feuvries", 53300 Saint Fraimbault de Prières, FR
Martin, Philippe, La Pigeonnière, 53240 Andouille, FR

(11) **2 006 605** (51) ***F21V 14/08***
(72) Arlon, Philippe, 11, Allée des Hirondelles, 77330 Ozoir la Ferrière, FR
Blandin, Jonathan, 129, Allée Jules Auffret, 93320 Les Pavillons sous Bois, FR
Bourdin, David, 21-23 rue François Villon, 93190 Livry Gargan, FR
Kulig, Christian, Sausthal 16a, 93346 Ihrlerstein, DE
Letoumelin, Rémy, 9, bis rue des Coulommières, 77000 Chessy, FR
Reiss, Benoît, 37, rue du Général Leclerc, 95600 Eaubonne, FR

(11) **2 007 210** (51) ***A23B 7/154***
(72) FENYVESI, Gyorgyi, 224 Oakwood Road, Wilmington, DE 19803, US
POLADI, Raja, Hari, Prasad, R., 8 Meghan Lane, Bear, DE 19701, US
WEHNER, Ann, 1 Pickering Trail, Hockessin, DE 19707, US
JOERGER, Melissa, 155 Woodland Road, Newark, DE 19702, US
MILLER, Robert, 606 Geddes Street, Wilmington, DE 19805, US

(11) **2 007 911** (51) ***C07K 4/00***
(72) LICHTERFELD, Mathias, 6 Whittier Place, J6J , Boston, Massachusetts 02114, US
YU, Xu G., 149 13th Street Room 6624, Charlestown, Massachusetts 02129, US
ALTFELD, Marcus, 86 Fairmont Street, Arlington, MA 02474, US
WALKER, Bruce D., 7 Valley Street, Nahant, MA 01908, US
LAUER, Georg, 114 Prospect Street, Cambridge, MA 02139, US

(11) **2 008 092** (51) ***G01N 33/20***
(72) SHAMSI, Shahab, Ahmed, 1836 Rue-de-montreal, Tucker, GA 30084, US
RIZVI, Syed, Asad Ali, 607 Miligan Drive, Stone Mountain, Georgia 30083, US

(11) **2 009 782** (51) ***H02P 21/00***
(72) KEZOBO, Isao, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
KIMATA, Masahiro, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
KIFUKU, Takayuki, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
TSUTSUMI, Kazumichi, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
FUJIMOTO, Chiaki, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
INOUE, Noriyuki, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(11) **2 010 364** (51) ***B29C 44/18***
(72) SPERRY, Charles, R., 324 Audubon Road, Leeds, MA 01053, US
SCOTT, Suzanne, M., 566 Chester Road, Springfield, VT 05156, US
McNAMARA, Dennis, F., Jr., 151 Morways Park, Charlestown, NH 03603, US
PIUCCI, Vincent, A., Jr., 68 Cranberry Meadow Road, Spencer, MA 01562, US
SCHAMEL, Michael, J., 127 Granite Hill Road, Wilmont, NH 03287, US

(11) **2 011 406** (51) ***A23L 2/38***
(72) Simpson, Tyler, 1115 Stephens St. SE, Smyrna, Georgia 30080, US
Sepcic, Kelly, 5925 Chamberlyne Drive, Frisco, Texas 75034, US
Major, Charles, 2161 Tudor Castle Way, Decatur, Georgia 30035, US
Hays, Eddie, R., 536 Gramercy Dr., Marietta, Georgia 30068, US

(11) **2 011 855** (51) ***C10M 169/04***
(72) Takeuchi, Yoshitake, 16662-8, Kataoka, Yoshika-cho Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
Muramatsu, Takahiro, 5406-4, Shirowoa Omaezaki-shi, Shizuoka-Ken, JP
Tamashita, Yoshito, Sun Castle (No. 2) 205 3-17-11 Shimomaruko, Ota-ku, Tokyo, Japan 146-092, JP
Nakazato, Morikuni, 2197-1, Shin-Ikeda Omaezaki-shi, Shizuoka-Ken, JP

(11) **2 012 707** (51) ***A61F 2/00***
(72) JOHNSON, Donald, 59 Summer Hill Court, Danville, CA 94526, US
PRECIADO, Jessica, 5050 Hacienda Drive, Apt. 438, Dublin, CA 94568, US
LEVINSON, Mitchell, E., 7924 Spyglass Ct., Pleasanton, CA 94588, US
EBBERS, Edward, A., 181 Glasgow Lane, San Carlos, CA 94070, US
BUCKS, Daniel, 1325 Murchison Drive, Millbrae, CA 94030, US

(11) **2 012 958** (51) ***B23C 1/00***
(72) VOLOKH, Vladimir, 21 Havazelet St. Yeffe-Nof, 21061 Ma'alot, IL
BOULAKHOV, Sergei, 3-A/5 Hanita Street, 22407 Nahariya, IL
ZEIDNER, Shay, Soskin 11, Nahariya, IL

(11) **2 013 400** (51) ***D06F 39/02***
(72) MARIOTTI, Costantino, Via Giacomo Leopardi 16, I-06028 Sigillo (PG), IT
BOMBARDIERI, Giovanni, Via Guglielmo Marconi 22, I-24021 Albino (BG), IT
VOTA, Roberto, Via Lorazzo Inferiore 25, I-13051 Andorno Micca (BI), IT
COLUCCI, Nicola, Via Carlo Urbani, 29, I-60044 Fabriano (AN), IT

(11) **2 013 957** (51) ***H02J 3/00***
(72) BOYS, John Talbot, 41A Dominion Street Takapuna, Auckland, 0622, NZ
COVIC, Grant Anthony, 28 Haverstock Road Sandringham, Auckland, 1025, NZ
ELLIOTT, Grant Arthur John, PH11A Forest Hill 31 Lo Fai Road , Tai Po, New Territories, HK

(11) **2 014 304** (51) ***A61K 47/10***
(72) Barras, Norman Norgine Limited, Chaplin House, Widewater PLace, Moorhall Road, Harefield, Uxbridge, Middlesex, UB9 6NS, GB
Cox, Ian David Norgine Limited, Chaplin House, Widewater PLace, Moorhall Road, Harefield, Uxbridge, Middlesex, UB9 6NS, GB
Ungar, Alex, Moorthwaite Cottage, Wigton, Cumberland CA7 0LZ, GB
Halphen, Marc, c/o Norgine, Chaplin House Widewater Place, Moorhall Road, Harefield, Uxbridge, Middlesex UB9 6NS, GB

(11) **2 014 904** (51) ***F02M 25/08***
(72) Reddy, Sam, R., 4620 Wendrick Drive, West Bloomfeld, Michigan 48323, US
Mc Carty, Timothy E., 7250 Youness Drive, Grand Blanc, Michigan 48439, US

(11) **2 015 111** (51) ***G02B 6/02***
(72) Fink, Yoel, 17 Osbourne Street, Brookline, MA 02446, US
Hart, Shandon, 2320 Southcreast Ave. E., Maplewood, MN 55119, US
Maskaly, Gary, R.D. 2 Box 118, New Milford, PA 18834, US
Temelkuran, Burak, 112 Newbury Street, Apt. 2F, Boston, MA 02116, US

(11) **2 015 879** (51) ***B21D 13/04***
(72) KNAUF, Alfons, Jean, Flughafenstr. 10, 64347 Griesheim, DE

(11) **2 016 769** (51) ***H04N 7/16***
(72) Jarman, Matthew T., 3830 South 3100 West, Salt Lake City, UT 84109, US
Venn, Christopher E.G., 130 Hickory Hollow Drive, Fayetteville, Georgia, 30214, US
Iverson, Brent L., 536 South 1430 West, Lehi, UT 84043, US

(11) **2 018 443** (51) ***C12Q 1/70***
(72) FOUGEROLLES, Antonin De, 66 Summit Avenue, Brookline, Massachusetts 02446, US
SPRAGUE, Andrew, 24 Dorian Drive, Haverhill, Massachusetts 01835, US
HARBORTH, Jens, 5 Hanson Street, Apt No. 4, Boston, Massachusetts 02118-3641, US
BELVISI, Maria Gabriela, Level 12 Electrical and Electronic Engineering Bldg. Imperial College London, Exhibition Road, London Greater London SW7 2AZ, GB
BIRRELL, Mark Andrew, Level 12 Electrical and Electronic Engineering Bldg. Imperial College London, Exhibition Road, London Greater London SW7 2AZ, GB
HARDAKER, Elizabeth Louise, Level 12 Electrical and Electronic Engineering Bldg. Imperial College London, Exhibition Road, London Greater London SW7 2AZ, GB
CATLEY, Matthew Copeland, Level 12 Electrical and Electronic Engineering Bldg. Imperial College London, Exhibition Road, London Greater London SW7 2AZ, GB

(11) **2 018 838** (51) ***A61K 8/06***
(72) L'Alloret, Florence, 10, Impasse Reille, 75014, Paris, FR
Bressy, Lydie, 122, avenue Roger Salengro, 69100 Villeurbanne, FR

(11) **2 018 855** (51) ***A61K 31/215***
(72) II, Masayuki, c/o Takeda Pharmaceutical Company Limited 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodokawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
MATSUDA, Hideyasu, c/o Takeda Pharmaceutical Company Limited 1-1, Doshomachi 4-chome, 4-chome, Chuo-ku,Osaka-shi, Osaka 540-8645, JP
MOURI, Kouji, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8645, JP

(11) **2 019 921** (51) ***F02M 25/07***
(72) Davies, David, 4 Mill Place, Micheldever Station, Winchester, SO21 3BZ, GB

(11) **2 020 411** (51) ***C07D 471/22***
(72) NISHIDA, Hidemitsu, c/o. MOCHIDA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 7, Yotsuya 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8515, JP
SAWAMA, Yuka, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0026, JP

(11) **2 020 826** (51) ***H05B 6/12***
(72) NAGAMITSU, Sachio Panasonic Corporation, 7F OBP Panasonic Tower, 1-61,Siromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NODA, Makiko Panasonic Corporation, 7F OBP Panasonic Tower, 1-61,Siromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(11) **2 021 307** (51) ***C07C 2/70***
(72) DRIVER, Michael, 555 4th Street No.412, San Francisco, California 64107-1604, US
CAMPBELL, Curt B., 118 Montego Drive, Hercules, California 94547, US
HARRIS, Thomas V., 183 W. Seaview Drive, Benicia, California 94510, US

(11) **2 021 457** (51) ***C12N 1/20***
(72) DICKS, Leon Milner Theodore, Department of Microbiology Stellenbosch University Private Bag X1, 7602 Matieland, ZA
TODOROV, Svetoslav Dimitrov, Department of Microbiology Stellenbosch University Private Bag X1, 7602 Matieland, ZA
KNOETZE, Hendriette, Sauvignon Street Protea Villiage, 7560 Brackenfell, ZA
BRINK, Marelize, Department of Microbiology Stellenbosch University Private Bag X1, 7602 Matieland, ZA

(11) **2 021 730** (51) ***G01C 9/12***
(72) IBRAHIM, John, 25 York Road, Ingleburn NSW 2565, AU

(11) **2 021 813** (51) ***G01R 27/04***
(72) BROMBERG, Leslie, 176 Wilshire Drive , Sharon, MA 02067-1562, US
SAPPOK, Alex, 60 Wadsworth Street Apt 22c, Cambridge, MA 02142, US
PARKER, Ronald, 3 Essex Road, Belmont, MA 02178, US
WONG, Victor, 53 Chestnut Stree, Peabody, MA 01960, US
KOERT, Peter, 199 Massachusetts Ave Nr 212, Boston, MA 02115, US

(11) **2 022 530** (51) ***A61M 25/06***
(72) Nair, Ajitkumar, 129 Sudbury Court, Milpitas, CA 95035, US

Ramzipoor, Kamal, 191 Meadows Court, Fremont, CA 94539, US
Bashiri, Mehran, 296 Devonshire Boulevard, San Carlos, CA 94070, US
Purdy, Phillip D., c/o UT Southwestern Medical Center Radiology Department 5323 Harry Hines Blvd, Dallas, TX 75390, US

(11) **2 022 533** (51) ***A61N 5/06***
(72) Kao, Fu-Jen c/o National Yang-Ming University, No. 155, Sec.2, Linong St., Beitou District, Taipei City 112, Taiwan, CN
Yang, Chyun-Yu, A7-3, No. 60 Hsioa Tung Road, Tainan 704, Taiwan, CN
Li, Cheng-Chun c/o National Yang-Ming University, School of Biomedical Science and Engineering Institute of Biophotonics Engineering Modern Optics Lab. No. 155, Sec. 2, Linong St., Beitou District , Taipei City 112, Taiwan, CN

(11) **2 022 874** (51) ***C23C 22/00***
(72) TAKEDA, Kazutoshi c/o NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, JP
TAKAHASHI, Fumiaki c/o NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, JP
YAMAZAKI, Shuichi c/o NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, JP
FUJII, Hiroyasu c/o NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
ANDOU, Fumikazu c/o NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1008071, JP

(11) **2 023 493** (51) ***H03M 13/27***
(72) W.K. LEUING, Raymond, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
GENG, Dongyu, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(11) **2 023 509** (51) ***H04B 7/26***
(72) SAHARA, Toru c/o Kyocera Corporation, Intellectual Property Department, 2-1-1 Kagahara, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2248502, JP
FUJIMOTO, Shinobu, c/o Kyocera Corporation, Yokohama Office, 2-1-1 Kagahara, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2248502, JP

(11) **2 024 897** (51) ***G06K 7/00***
(72) SCHILLING, Meinhard, Kleine Breite 57, 38302 Wolfenbüttel, DE
OEHLER, Martin, Gliesmaroder Str. 103, 38106 Braunschweig, DE
WISSENDHEIT, Uwe, Hertleinstr. 21, 91052 Erlangen, DE
KUZNETSOVA, Dina, Bachfeldstr. 16, 91058 Erlangen, DE
GERHAEUSER, Heinz, Saugendorf 17, 91344 Waischenfeld, DE

(11) **2 025 024** (51) ***H01M 4/86***
(72) DARLING, Rober, M., 301 Abbe Road Extension, South Windsor, CT 06074, US
PROTSAILO, Lesia V., 55 Stonehedge Lane, Bolton ,CT 064043, US
GUPTA, Shruti Modi, 124 Winterwood, Windsor, CT 06095, US

(11) **2 025 353** (51) ***A61L 27/20***
(72) Griffith-Cima, Linda, 28 Burlington Street, Lexington Massachusetts 02173, US
Atala, Anthony, 14 LaGrange Street, Newton Massachusetts 02167, US
Vacanti, Charles A., 5 Bushnell Drive, Lexington Massachusetts 02173, US
Paige, Keith T., 6353 84th Avenue SE, Mercer Island, WA 98040, US

(11) **2 027 064** (51) ***C01B 7/04***
(72) WEBER, Rainer, Forststrasse 15a, 51519 Odenthal, DE
BULAN, Andreas, Alt Langenfeld 15, 40764 Langenfeld, DE
HAAS, Michel, Friedenstrasse 17, 41539 Dormagen, DE
WARSITZ, Rafael, Ahrfeldstrasse 27, 45136 Essen, DE
WERNER, Knud, Deswatinesstrasse 86, 47800 Krefeld, DE

(11) **2 027 255** (51) ***C12N 5/00***
(72) WENDEL, Hans-Peter, Erlenstr. 44, 72336 Balingen, DE
GUO, Ketai, Pfingstrosenstr. 60 02-131, München, DE
SCHAEFER, Richard, Robert-Koch-Str. 48/1, 72116 Moessingen, DE

(11) **2 027 330** (51) ***D21C 3/20***
(72) BELANGER, Helene, 37 Wilma Road Ostend Waiheke, Auckland 1081, NZ
WATSON, James D., 769 Riddell Road St. Heliers, Auckland, NZ
YAO, Jia-Long, 35 McFadzean Drive Blockhouse Bay, Auckland, NZ
PRESTIDGE, Ross, 57 Tuarangi Road Grey Lynn, Auckland, NZ
LOUGH, Tony James, 33 Sturges Road Henderson, Auckland, NZ
FARID, Mohammed, Mehdi, 3/39 Nihill Crescent, Mission Bay, Auckland 1071, NZ
MACFARLANE, Alan, 13 Glenroy Place, Green Bay, Auckland 0604, NZ
ELTON, Clare, 149 BeachHaven Road, BeachHaven, Auckland 0626, NZ
CHEN, John, 3 Mears Place, Epsom, Auckland 1023, NZ

(11) **2 027 450** (51) ***G01N 13/14***
(72) MIMOUNI, Salim, 1000 Avenue des Jeux olympiques, 38100 Grenoble, FR
POUPINET, Ludovic, 10, impasse du Ruisset, 38360 Sassenage, FR

(11) **2 027 608** (51) ***H01L 33/00***
(72) GILET, Philippe, La Chataignière, F-38470 TECHE, FR
FERRET, Pierre, 11 rue Alphonse Terray, F-38000 Grenoble, FR
GENTILE, Pascal, 15 rue des Buissons, F-38500 Voiron, FR
TCHELNOKOV, Alexei, 28 rue Blanche Monier, F-38000 Grenoble, FR
BARON, Thierry, 20 rue du Charmant Som, F-38120 Saint Egreve, FR

(11) **2 027 668** (51) ***H04L 9/32***
(72) DEWE, Caroline Mostyn, 49 Waripori Street, Wellington, NZ
PARFENE, Horatiu Nicolae, 5 Cambrian Street Churton Park, Wellington, NZ
WILLIAMS, Antony John, 80 Pitt Street Wadestown, Wellington, NZ
ALVAREZ DIAZ, Sergio, 16/184 Molesworth Street, Thorndon, Wellington, NZ
IDE, Jonathan Paul, 49 Ferry Road Days Bay, Lower Hutt, NZ

(11) **2 027 679** (51) ***H04L 12/56***
(72) CAI, Yiqun, 7456 Tiptoe Lane, Cupertino, CA 95014, US
ECKERT, Toerless, 777 W. Middlefield Road, 79, Mountain View, CA 94043, US
VICISANO, Lorenzo, 1070 Grizzly Peak Boulevard, Berkeley, CA 94708, US
BOERS, Arien, Calle de L'escorxador 6 1-2 , 08800 Vilanova i la Geltru, ES
ALVAREZ, Daniel, A., 852 Madeira Drive, Pleasanton, CA 94566, US

(11) **2 028 293** (51) ***D01F 6/04***
(72) Tam, Thomas Yiu-Tai, 8101 Hampton Bluff Terrace, Chesterfield VA 23832, US
Moore, Ronald A., 14102 Waters Edge Circle, Midlothian VA 23112, US
Twomey, Conor J., Maple Hill Colligan, Dungarvan Co. Waterford, IE
Zhou, Quang, 9408 Summerlook Court, Chesterfield VA 23832, US
Arnett, Charles R., 4104 Bromley Lane, Richmond VA 23832, US
Tan, Chok B., 9706 Kingussle Lane, Richmond VA 23236, US

(11) **2 028 294** (51) ***D01F 6/04***
(72) Tam, Thomas Yiu-Tai, 8101 Hampton Bluff Terrace, Chesterfield VA23832, US
Moore, Ronald A., 14102 Waters Edge Circle, Midlothian VA 23112, US
Twomey, Conor J., Maple Hill Colligan, Dungarvan Co. Waterford, IE
Zhou, Quang, 9408 Summerlook Court, Chesterfield VA 23832, US
Arnett, Charles R., 4104 Bromley Lane, Richmond VA 23832, US
Tan, Chok B., 9706 Kingussle Lane, Richmond VA 23236, US

(11) **2 028 295** (51) ***D01F 6/04***
(72) Tam, Thomas Yiu-Tai, 8101 Hampton Bluff Terrace, Chesterfield VA 23832, US
Moore, Ronald A., 14102 Waters Edge Circle, Midlothian, VA 23112, US
Twomey, Conor J., Maple Hill, Colligan, Dungarvan, Co. Waterford, IE
Zhou, Quang, 301 Virginia Street, Unit 1006, Richmond, VA 23219, US
Arnett, Charles R., 4104 Bromley Lane, Richmond, VA 23832, US
Tan, Chok B., 9706 Kingussle Lane, Richmond, VA 23236, US

(11) **2 028 336** (51) ***E06B 3/32***
(72) BERNAL LLOR, Andrés, Pol. Ind. Oeste, Parc. 8/26-27 C/ Uruguay, Nave 30, 30346 Alcantarilla (Murcia), ES

(11) **2 028 503** (51) ***G01R 31/36***
(72) IWANE, Noriyasu, c/o The Furukawa Electric Co., Ltd. 4-3, 2-chome, Okano, Nishi-ku , Yokohama-shi, Kanagawa 220-0073, JP
IWAHANA, Fumikazu, c/o The Furukawa Electric Co., Ltd. 4-3, 2-chome, Okano Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0073, JP
KIMURA, Atsushi, c/o The Furukawa Electric Co., Ltd. 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP

(11) **2 029 357** (51) ***B32B 27/18***
(72) WOOD, Kris, C., 217 Thorndike Street 206, Cambridge, MA 02141, US
CHUANG, Helen, F., 60 Wadsworth Street 16e, Cambridge, MA, US
BATTEN, Robert, D., Hibben 1X Faculty Road, Princeton, NJ 08540, US
LYNN, David, M., 3334 Conservancy Lane, Middleton, WI 53562, US
CUNNINGHAM, Paula, T. Hammond, 235 Hartman Road, Newton, MA 02459, US

(11) **2 029 482** (51) ***C01B 31/02***
(72) WANG, Yunyu, 590 Mill Creek Ln. Apt. 104, Santa Clara CA 95054, US

HO, Paul S., 8 Coleridge Lane, Austin, Texas 78746, US
SHI, Li, 11500 Leon Grande Cove, Austin, Texas 78759, US
YAO, Zhen, 6910 Shumard Circle, Austin, Texas 78759, US

(11) **2 029 724** (51) ***C12N 5/00***
(72) CHUNG, Young, 29 Arbor Drive, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
LANZA, Robert, 35 South Meadow Road, Clinton, Massachusetts 01510, US
KLIMANSKAYA, Irina V., 75 Mechanic Street, Upton, Massachusetts 01568, US

(11) **2 029 734** (51) ***C12N 9/12***
(72) RUTTER, Jared, 1743 E. Browning Avenue, Salt Lake City, UT 84108, US
HAO, Huai-Xiang, 130 University Village, Salt Lake City, UT 84018, US
SWIATEK, Wojtek, 173S 1200E, Salt Lake City, UT 84102, US

(11) **2 030 259** (51) ***H01L 35/32***
(72) SANDER, Melissa Suzanne, 3871 clay street, Denver CO 80211, US
SHARIFI, Fred, 1365 Van Antwerp Road, Niskayuna, NY 12309, US

(11) **2 030 620** (51) ***A61K 31/4745***
(72) Patel, M.V., Wockhardt Research Center D-4, MIDC Area Chikalthana, Aurangabad 431 210, IN
Gupte, S.V., Wockhardt Research Center D-4, MIDC Area Chikalthana, Aurangabad 431 210, IN
Chugh, Y., Wockhardt Research Center D-4, MIDC Area Chikalthana, Aurangabad 431 210, IN
Saogi, D.G., Wockhardt Research Center D-4, MIDC Area Chikalthana, Aurangabad 431 210, IN
Agarwal, S.k., Wockhardt Research Center D-4, MIDC Area Chikalthana, Aurangabad 431 210, IN
De Souza, N., Wockhardt Research Center D-4, MIDC Area Chikalthana, Aurangabad 431 210, IN
Khorakiwala, H. F., Wockhardt Research Center D-4, MIDC Area Chikalthana, Aurangabad 431 210, IN

(11) **2 032 143** (51) ***A61K 31/70***
(72) VALDES, Jr., Roland, 1629 Connor Station Road, Simpsonville, KY 40067, US
IHENETU, Kenneth, Dept. of Life Science Texas A&M 6300 Ocean Drive, Corpus Christi, TX 78412, US
FERNANDES-BOTRAN, Rafael, 3418 Brookhollow Drive, Louisville, KY 40220, US
QAZZAZ, Hassan, 1711 Harold Avenue, Louisville, KY 40210, US

(11) **2 032 627** (51) ***C08G 77/26***
(72) BARBIERU, Roxana, Königsteiner Str. 65a, 65929 Frankfurt, DE
EHRENBERG, Stefan, In den Wiesen 5, 65795 Hattersheim, DE
RUSS, Werner, Bad-Weilbach-Str. 9, 65439 Flörsheim-wicker, DE
OCHS, Christian, Dorfnerweg 21, 84489 Burghausen, DE
SCHILDBACH, Daniel, Ludwigstr. 92, 84524 Neuötting, DE

(11) **2 032 737** (51) ***C23C 16/00***
(72) YUDOVSKY, Joseph, 594 Smokey Court, Campbell, CA 95008, US
NGO, Tai T., 4831 Fawn Way, Dublin, CA 94568, US
TEJAMO, Cesar, 146 W. 3rd St., Stockton, CA 95206, US
MAHAJANI, Maitreyee, 20255 Knollwood Drive, Saratoga, CA 95070, US
MCDOUGALL, Brendan, 5665 Charlotte Way, Apt. 57, Livermore, CA 94550, US
HUANG, Yi-Chiau, 40972 Cruz Ct., Fremont, CA 94539, US
COOK, Robert C., 2526 Skimmer Court, Pleasanton, CA 94566, US
KIM, Yeong K., 7725 Paseo Santa Cruz, Pleasanton, CA 94566, US
TAM, Alexander, 2451 Balmoral Street, Union City ,CA 94587, US
BRAILOVE, Adam A., 311 The Heights, Gloucester, MA 01930, US
GHANAYEM, Steve G., 1586 Morton Avenue, Los Altos, CA 94024, US

(11) **2 032 747** (51) ***C40B 40/06***
(72) NAJARI, Ahmed, 425,rue Learmonth,Apt 4, Québec, Québec G1S 1P7, CA
HO, Hoang-Anh, 656 rue de Norvège Apt 8, Québec, Québec G1X 3E8, CA
LECLERC, Mario, 909 rue Laudance Apt 316, Québec, Québec G1X 5H7, CA

(11) **2 032 760** (51) ***D21H 23/22***
(72) KUSTERMANN, Martin, Ravensburger Strasse 10, 89522 Heidenheim, DE
PARTHEYMÜLLER, Dennis, "-", verstorben, DE
STELLNER, Bernd-Uwe, Backnanger Weg 16, 89522 Heidenheim, DE
REICH, Stefan, Theodor-Schäfer-Strasse 11, 89522 Heidenheim, DE
TIETZ, Martin, Weidenweg 21, 89520 Heidenheim, DE

(11) **2 032 806** (51) ***F01L 1/34***
(72) NOSS, Ryan, 1994 Pine Hall Road, State College, PA 16801, US
RUGGIERO, Brian, L., 14 Seneca Drive, East Granby, CT 06026-9772, US

(11) **2 033 564** (51) ***A47L 9/24***
(72) KATOH, Yasuaki, 2-7-11, Funado, Ouji-cho, Kitakatsuragi-gun Nara 636-0001, JP
OHTSUKA, Masaki, 5-32-1-201, Kitakinomoto, Yao-shi, Osaka 581-0041, JP
TOMOMURA, Yoshinobu, 5-3-47-102, Kudo, Ouji-cho, Kitakatsuragi-gun Nara 636-0003, JP
KITATANI, Kazuya, 2-10-31, Tatsunokita, Sangou-cho, Ikoma-gun, Nara 636-0821, JP
YOSHIDA, Choji, 2-339, Soukeiryo, 3-2-11, Atobekitano-cho, Yao-shi, Osaka 581-0068, JP
OHNISHI, Yuhji, 815-2, Toukikita, Naka-ku Sakai-shi, Osaka 599-8242, JP
NINOMIYA, Kohji, 2-3-12, Takatsukadai, Kawai-cho, Kitakatsuragi-gun Nara 636-0071, JP
TATSUOKA, Masao, 1-18-27, Tatsutakita, Ikaruga-cho, Ikoma-gun, Nara 636-0151, JP

(11) **2 033 792** (51) ***B41J 2/175***
(72) Kimura, Hitotoshi, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Aoki, Yuji, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Iwamuro, Takeshi, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Nose, Hiroshi, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

(11) **2 034 082** (51) ***D06F 39/08***
(72) Park, Seog Kyu, c/o LG Electronics Inc. IP Group 391-2, Gaeumjeong-dong , Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
Ahn, In Geun, 104-601, Hanlim Purgio Apt. Seongju-dong, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-941, KR

(11) **2 034 353** (51) ***G02B 27/01***
(72) Ishii, Mikiko, c/o 2-1917 Nisshin-cho Kita-ku Saitama-shi, Saitama-ken 331-8501, JP
Yoshitomi, Teruo, c/o Calsonic Kansei Corporation 5-24-15 Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP

(11) **2 034 756** (51) ***H04W 16/00***
(72) INOHIZA, Hirohiko, c/o KYOCERA Corporation, Yokohama Office 2-1-1, Kagahara Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-8502, JP

(11) **2 034 842** (51) ***A01N 63/00***
(72) FISCHER, Reiner, Nelly-Sachs-Strasse 23, 40789 Monheim, DE
BRETSCHNEIDER, Thomas, Talstrasse 29b, 53797 Lohmar, DE
HUNGENBERG, Heike, Grünewaldstrasse 39b, 40764 Langenfeld, DE
NAUEN, Ralf, Dechant-Miebach-Weg 43, 40764 Langenfeld, DE
SCHULTE, Thomas, Rungestr. 47, 51061 Köln, DE
SCHNORBACH, Hans-Jürgen, Andreas-Schlueter-Strasse 4, 40789 Monheim, DE
THIELERT, Wolfgang, Buschweg 69, 51519 Odenthal, DE
MELGAREJO, Jairo, 2225S. 42nd Way, YUMA AZ 85364, US

(11) **2 034 974** (51) ***A61K 9/50***
(72) BOLTRI, Luigi, Via Padre Clementi Vismara 127, 20041 Agrate Brianza, IT
FABIANI, Flavio, Via Ojetti Ugo 3, 20151 Milano, IT
MAPELLI, Luigi, Via Bettino da Trezzo 14, 20125 Milano, IT
SALVI, Annibale, Via C. Poma 1, 20129 Milano, IT
MAGRI', Paolo, c/o INFA SA Via Franscini 10, CH-6850 MENDRISIO, CH
NARDI, Antonio, Via C. Riboldi, 43, I-20037 Paderno Dugnano, IT
VILLANI, Flavio, Viale Campanini, 7, I-43100 Parma, IT

(11) **2 035 062** (51) ***A61M 5/00***
(72) O'NEILL, Dennis, 2955 NW 126th Avenue, Unit 311, Sunrise, Florida 33323, US

(11) **2 035 348** (51) ***C04B 38/00***
(72) SORENSEN, Charles M. Jr., 2602A Spencer Hill Road, Corning, New York 14830, US
TAO, Tinghong, 165 Davenport Road, US/Big Flats,New York 14818, US
WEN, Bin, 205 Woodsedge Drive, Painted Post, New York 14870, US

(11) **2 035 594** (51) ***C23C 2/02***
(72) VAN OOIJ, William, J., 154 Annadale Drive, Fairfield, OH 45014-5214, US
RANJAN, Madhu, c/o JSW Steel Ltd, P.O Vidyanagar ,Toranagallu Dist.bellary 583 275, Karnataka ,India, IN
ZERVOUDIS, John, 23 Inlet Court ,west Quoddy, RR1 Port Dufferin ,NS BOJ2RO, CA

(11) **2 035 782** (51) ***G01D 5/353***
(72) DIGONNET, Michel, J., F., 1045 College Avenue, Palo Alto, CA 94306, US

(11) **2 036 133** (51) ***H01L 31/042***
(72) AHN, Seh-Won, Lg Electronics Inc. Ip Group 16 Woomyeon-Dong, Seocho-Gu, Seoul, 137-724, KR
AHN, Kun-Ho, LG Electronics Inc. IP Group 221 Yangjae-Dong Seocho-Gu, Seoul, 137-130, KR
LEE, Kwy-Ro, LG Electronics Inc. IP Group 221 Yangjae-Dong Seocho-Gu, Seoul, 137-130, KR
LEE, Don-Hee, LG Electronics Inc. IP Group 221 Yangjae-Dong Seocho-Gu, Seoul, 137-130, KR
LEE, Heon-Min, LG Electronics Inc. IP Group 16 Woomyeon-Dong Seocho-Gu, Seoul, 137-724, KR

(11) **2 036 266** (51) ***H04L 12/56***
(72) PEISA, Janne, Metsäpirtintie 12d17, FIN-02130 Espoo, FI
OLOFSSON, Håkan, Tantogatan 31, S-118 42 Stockholm, SE
SÅGFORS, Mats, Ravalsvägen 8 C13, FIN-02400 Kyrkslätt, FI
SYNNERGREN, Per, Höstvägen 106, SE-976 33 Lulea, SE

(11) **2 036 298** (51) ***H04L 29/06***
(72) CHEN, An Mei, 9105 Pimpernel Drive, San Diego, CA 92129, US
LEE, Jangwon, c/o Qualcomm Incorporated T-160D 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(11) **2 036 334** (51) ***H04N 5/225***
(72) PERLMAN, Stephen, G., 1107 Hamilton Avenue, Palo Alto, CA 94301, US
SPECK, John, 228 Ivy Dr. , Menlo Park, CA 94025 , US
VAN DER LAAN, Roger, University Drive, 1.310, Menlo Park, CA 94025, US
PEARCE, Kenneth, A., 622 29th Street, San Francisco, CA 94131, US
COHEN, Lisa, Jo, 363 Orchard Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
TUNSTALL, Kelly, Leigh, 1808 McAllister St. , San Francisco, CA 94115, US
JOHNSON, David, Allan, 13355 Lafayette Way, Thornton, CO 80241, US

(11) **2 036 959** (51) ***C09D 11/02***
(72) KOFUJI, Michihisa Toyo Ink Mfg. Co., Ltd., 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
TAKANO, Masumi Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
YASUDA, Hideki Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
NAKAGAMI, Yoshiaki Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
WATANABE, Shinichiro Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
KAWASHIMA, Hiroyuki, Toyo Ink Mfg. Co., Ltd 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
ISHIZUKA, Yoshimitsu Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP
IRIE, Toshiyuki Toyo Ink Mfg. Co., Ltd, 3-13, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0031, JP

(11) **2 036 975** (51) ***C12M 1/00***
(72) SATO, Setsuya, 68-7, Takagakicho Takatsukishi, Osaka, 569-0097, JP
YAMATO, Toshiyuki, 18-14-303, Ichibancho Kadoma-shi, Osaka, 5710033, JP
HAYASHI, Katsuaki, Sungarden 604 2-8-3, Shimoshinjo Higashiyodogawaku, Osaka-shi Osaka, 533-0021, JP
MATSUMOTO, Yutaka, 2-337, Ginza-Cho Fushimi-Ku , Kyoto, 6128089, JP
OCHIYA, Takahiro NATIONAL CANCER CENTER, RESEARCH INSTITUTE 5-1-1, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
OH, Isamu GRADUATE SCHOOL OF ENGINEERING, OSAKA UNIVERSITY 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP

(11) **2 036 976** (51) ***C12M 1/00***
(72) SATO, Setsuya, 68-7, Takagakicho Takatsukishi, Osaka, 569-0097, JP
YAMATO, Toshiyuki, 18-14-303, Ichibancho Kadoma-shi, Osaka, 5710033, JP
HAYASHI, Katsuaki, Sungarden 604 2-8-3, Shimoshinjo Higashiyodogawaku , Osaka-shi Osaka 5710033, JP
MATSUMOTO, Yoshitaka c/o Cybox Co., Ltd, 7-7-15 Saito-asagi, Ibaraki-shi, Osaka 567-0085, JP
OH, Isamu c/o GRADUATE SCHOOL OF ENGINEERING, OSAKA UNIVERSITY 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP

(11) **2 036 985** (51) ***C12N 15/86***
(72) Clark, Kelly Reed, 261 Wedgewood Court, Westerville, OH 43082, US
Johnson, Philip R., Jr., 206 Indian Creek Road Wynnewood, Pennsylvania 19096, US

(11) **2 037 215** (51) ***G01B 11/06***
(72) Maxharraj, Bekim, Fichtestrasse 9, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Zabel, Michael, Hungerbergstrasse 89, 71364 Winnenden, DE
Jost, Jürgen, Im Täschen 8, 71679 Asperg, DE

(11) **2 037 698** (51) ***H04R 1/08***
(72) SAKURAI, Kazuo c/o YASHIMA ELECTRIC CO., LTD, 16-25, Suehiro 1-chome, Kawaguchi-shi, Saitama, JP
SHIMADA, Masayuki c/o VICTOR COMPANY OF JAPAN LTD, 12, Moriya-cho 3-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, JP

(11) **2 037 736** (51) ***A01N 25/00***
(72) MOE, Shanon, 1120 S. Dr., indianapolis, IN 46202, US
GATTONE, Vincent, 7838 Estate Drive, Brownsburg, IN 46112, US

(11) **2 037 870** (51) ***A61K 8/44***
(72) DÖRING, Thomas, 7709E Via Montoya St 5, Scottsdale, AZ 35255, US
SCHÖPGENS, Jürgen, Schulstr. 46, 41366 Schwalmtal, DE
REICHERT, Anja, Possbergweg 75, 40629 Düsseldorf, DE
PAULI, Kristin, Lischkestr. 16, 42119 Wuppertal, DE
BOSSMANN, Britta, Neuenhausstr. 111, 40699 Erkrath, DE

(11) **2 037 908** (51) ***A61K 31/195***
(72) NAJAFI, Ramin, 32 Nunes Drive, Novato, CA 94945, US
KHOSROVI, Behzad, 8351 Kent Court, El Cerrito, CA 94530, US
BASSIRI, Mansour, 14 Woodbridge, Novato, CA 94949, US

(11) **2 037 947** (51) ***A61K 38/12***
(72) SUN, Ying, 220 School Street, Apt. 6, Waltham, MA 02451, US
NIU, Deqiang, 30 Grapevine Avenue, Lexington, MA 02421, US
XU, Guoyou, 17 Jay Drive, Framingham, MA 01701, US
OR, Yat, Sun, 169 Fayette Street, Watertown, MA 02472, US
WANG, Zhe, 67 Westwoods Blvd., Hockessin, DE 197017, US

(11) **2 038 143** (51) ***B60R 3/02***
(72) JOHANSSON, Glenn, Bäckebolsängen 31, S-422 54 Hisings Backa, SE
HÅKANSSON, Alf, Johan i Bönns väg 77, S-423 50 Torslanda, SE

(11) **2 038 524** (51) ***F01N 3/20***
(72) AUDOUIN, Arnaud, 39 rue Ganneron, 75018 Paris75018 Paris, FR

(11) **2 038 899** (51) ***H01F 1/00***
(72) ARCHER, Lynden A., 1032 Hanshaw Road, Ithaca NY 14850, US
LOU, Xiong, Wen, 70 Nanyang Drive N1.3-B5-01 , Singapore, 637457, SG

(11) **2 039 126** (51) ***H04L 29/08***
(72) GUISLAIN, Alain, 3, rue du Clos Davy, F-44230 St Sébastien Sur Loire, FR
CASALTA, Bastien, 104, rue des Chalatres, F-44000 Nantes, FR
ROUIBIA, Soufiane, 14 Avenue de l`éveil, F-44300 Nantes, FR

(11) **2 039 298** (51) ***A61B 10/00***
(72) Miller, Larry J, 1300 Flight Line Drive, Spring Branch, TX 78070, US

(11) **2 039 403** (51) ***A63F 13/00***
(72) Shum, Albert, 2235 N.W. Irving Street, Portland, OR 97210, US
Foxen, Thomas, 4402 S. W. Hume Street, Portland, OR 97219, US
Meschter, James, 3935 SW Martins Lane, Portland, OR 97239, US
Behar, Yves, 5741 Scarborough Drive, Oakland, CA 94611, US

(11) **2 040 058** (51) ***G01N 21/35***
(72) Chen, Xaolin, 6737 Old Waterloo Road 123, Elkridge Maryland 21227, US
Monfre, Stephen L., 78 Walnut Street, Plainville Massachusetts 02762, US

(11) **2 040 630** (51) ***A61B 17/32***
(72) Heisler, Gray, 6201 Second Street East, Unit 93, St. Pete Beach, Fl 33706, US

(11) **2 040 666** (51) ***A61K 8/49***
(72) FURRER, Stefan, Michael, 1220 Forest Court, Cincinnati, Ohio 45215, US
BELL, Karen, Ann, 6037 Delicious Asha Ct., Loveland, Ohio 45140, US
GALOPIN, Christophe, 9524 Cascade Creek Lane, Chesterfield, Virginia 23832, US
MCCLUSKEY, Thomas, Scott, 1362 Meadowlark Lane, Amelia, Ohio 45102, US
SLACK, Jay, Patrick, 9925 Stonebridge Drive, Loveland, Ohio OH 45140, US

(11) **2 040 819** (51) ***B01D 50/00***
(72) FOGELMAN, Kimber, D., 710 Loral Lane, Hockessin, DE 19707, US
WORLEY, vincent, L., 10802 Huntington Meadow Lane, Charlotte,North Carolina 28273, US
SULLIVAN, Peter, M., 354 North Barrington Court, Newark, DE 19702, US

(11) **2 040 998** (51) ***B65D 81/34***
(72) DAVIDSON, Katie, 3a Portman Mansions Chiltern Street, London W1U 5AN, GB

(11) **2 041 002** (51) ***B65D 85/76***
(72) BONNIN, Yves, 12 Chemin de Bazemont, 78580 Maule, FR
BOYER, Jacky, Rue de l'abîme prolongée, 24000 Perigueux, FR
PORTE, Joël, 8 avenue Foch, 24660 Coulounieix, FR
GENTON, Florian, Ulica A. Churu 8, 911 01 Trencin, SK

(11) **2 041 016** (51) ***B66C 1/44***
(72) BARRE, Pierre-Jean, 8 Boulevard Louis XIV, 59046 Lille, FR
DENOEL, Pascal, 2 rue Hauréau, 72000 Le Mans, FR
DUMETZ, Eric, 64 bis rue Faidherbe, 62580 Vimy, FR
HAUTIER, Jean-Paul, 585 rue de Quiery, 59553 Esquerchin, FR
RUELLE, Olivier, 39 Rue Nicolas Leblanc - Appart 3732, 59000 Lille, FR

(11) **2 041 075** (51) ***C07C 253/10***
(72) FOO, Thomas, P.O. Box 7283, Wilmington, DE 19803-0283, US
KRISTJANSDOTTIR, Sigridur, S., 1710 Forestdale Drive, Wilmington, DE 19803, US
MC KINNEY, Ronald, J., 1243 Lakewood Drive, Wilmington, DE 19803, US
OZER, Ron, 2002 Sherwood Road, Arden, DE 19810, US

(11) **2 041 076** (51) ***C07C 253/10***
(72) FOO, Thomas, P.O. Box 7283, Wilmington, DE 19803-0283, US
GARNER, James Michael, 707 Burnley Road, Wilmington, DE 19803, US
OZER, Ron, 2002 Sherwood Road, Arden, DE 19810, US

(11) **2 041 814** (51) ***H01L 51/00***
(72) ANDREWS, Gerald, Donald, 36 Pierson Drive, Hockessin, DE 19707, US
BAILEY, Richard, Kevin, 108 Burning Bush Drive, Newark, DE 19711, US
BLANCHET, Graciela, Beatriz, 33 Ivy Road, Wilmington,Delaware 19806, US
CASPAR, Jonathan, V., 210 Brecks Lane, Wilmington, DE 19807, US
CATRON, John, W., 1200 Woodland Beach Road, Smyrna, DE 19977, US
CHESTERFIELD, Reid, John, 2206 Robin Road, Wilmington, DE 19803, US
FELDER, Thomas, C., 292 Hickory Drive, Kennett Square, PA 19348, US
GAO, Feng, 48 Westwoods Boulevard, Hockessin, DE 19707, US
GLICKSMAN, Howard, David, 4106 Colville Road, Durham, NC 27707, US
GOLDFINGER, Marc, B., 121 Hidden Pond Way, West Chester, PA 19382, US
HARMER, Mark, Andrew, 29 Southridge Drive, Kennett Square, PA 19348, US
JAYCOX, Gary, Delmar, 837 Brintons Bridge Road, West Chester, PA 19382, US
JOHNSON, Lynda, Kaye, 707 Burnley Road, Wilmington, DE 19803, US
KEUSSEYAN, Roupen, Leon, 6504 Raceview Terrace, Raleigh, NC 27615, US
KEYS, Dalen, E., 260 Fern Ridge, Landenberg, PA 19350, US
MALAJOVICH, Irina, 110 Guernsey Road, Swarthmore, PA 19081, US
MARSHALL, William, J., 521 Brentwood Drive, Wilmington, DE 19803, US
MCCORD, Elizabeth, Forrester, 514 Hemlock Drive, Hockessin, DE 19707, US
MCEWEN, Charles, Nehemiah, 28 Tenby Chase Drive, Newark, DE 19711, US
METH, Jeffrey, Scott, 106 Beacon Hill Road, Landenberg, PA 19350, US
NUNES, Geoffrey, 321 Riverview Road, Swarthmore, PA 19081, US
SCHIFFINO, Rinaldo, S., 4809 Threadneedle Road, Wilmington, DE 19807, US
SHANNON, Paul, J., 503 Balderston Drive, Exton, PA 19341, US
SHARP, Kenneth, George, 164 Hamilton Road, Landenberg, PA 19350, US
TASSI, Nancy, G., 98 Orchard Street, Gibbstown, NJ 08027, US
VISSCHER, Karyn, B., 2903 Hamilton Drive, Voorhees, NJ 08043, US

(11) **2 041 819** (51) ***H01M 4/24***
(72) EYLEM, Cahit, 7470 Oakleaf Lane, West Chester OH 45069, US
CHRISTIAN, Paul, A., 44 1/2 Walker Street, Norton, MA 02766, US
WANG, Yichun, 2 Robert Cohen Drive, Canton, MA 02021, US
SUNSTROM, Joseph, E., IV, 39 Wintergreen Drive, Merrimack, NH 03054, US
BAE, In, Tae, 45 Robert Topham Drive, Wrentham, MA 02093, US

(11) **2 041 986** (51) ***H04W 84/04***
(72) PANDEY, Aparna, 1150 N. Lake Shore Drive, 19E, Chicago, Illinois 60611, US
EKL, Randy, L., 930 Lancaster Lane, Lake Zurich, Illinois 60047, US
WARE, Christopher, G., 2 Eltham Place Heathcote, New South Wales 2233, AU

(11) **2 042 250** (51) ***B21J 15/50***
(72) Grille Sacaluga, Benito, Avda. Segunda Aguada, 13 - 9° B, 11012 Cadiz, ES
Astorga Ramírez, Juan Ramón, Marianista Cubillo, 7 - 3°B, 11008 Cadiz, ES

(11) **2 042 547** (51) ***C08K 5/13***
(72) So, Ying Hung, 1524 Dilloway Drive, Midland, MI 48640, US
Stark, Edmund J., 1163 East Stewart Road, Midland, MI 48640, US
Hetzner, Jack E., 3125 South Quanicassee Road, Reese, MI 48757, US
Thurston, Shellene K., 902 Atlanta Street , Saginaw, MI 48604, US

(11) **2 042 676** (51) ***E06B 3/48***
(72) Javey, Michel, FERMETURES JAVEY SAS C/O NOVAGRAAF TECHNOLOGIES 25A, rue Proudhon, 25000, BESANCON, FR

(11) **2 042 855** (51) ***G01N 21/35***
(72) TAKATA, Munehiko, c/o Intellectual Property Department Technology Planning Division TOSHIBA SOLUTIONS CORPORATION 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-6691, JP
MOMOI, Kazuhisa, c/o EISAI Co. Ltd Kawashima Industrial Complex 1, Kawashimatakehaya-machi, Kakamigahara-shi, Gifu 501-6195, JP
KOJIMA, Kiyotaka, c/o EISAI Co. Ltd Misato Plant, 950, Oaza Hiroki Misato-machi, Kodama-gun, Saitama 367-0198, JP
ITO, Shinichi, c/o EISAI Co., Ltd Kawashima Industrial Complex 1, Kawashimatakehaya-machi, Kakamigahara-shi, Gifu 501-6195, JP
NISHIZAWA, Seizi, c/o Advanced Infrared Spectroscopy Co. Ltd 3-17-16, Sennin-cho, Hachioji-shi, Tokyo, 193-0835, JP
WATANABE, Mitsuo, c/o Advanced Infrared Spectroscopy Co. Ltd 3-17-16, Sennin-cho, Hachioji-shi, Tokyo, 193-0835, JP

Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les auters inventeurs ont renoncé à leur désignation.

(11) **2 042 917** (51) ***G02F 1/1368***
(72) KITO, Kenichi, 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(11) **2 043 048** (51) ***G06T 11/20***
(72) Perry, Ronald N., 32 Linnaean Street, Cambridge MA 02138, US
Frisken, Sarah F., 15 Mystic View TER, Arlington, MA 02174, US

(11) **2 043 074** (51) ***G09F 9/30***
(72) HIRAKATA, Yoshio, 40-9, Midori-cho, Kameyama-shi, Mie 519-0106, JP
TSUBATA, Toshihide, 704-208, Sakurabashi 1-chome, Tsu-shi, Mie 514-0003, JP
MATSUDA, Masahiro, c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(11) **2 043 576** (51) ***A61F 13/15***
(72) EDVARDSON, Gunnar, Klarviksvägen 12, 430 94 Bohus Björkö, SE

(11) **2 043 672** (51) ***A61K 38/07***
(72) BOGYO, Matthew, 505 Beresford Ave., Redwood City, CA 94061, US
BERGER, Alicia, B., 88 Townsend St. Apt 125, San Francisco, CA 94107, US

(11) **2 043 705** (51) ***A61M 1/00***
(72) GINTHER, Devin, C., 11116 West Cave Blvd., Dripping Springs, Texas 78620, US
AMBROSIO, Archel, A., 6318 Stable Farm, San Antonio, Texas 78249, US
SANDERS, Teryl, Blane, 702 Stoneway, San Antonio, Texas 78258, US

(11) **2 043 935** (51) ***B66B 1/34***
(72) ADLDINGER, Wolfgang, Josef-Priller-Strasse 43, 86159 Augsburg, DE
ERNDL, Markus, Gürtel 3/7, A-3270 Scheibbs, AT
KARNER, Jürgen, Seimetzbach 11, A-3243 St. Leonhard/forst, AT

(11) **2 043 936** (51) ***B66B 5/16***
(72) ADLDINGER, Wolfgang, Josef-Priller-Strasse 43, 86159 Augsburg, DE
ERNDL, Markus, Gürtel 3/7, A-3270 Scheibbs, AT
KARNER, Jürgen, Seimetzbach 11, A-3243 St. Leonhard/Forst, AT

(11) **2 043 937** (51) ***B66B 5/22***
(72) ADLDINGER, Wolfgang, Josef-Priller-Strasse 43, 86159 Augsburg, DE
ERNDL, Markus, Gürtel 3/7, A-3270 Scheibbs, AT
KARNER, Jürgen, Seimetzbach 11, A-3243 St. Leonhard/Forst, AT

(11) **2 044 006** (51) ***C07C 237/42***
(72) MAIENFISCH, Peter, c/o Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Schaffhauserstrasse , CH-4332 Stein, CH
ZAMBACH, Werner, c/o Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Schaffhauserstrasse , CH-4332 Stein, CH
JUNG, Pierre, c/o Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH
LUTZ, William, c/o Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH

PITTERNA, Thomas, c/o Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH
RENOLD, Peter, c/o Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH

(11) **2 044 007** (51) ***C07C 253/10***
(72) FOO, Thomas, P.O. Box 7283, Wimington, DE 19803-0283, US
KRISTJANSTDOTTIR, Sigridur, S., 1710 Forestdale Drive, Wilmington, DE 19803, US
MC KINNEY, Ronald, J., 1243 Lakewood Drive, Wilmington, DE 19803, US
OZER, Ron, 2002 Sherwood Road, Arden, DE 19810, US
PEARLMAN, Paul, S., 24 Timber Lane, Thornton, PA 19373, US

(11) **2 044 031** (51) ***C07D 231/52***
(72) SIEGEL, Stephan, Aschaffenburger Strasse 6, 10779 Berlin, DE
SCHNEIDER, Dirk, Bodelschwinghweg 39, 42115 Wuppertal, DE
BUCHMÜLLER, Anja, Baderweg 72a, 45259 Essen, DE
DITTRICH-WENGENROTH, Elke, Birkenhöhe 39, 42113 Wuppertal, DE
GERDES, Christoph, Christian-Hess-Strasse 81, 51373 Leverkusen, DE
GNOTH, Mark, Jean, Am Hang 53, 40822 Mettmann, DE
HEITMEIER, Stefan, Am Wasserturm 56, 42489 Wülfrath, DE
HENDRIX, Martin c/o Bayer Healthcare LLC, 800 dwight Way, Berkeley, CA 94710-2428, US
RESTER, Ulrich, Sadowastrasse 35, 42115 Wuppertal, DE
SAATMANN, Uwe, Friedrichsallee 28, 42117 Wuppertal, DE

(11) **2 044 086** (51) ***C07D 513/04***
(72) BRANSTETTER, Bryan, James, 3504 Paseo De Los Americanos 67, Oceanside, CA 92056, US
BREITENBUCHER, James, Guy, 2433 North Summit Circle Glen, Escondido, CA 92026, US
LEBSACK, Alec, D., 13141 Sierra Mesa Court, San Diego, CA 92129, US
XIAO, Wei, 4043 Carmel Springs Way, San Diego, CA 92130, US

(11) **2 044 368** (51) ***F23G 7/06***
(72) NOLL, Kurt, Matthias-Claudius-Strasse 22, 47877 Willich, DE
JÄNNSCH, Kai, Schreiberstrasse 29, 70199 Stuttgart, DE
HUPFER, Jörg, Waltershöhe 3, 07159 Friedelsheim, DE

(11) **2 044 404** (51) ***G01J 4/00***
(72) JOHS, Blaine D., 420 W. Chganceler Drive , Lincoln, NE 68521, US
HERZINGER, Craig M., 441 N. 44th Street, Lincoln, NE 68503, US
GREEN, Steven E., 3430 S. 33rd Street, Lincoln, NE 68506, US
HALE, Jeffrey S., 5548 N. 17th Street, Lincoln, NE 68521, US

(11) **2 044 643** (51) ***H01M 8/04***
(72) MEYERS, Jeremy P., 1100 Kinney Avenue, Austin, TX 78704, US

(11) **2 044 648** (51) ***H01P 1/205***
(72) SIEBER, Wolfgang, Untere Mangfallstrasse 7b, 83059 Kolbermoor, DE
ROTTMOSER, Franz, Hart 16, 83135 Schechen, DE

(11) **2 044 972** (51) ***A61N 1/05***
(72) Lessar, Joseph F., 3742 114th Lane Northwest , Coon Rapids, MN 55432, US
Martinez, Gonzalo, 905 Nina Court, Menota Heights, MN 55118, US
Boser Gregory A., 7313 Emerson Avenue South, Richfield, MN 55423, US
Wiser Jeff A., 11917 Crocus Street, Coon Rapids, MN 55126, US
Mcintyre. Peter B., 2917 County View Road H2, Mounds View, MN 55112, US
Mayer David, W., 11108 Vessey Avenue south, Bloomington, MN 55437, US
Baker Paul D., 7018 44th Street North, Oakdale, MN 55128, US

(11) **2 045 190** (51) ***B65D 25/20***
(72) Appalucci, Lawrence, 503 Ridgeview Lane, Villanova, PA 19085, US
Roberts, Paul, 205 North 23rd Street, Philadelphia, PA 19103, US
McGoldrick, Dave, 939 Thorne Drive, West Chester, PA 19382, US
West, George, 8 Phillips Circle, Aston, PA 19014, US

(11) **2 046 182** (51) ***A47L 9/20***
(72) ECKSTEIN, Daniel, Ruitzenbergstrasse 11/1, 71364 Winnenden-Baach, DE
LANGEN, Thorsten, Nißlestraße 8, 70190 Stuttgart, DE
WEGNER, Martin, Auberlenstraße 22, 70736 Fellbach, DE

(11) **2 046 414** (51) ***A61M 1/10***
(72) VODERMAYER, Bernhard, Almersweg 9, 82205 Gilching, DE
SCHMID, Thomas, Wettersteinstrasse 3, 82347 Bernied, DE

(11) **2 046 439** (51) ***A61M 39/16***
(72) LURVEY, Kent L., 18358 Springwood Drive, Grayslake, Illinois 60030, US
KRONGAUZ, Vadim V., 1192 Foxboro Lane, Bartlett, Illinois 60103, US
YEH, Rosa H., 1610 Mulberry Drive, Libertyville, Illinois 60048, US
PAULEY, Robin G., 24866 West Grand Ave, Lake Villa, Illinois 60046, US
CAWTHON, Dustin C., 1664 Birmingham Lane, Crystal Lake, Illinois 60014, US
HAI, Ton That, 12 North Waterford Drive, Round Lake, Illinois 60073, US
WOO, Lecon L., 1013 Shari Lane, Libertyville, Illinois 60048, US
KHANNA, Ashok K., 693 Sheridan Court, Lake Zurich, Illinois 60047, US
LAL, Birendra K., 1299 Thorndale Lane, Lake Zurich, Illinois 60047, US
LING, Michael Tung-Kiung, 1672 North Cypress Pointe Drive, Vernon Hills, Illinois 60061, US
HOERLE, William S., 412 Wentworth Circle, Cary, Illinois 60013, US
SANDFORD, Craig L., 751 Dunhill Drive, Buffalo Grove, Illinois 60089, US
NORDHAUS, Mark A., 709 Birch Hollow Drive, Antioch, Illinois 60002, US
SAVITSKI, Alexander, 1939 Lynn Circle, Libertyville, Illinois 60048, US
KIRICHKOW, Nicklaus J., 532 Park View Circle, Fox Lake, Illinois 60020, US
SUH, Kenneth Glen, 1426 Lancaster Court, Grayslake, Illinois 60030, US
KRISHNAMOORTHY, Sivaramakrishnan, 1132 Amherst Court, Lake Zurich, Illinois 60047, US
YANG, Hsinjin E., 7292 Claridge Court, Long Grove, Illinois 60060, US
CLARKE, Robert A., 2065 Craftsman Avenue, Bourbonnais, IL 60914, US

(11) **2 046 729** (51) ***C07C 253/10***
(72) FOO, Thomas, P.O. Box 7283, Wilmington, DE 19803-0283, US
GARNER, James, Michael, 707 Burnley Road, Wilmington, DE 19803, US
OZER, Ron, 2002 Sherwood Road, Arden, DE 19810, US
PEARLMAN, Paul, S., 24 Timber Lane, Thornton, PA 19373, US

(11) **2 046 732** (51) ***C07C 259/12***
(72) CLEMENT, Bernd, Johann-Fleck-Str. 27, 24106 Kiel, DE
REEH, Christiane, Salomon-Heine-Weg 38a, 20251 Hamburg, DE

(11) **2 046 747** (51) ***C07D 213/64***
(72) ALLISON, Brett, 2741 Caminito Cedros, Del Mar, California 92014, US
CARRUTHERS, Nicholas I., 14370 Silver Heights Road, Poway, California 92064, US
CURTIS, Michael P., 412 Parkland Terrace, Portage, Michigan 49024, US
KEITH, John M., 16724 Alondra Drive, San Diego, California 92128, US
LETAVIC, Michael A., 4379 Mistral Drive, San Diego, California 92130, US
STOCKING, Emily M., 310 Melrose Avenue, Encinitas, California 92024, US

(11) **2 046 892** (51) ***C08L 69/00***
(72) LI, Gang, Chun Gang Li Yuan 30 Building Room 202 Yifeng Road 55, Zhangjiang Pudong Shanghai 201203, CN
LIN, Ye-Gang, 31-602, No. 200 Rushan Road Pudong New District, Shanghai 200120, CN
MIYAKE, Hiroshi, 900 Maezawa, Mashiko-machi, JP
ZOU, David Xiangping, Abt. 3-702, 235 Jian Zhong Rd. Pudong, Shanghai, CN

(11) **2 046 916** (51) ***C09K 11/06***
(72) YERSIN, Harmut, Bayerwaldstrasse 3, 93161 Sinzing, DE
REISER, Oliver, Schwabelweiser Weg 22, 93059 Regensburg, DE
LI, Luo Qun, Puricellistrasse 15, 93049 Regensburg, DE
EIBAUER, Stefan, Karlsruher Strasse 19, 09469 Weinheim, DE

(11) **2 047 025** (51) ***D06F 39/02***
(72) AHRENS, Elvira, Unterm Ratskopf 24, 38855 Wernigerode, DE
AHRENS, Hans-Joachim, Unterm Ratskopf 24, 38855 Wernigerode, DE
AHRENS, Stephan, Unterm Ratskopf 24, 38855 Wernigerode, DE

(11) **2 047 051** (51) ***E05F 15/00***
(72) SCHEULER, Susanne, Edith-Stein-Strasse 27, 68782 Brühl, DE
SEBA, Christoph, Richard-Wagner-Strasse 22, 68165 Mannheim, DE
STEPHANY, Fredi, Blauehutstr. 33b, 68519 Viernheim, DE
UNGEHEUER, Michael, Staffelseeweg 16, 68219 Mannheim, DE

(11) **2 047 162** (51) ***F16L 5/00***
(72) PARKER, John, M., 2216 Independence Blvd., Ann Arbor, Michigan 48104, US
SHUART, David, M., 202 Gibbon Court, Summerville, South Carolina 249485, US

(11) **2 047 174** (51) ***F22B 1/28***
(72) GELUS, Dominique, Résidence Tournesols, F-38200 Serpaize, FR

METAY, Cédric, Serve et Grand Champ, F-38270 Primarette, FR
GIOVALLE, Christian, Lieu dit "Les Granges", F-38440 Moidieu Detourbe, FR

(11) **2 047 237** (51) ***G01N 21/64***
(72) WOLLESCHENSKY, Ralf, Ricarda-Huch-Weg 26, 07743 Jena, DE
LIEDTKE, Mirko, Fritz-Reuter-Strasse 19, 07745 Jena, DE

(11) **2 047 406** (51) ***G06K 9/00***
(72) GORDON, Demian, 10202 West Washington Boulevard, Culver City, CA 90232-3195, US
HAVALDAR, Parag, Sony Corporation of America- California Intellectual Property Department 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego CA 92127-1898, US

(11) **2 047 429** (51) ***G06T 13/00***
(72) GORDON, Demian, 10202 West Washington Boulevard, Culver City, CA 90232-3195, US
HAVALDAR, Parag, Sony Corporation of America-California Intellectual Property Department 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego CA 92127-1898, US

(11) **2 047 467** (51) ***G11B 7/00***
(72) PARK, Chan Ho, Electronics Inc. IP Group 221, Yangjae-Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-130, KR
KWON, Hyug Jin, Electronics Inc. IP Group 221, Yangjae-Dong Seocho-Gu, Seoul 137-130, KR
KIM, Sung Hoon, Electronics Inc. IP Group 221, Yangjae-Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-130, KR

(11) **2 047 506** (51) ***H01L 21/4763***
(72) STANDAERT, Theodorus, E., 190 Van Keuren Avenue, Pine Bush, NY 12566, US
DAVIS, Pegeen, M., c/o IBM United Kingdom Limited Intellectual Property aw Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
FITZSIMMONS, John, A., 51 Skyview Drive, Poughkeepsie, NY 12603, US
GRECO, Stephen, E., 77 Harden Drive, Lagrangeville, NY 12540, US
KO, Tze-man, 20 Jay Lane, Hopewell Junction, NY 12533, US
LUSTIG, Naftali, E., 53 Hastings Avenue, Croton-on Hudson, NY 10520, US
NICHOLSON, Lee, M., 39 Huntville Road, Katonah, NY 10536-2018, US
SANKARAN, Sujatha, 13 Jewels Court, New Paltz, NY 12561, US

(11) **2 047 563** (51) ***H01Q 1/38***
(72) LIU, Duixian, 32 Moorland Drive, Scarsdale, New York 10583, US
HILDNER, Thomas, c/o IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
GAUCHER, Brian, Paul, 8 Banquo Brae Road, Brookfield, Connecticut 06804, US

(11) **2 047 665** (51) ***H04M 1/66***
(72) STEPHENSON, David, Sheldon, 4648 Winding Way, San Jose, California 95129, US
OLSON, Timothy, S., 5010 Tisdale Way, San Jose, CA 95130, US
DOUGLAS, Bretton, Lee, 4 Windsong Way, Bloomington IL 61704, US

(11) **2 047 684** (51) ***H04N 7/26***
(72) FRANCOIS, Edouard, 18 Allée du Locar, F-35890 Bourg des Comptes, FR
BOTTREAU,Vincent, La Riaudais Broons sur Vilaine, F-35220 Châteaubourg, FR
VIERON, Jérome, 5, allée Jeanne Malivel, F-35000 Rennes, FR
CHEVANCE, Christophe, 32, rue du Rocher, F-35530 Brece, FR

(11) **2 047 712** (51) ***H04R 3/00***
(72) HIRSCH, Olaf, c/o NXP Semiconductors 1109 McKay Drive MS-41, San Jose, CA 95131, US
EVERAERE, Dominique, c/o NXP Semiconductors 1109 McKay Drive MS-41, San Jose, CA 95131, US

(11) **2 047 724** (51) ***H05K 3/28***
(72) FINK, Martin, Berengarstrasse 4, 92283 Lauterhofen, DE
FISCHER, Georg, Simmernstrasse 44, 93051 Regensburg, DE

(11) **2 047 795** (51) ***A61B 5/022***
(72) YAMAKOSHI, Kenichi, 3-5-57-201, Wakunami, Kanazawa-shi Ishikawa 920-0953, JP
TANAKA, Shinobu, Ro115-4, Tatsumimachi, Kanazawa-shi Ishikawa 920-1303, JP
NOGAWA, Masamichi, 1-2-12-203, Kasamaihonmachi, Kanazawa-shi Ishikawa 920-0947, JP
YAMAKOSHI, Takehiro, 2-7-10-D4, Wakunami, Kanazawa-shi Ishikawa 920-0953, JP
SAWANOI, Yukiya, c/o OMRON HEALTHCARE CO., LTD. 24, Yamanouchi Yamanoshita-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 615-0084, JP

(11) **2 047 801** (51) ***A61B 8/00***
(72) AZUMA, Takashi, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building , 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220 , JP
MASUI, Hironari, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
UMEMURA, Shin-ichiro, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(11) **2 048 338** (51) ***F02D 13/02***
(72) TAKAHASHI, Takeshi, c/o YANMAR CO., LTD. 1-32, Chayamachi Kita-ku , Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
NOMURA, Hidenori, c/o YANMAR CO., LTD. 1-32, Chayamachi Kita-ku , Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
TAKAHATA, Terumitsu, c/o YANMAR CO., LTD. 1-32, Chayamachi Kita-ku , Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
SHIMIZU, Kouji, c/o YANMAR CO., LTD. 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
KAWABE, Takao, c/o YANMAR CO., LTD. 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
ASAI, Gou, c/o YANMAR CO., LTD. 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
SHINOHARA, Yukihiro, c/o DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho , Kariya-city Aichi 448-8661, JP
TSUDA, Tomoyuki, c/o DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi 448-8661, JP

(11) **2 048 360** (51) ***F04B 17/04***
(72) Radue, Martin, W5910 Sartori Lane, Plymouth, WI 53073, US

(11) **2 048 488** (51) ***G01N 15/08***
(72) Schmidt, Mattias, Procter & Gamble Charlotte-Rosenthal-Str. 21, 65510, Idstein, DE
Beruda, Holger, Procter & Gamble Berliner Str. 5, 65824, Schwalbach, DE
Virgilio, Raffaele, Procter & Gamble Niederräder Str. 5, 65824, Schwalbach, DE
Peri, Andrea, Procter & Gamble Via Aspromonte 5, 65015, Montesilvano (PE), IT
Rosati, Rodrigo, Procter & Gamble Schloss Str. 13, 60486, Frankfurt/Main, DE
Ehrnsperger, Bruno Johannes, Taunusstrasse 10c, 65812, Bad Soden am Taunus, DE

(11) **2 048 701** (51) ***H01L 21/304***
(72) Maleville, Christophe, 90 rue de Château, 38660 La Terrasse, FR

(11) **2 048 750** (51) ***H01R 33/74***
(72) NISHIO, Atsushi, c/o Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki Tama-shi , Tokyo 206-8567, JP
ASANO, Shinichi, c/o Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP
ISHIKAWA, Yoshihiro, c/o Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP
NAKANE, Taketomo, c/o Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP

(11) **2 048 788** (51) ***H03M 7/30***
(72) Muhlenberg, Lambert, Jennewegske, 15, Landgraaf, 6374 - AL, NL
Weijand, Koen, Hommerterweg, 217, Hoensbroek, 6431 - EV, NL

(11) **2 048 843** (51) ***H04L 25/03***
(72) Furman, William, N., 76 Black Watch Trail, Fairport, New York 14450, US
Nieto, John, Wesley, 2121 East Avenue, Apt. J, Rochester, New York 14610, US
Kellermann, Fred, C., 365 Holt Road, Webster, NY 14580, US
Padalino, Brian, C., 111 Lac de Ville Blvd. Apt. 512, Rochester, NY 14618, US

(11) **2 049 023** (51) ***A61B 17/10***
(72) CATANESE III, Joseph, 553 Kenilworth Avenue, San Leandro, California 94577, US
LAMSON, Theodore C., 2172 Camino Brazos, Pleasanton, California 94566, US
MAKOWER, Joshua, 661 University Avenue, Los Altos, California 94022, US
NAGPURKAR, Amik, 201 Harrison Street, No. 209, San Francisco, California, US
MERRICK, Daniel, 7518 Amarillo Road, Dublin, California 94568, US
WELCH, Jacqueline Nerney, 1289 Rosita Road, Pacifica, California 94044, US
VECCHIOTTI, Richard G., 3549 Jefferson Avenue, Redwood City, CA 94062, US
WEST, Scott H., 1627 Feldspar Court, Livermore, California 94550, US
VIDAL, Claude, 5426 San Patricio Drive, Santa Barbara, California 93111, US
REDMOND, Russell J., 1148 North Fairview Avenue, Goleta, California 93117, US
COLLINSON, Michael, 230 Winchester Drive, Goleta, California 93117, US

(11) **2 049 041** (51) ***A61F 2/10***
(72) GOGOLEWSKI, Sylwester, Aabowa 13, PL-66-004 Racula, PL

(11) **2 049 069** (51) ***A61K 8/02***
(72) ZUKOWSKI, Joseph, Michael, 8763 Tanagerwoods Drive , Cincinnati, Ohio 45249, US
BREYFOGLE, Laurie, Ellen, 1482 Greystone Lane, Milford, Ohio 45150, US
TANNER, Paul, Robert, 3325 Golden Fox Trail, Lebanon, Ohio 45036, US
STUMP, Kara, JoAnn, 1550 Cost Avenue Unit 26, Stonewood, West Virginia 26301, US

ZHU, Chu, 8670 Kenwood Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

(11) **2 049 070** (51) ***A61K 8/02***
(72) ZUKOWSKI, Joseph, Michael, 8763 Tanagerwoods Drive, Cincinnati, Ohio 45249, US
GRIFFITHS-BROPHY, Susan, 6455 Hunting Creek Drive, Middletown, Ohio 45044, US

(11) **2 049 235** (51) ***B01F 3/08***
(72) HERMINGHAUS, Stephan, Brauweg 3, 37073 Göttingen, DE

(11) **2 049 283** (51) ***F16K 15/02***
(72) TAI, Yu-Chong, 3191 East California Blvd., Pasadena, California 91107, US
CHEN, Po-Jui, 1001 East Villa Street, Pasadena, California 91106, US
RODGER, Damien C., 1815 Meridien Avenue, Apt 105, South Pasadena, California 91030, US
HUMAYUN, Mark S., 2757 Sleepy Hollow Place, Glendale, California 91206, US

(11) **2 049 300** (51) ***B23K 15/00***
(72) BAULIG, Harald, Rübenacher Strasse 60, 56218 Mülheim-Kärlich, DE
BAUMANN, Bernd, Stefan-Zweig-Strasse 4, 56567 Neuwied, DE
KESSELEM, Josef, Willy-Brandt-Allee 13, 56626 Andernach, DE
OBERHOFFER, Helmut, Vulkanstrasse 33, 56727 St. Johann, DE
LINK, Andrea, Auf dem Zisselborn 17, 56299 Ochtendung, DE
SAUER, Reiner, Jupiterstrasse 6, 56566 Neuwied, DE
FRIEDRICH, Karl Ernst, Ehrenmalstrasse 32, 47447 Moers, DE

(11) **2 049 449** (51) ***C04B 35/14***
(72) DITTERT, Bernd, Schwarzeich 1a, 66117 Saarbrücken, DE
ZIEGLER, Günter, Südstrasse 7a, 90451 Nürnberg, DE
HEIDENAU, Frank, Eichenacker 14, 91257 Pegnitz, DE

(11) **2 049 473** (51) ***C07D 207/14***
(72) ALLISON, Brett, 2741 Caminito Cedros, Del Mar, CA 92014, US
CURTIS, Michael P., 412 Parkland Terrace, Portage, Michigan 49024, US
GRICE, Cheryl A., 3449 Camino Corte, Carlsbad, California 92009, US
KEITH, John M., 16724 Alondra Drive, San Diego, California 92128, US
LETAVIC, Michael A., 4379 Mistral Drive, San Diego, California 92130, US
MILLER, Jennifer, M., B., 19418 77th Place NE, Kenmore, Washington 98028, US
STOCKING, Emily M., 310 Melrose Avenue, Encinitas, California 92024, US

(11) **2 049 564** (51) ***C07K 14/00***
(72) COOPER, Max D., 1179 Oakdale Rd, NE, Atlanta, GA 30307-1284, US
HERRIN, Brantley R., Apt. 418 401 19th Street South, Birmingham, Alabama 35233, US
ALDER, Matthew N., 5001 Scenic View Drive, Birmingham, Alabama 35210, US

(11) **2 049 742** (51) ***E04B 1/58***
(72) WOLFRAM, Andreas, Gänsefeldstrasse 24, 34225 Baunatal, DE
KIRSTEN, Peter, Ignaz, Dorfstrasse 15, 37318 Ahrenshausen, DE
SPORLEDER, Bernd, Langestrasse 59b, 37139 Adelebsen, DE
KLATECKI, Marc, Drosselweg 5, 34466 Wolfhagen, DE
MACHNER, Peter, Alfred-Nobel-Strasse 15, 34225 Baunatal, DE
HOSHYARGAR, Hamidreza, Helmholtzstrasse 9A, App. 68, 34127 Kassel, DE
SCHMIDT, Michael, Am Römerbad 2, 69120 Heidelberg, DE

(11) **2 049 841** (51) ***F23R 3/00***
(72) TSCHIRREN, Stefan, Bleihollenweg 2, 4242 Laufen, CH
BURRI, Daniel, Lindauhalde 12, 6023 Rothenburg, CH
ABDON, Andreas, Dr., Haldenstrasse 63, 8045 Zürich, CH
STEINBACH, Christian, Dr., Haldenstrasse 31, 5413 Birmenstorf, CH

(11) **2 049 859** (51) ***F28D 1/053***
(72) TRAUB, Matthias, Friederica-Kocher-Strasse 32, 70825 Korntal-Münchingen, DE
GÖTZ, Frederik, 8 rue René Jacques Lovy, 25230 Seloncourt, FR
WALTER, Christoph, Werner-Haas-Weg 32, 70469 Stuttgart, DE
KOHL, Michael, Südstr. 23 , 74321 Bietigheim, DE

(11) **2 049 910** (51) ***G01R 33/02***
(72) HOHE, Hans-Peter, Burggrub 28, 91332 Heiligenstadt, DE
HACKNER, Michael, Jahnstrasse 14 e, 92331 Parsberg, DE
STAHL-OFFERGELD, Markus, Holzschuherring 44, 91058 Erlangen, DE

(11) **2 050 016** (51) ***G06F 17/00***
(72) GRANGE, Jeff, T., 11727 Pendleton Road, Yucaipa, CA 92399, US
CORBETT, Stephen, Wynne, PO Box 1039, Blue Jay, CA 92317, US

(11) **2 050 064** (51) ***G06T 5/00***
(72) RAHMES, Mark, 2620 Aston Circle, Melbourne, Florida 32940, US
YATES, Harlan, 738 Players Court, Melbourne, FL 32608, US
CONNETTI, Stephen, 1343 Hampton Park Lane, Melbourne, Florida 32940, US
SMITH, Anthony, O'neil, 2075 Bayhill Drive , Melbourne, FL 32608, US

(11) **2 050 065** (51) ***G06T 5/00***
(72) RAHMES, Mark, 2620 Aston Circle, Melbourne, Florida 32940, US
SMITH, Anthony O'Neil, 2075 Bayhill Drive, Melbourne, FL 32608, US
ALLEN, Josef, 2429 Apache Drive, Melbourne, Florida 32935, US
PETER, Adrian M., 5333 SW 75th Street, Apt. A7, Gainesville, Florida 32608, US
GANTHIER, Emile, 4041 Hield Road, Palm Bay, Florida 32904, US
BEADLE, Edward, 5760 Newbury Circle, Melbourne, Florida 32940, US

(11) **2 050 559** (51) ***B29C 70/38***
(72) BUTRAGUEÑO MARTINEZ, ASUNCIÓN, Avda. Johnn Lennon S/n Getafe, 28906 Madrid, ES
SÁNCHEZ GÓMEZ, JOSÉ, AIRBUS ESPANA, S.L. Avda. John Lennon, S/n , 28906 Getafe Madrid, ES
AVILA DOMINGUEZ, Rafael, Avda. John Lennon, S/n Getafe, 28906 Madrid, ES

(11) **2 050 819** (51) ***C12N 15/09***
(72) NAKASHIMA, Katsunori, Nishikawa Rubber Co., Ltd. 2-8, Misasamachi 2-chome Nishiku, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8510, JP
OHISO, Isao, Nishikawa Rubber Co., Ltd. 2-8, Misasamachi 2-chome Nishi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8510, JP

(11) **2 051 305** (51) ***H01L 31/04***
(72) YAGIURA, Toshio, c/o Sanyo Electric Co., Ltd. 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

(11) **2 051 792** (51) ***B01D 35/147***
(72) SCHRECKENBERGER, Dieter, Erfurter Weg 16, 71672 Marbach, DE
Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.

(11) **2 051 805** (51) ***B01J 29/70***
(72) LAI, Wenyih, Frank, 656 Bellerive Court, Bridgewater, NJ 08807, US
KAY, Robert, Ellis, 4016 Sutton Road, Easton, Pennsylvania 18045, US
KALYANARAMAN, Mohan, 732 Iris Lane, Media, PA 19063, US

(11) **2 051 856** (51) ***B41F 27/14***
(72) AHLER, Herbert, Veilchenstrasse 6a, Vreden 48691, DE
GRUBER, Helmut, Feldmark 45, Ahaus-Ottenstein 48683, DE
SCHNIEDERS, Christian, Schwester-Clematia-Strasse 17, Velen 46342, DE
KOCKENTIEDT, Michael, Ann Frank Street 27, Legden 48739, DE

(11) **2 052 320** (51) ***G06F 9/44***
(72) SIBLEY, Richard Paul, 825 E. Evelyn Ave 420, Sunnyvale, CA 94086, US
ADAMS, Neil, 550 Little Dover Crescent, Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
SINGH, Ravi, 1531 Kenmuir Avenue, Mississauga, Ontario L5G 4B6, CA

(11) **2 052 495** (51) ***H04L 12/28***
(72) UPPALA, Sathyadev Venkata, 402 Springhouse Drive, Whitehouse Station, New Jersey 08889, US
SRINIVASAN, Murari, 1465 Channing Avenue, Palo Alto, California 94301, US
ANIGSTEIN, Pablo, 94 Sunrise Drive, Gillette, New Jersey 07933, US
DUGAD, Rakesh, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
LAROIA, Rajiv, 7 Sprngcroft Road, Far Hills, New Jersey 07931, US
LI, Junyi, 3257 Wren Lane, Bedminster, New Jersey 07921, US

(11) **2 052 538** (51) ***H04N 7/10***
(72) COLSEY, Nick, 2426 Lozana Road, Del Mar, CA 92014, US
HANSON, Mark, Allen, 6312 Windrow Court, San Jose, CA 95135, US
MEERBERGEN, Jason, R., 1855 Diamond Street, Apt. 5-133, San Diego, CA 92109, US
TSUCHIKAWA, Gen, 12912 Caminito Beso, San Diego, CA 92130, US
PEDLOW, Lee, 17193 Garjan Lane, Ramona, CA 92065, US

(11) **2 052 549** (51) ***H04N 7/64***
(72) FRÖJDH, Per, Tomtebogatan 21, 113 39 Stockholm, SE
PRIDDLE, Clinton, Ryttargatan, 278, Upplands Väsby, 19471, SE

(11) **2 052 813** (51) ***B24B 23/02***
(72) Kneip, Christian, Staufenstraße 14, 73230 Kirchheim unter Teck, DE

Reuß, Torsten, Hindenburgstraße 3, 73265 Dettingen unter Teck, DE

(11) **2 052 850** (51) ***B31D 5/00***

(72) Harding, Joseph J., 7817 Rutland Drive, Mentor Ohio 44060, US
Manley, Thomas E., 7105 Hayes Boulevard, Mentor Ohio 44060, US
Rinkens, Roger P. M., Grachstraat 19, 6441 CA Brunssum, NL
Ratzel, Richard O., 1751 Taylor's Mill Turn, Westlake Ohio 44145, US
Corthout, Theo, Rodenberg 40, 3980 Tessenderlo, BE
Fennema, Pieter, Dorpstraat 59, 6438 JT Oirsbeek, NL

(11) **2 053 002** (51) ***B65H 16/00***

(72) Hoy, Michael P., 219-1741 West 10th Ave, Vancouver British Columbia V6J 2A5, CA

(11) **2 053 066** (51) ***C08F 2/50***

(72) Molenberg, Aaldert, Benkenstrasse 38, 4102 Binningen, CH

(11) **2 053 406** (51) ***G01N 33/68***

(72) Koster, Hubert, Strada Cons. Achille Isella, 6922 Morcote, CH
Siddiqi, Suhaib, 37 University Drive, Burlington, MA 01803, US
Little, Daniel P., Country Club Road, Melrose, Massachusetts 02176, US

(11) **2 053 661** (51) ***H01L 31/042***

(72) BABA, Toshiaki, c/o Sanyo Electric Co., Ltd. 5-5, Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

(11) **2 053 669** (51) ***H01L 41/09***

(72) Johansson, Stefan, Norbyvägen 33, 752 39 Uppsala, SE
Bexell, Mats, Paprikagatan 1, 754 49 Uppsala, SE
Lithell, Per Oskar, Hästskovägen 3, 755 98 Uppsala, SE

(11) **2 054 415** (51) ***C07D 473/00***

(72) RAVN, Jacob, Skebyvej 5, DK-2740 Skovlunde, DK
ROSENBOHM, Christoph, Kirsebærlunden 250, 3460 Birkerød, DK
QVORTRUP, Katrine, Södra Forstadsgatan 121G, SE-214 28 Malmö, SE
KOCH, Troels, Funkiavej 47, DK-2300 Copenhagen S, DK

(11) **2 054 640** (51) ***F16D 66/00***

(72) DEGENSTEIN, Thomas, Gabriele-Faust-Str. 34, 55130 Mainz, DE
BERGER, Erik, Zinsgrabenweg 24, 65510 Idstein, DE
ELVENKEMPER, Andreas, Jägerstrasse 32, 51375 Leverkusen, DE

(11) **2 054 765** (51) ***G02F 1/361***

(72) YAMAMOTO, Michiharu, 7820 Calle Lomas, Carlsbad, CA 92009, US

(11) **2 055 038** (51) ***H04L 1/18***

(72) GOROKHOV, Alexei, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(11) **2 055 668** (51) ***B81C 1/00***

(72) Ziglioli, Frederico, Giovanni, Via Vittorio Veneto, 6A, I-20060 Pozzo d'Adda (Milano), IT
Shaw, Mark, Andrew, Via S. Gallo, 41, 20133 Milano, IT

(11) **2 056 205** (51) ***G06F 13/00***

(72) HASHIURA, Masaki, 2-22-5-102, Utase Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-0013, JP
OTOKAWA, Hideyuki, 1103-46, Sanate Oyodo-cho, Yoshino-gun, Nara 638-0831, JP
HIRATA, Masafumi, 5-16-8-303, Higashikoiwa Edogawa-ku, Tokyo, 133-0052, JP
NITTA, Soichi, 3-22-6-203, Tsudanuma Narashino-chi, Chiba 275-0016, JP
KASHITO, Kiyotaka, 2-11-19-403, Tanakacho Higashinada-ku, Kobe-shi, Hyogo 658-0081, JP
SUDO, Tatsuo, 2-22-2-509, Utase Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-0013, JP
KINOSHITA, Takuya, 1-2-15-111 Saiwai-cho Mihama-ku Chiba-shi, Chiba 261-0001, JP
TAKAHASHI, Masafumi, 2-3-18-B203, Omote-cho, Sakura-shi, Chiba 285-0811, JP
DOI, Katsuo, 772-30, Oazaodono Sakuraishi, Nara 633-0062, JP
UMEMOTO, Azusa, 1, Nakafurukawa Hirao Yamashiro-cho, Kizugawa-shi, Kyoto 619-0202, JP
ENATSU, Aya, 6-13-18-208, Makuharihongo Hanamigawa-ku, Chiba-shi, Chiba 262-0033, JP
YOSHIKAWA, Satoshi, 1-10-4-202, Hanasaki Narashino-shi, Chiba 275-0013, JP

(11) **2 056 279** (51) ***G09G 3/288***

(72) YIM, Sang-Hoon Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., 673-7 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
YANG, Hak-Cheol Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., 673-7 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(11) **2 056 330** (51) ***H01J 17/49***

(72) Yim, Sang-Hoon, c/o Samsung SDI Co., Ltd. Legal & IP Team, 673-7, Maetan-dong, Yeontong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Nagano, Shinichiro, c/o Samsung SDI Co., Ltd.Legal & IP Team 673-7, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jeong-Nam, c/o Samsung SDI Co., Ltd. Legal & IP Team 673-7, Maetan-dong, Yeontong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(11) **2 056 349** (51) ***H01L 25/065***

(72) Asahi, Toshiyuki, 5-26-8, Toyosato, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-0013, JP
Sugaya, Yasuhiro, 1-16-8, Midorigaoka, Toyonaka-shi, Osaka 533-0002, JP
Komatsu, Shingo, 16-1-316, Miyamae-cho, Kadoma-shi, Osaka 571-0074, JP
Yamamoto, Yoshiyuki, 3-14-319, Miyukihigashimachi, Neyagwa-shi, Osaka 572-0055, JP
Nakatani, Seiichi, 11-29-16, Kourigaoka, Hirakata-shi, Osaka 573-0084, JP

(11) **2 056 409** (51) ***H01R 13/193***

(72) Gaborit, Jacques, 21 route des Vergnes Les Bardys, 87480 Saint Priest Taurion, FR
Malischewski, Frédéric, 1 Chemin de l'Etoile, 87700 Beynac, FR

(11) **2 056 494** (51) ***H04B 10/18***

(72) Cordell, Robert R., 203 Holland Road, Holmdel, NJ 07733, US
Davidson, Carl R., 9 Hemlock Circle, Warren, NJ 07059, US

(11) **2 056 888** (51) ***A61L 2/00***

(72) WINTERLING, Friedel, Königstrasse 85, 67067 Ludwigshafen, DE
ARNOLD, Peter, Ernst-Schneider Strasse 7, 64646 Heppenheim, DE
DINGERT, Uwe, Hardbergstrasse 14, 69518 Abtsteinach, DE
CLEMEN, Hans-Jörg, Im Weiher 15, 69121 Heidelberg, DE

(11) **2 057 534** (51) ***G06F 7/00***

(72) ZALEWSKI, John, D., 3925 Gristmill Circle, Liverpool, New York 13090, US
FAIRBANKS, Charles, 208 Blackberry Rd, Liverpool, New York 13090, US
NIEDERBACHER, Gunter, 5036 Clarkston Road, Clarkston, Michigan 48348, US

(11) **2 057 743** (51) ***H04B 1/04***

(72) NIEMELA, Kari, Makituvantie 4 B 6, FI-90650 Oulu, FI
PIIRAINEN, Olli, Pikisaarentie 1 E 11, FI-90100 Oulu, FI
SAILY, Mikko, Pornaistentie 411, FI-04130 Sipoo, FI
HULKKONEN, Jari, Iltatahdentie 6, FI-90630 Oulu, FI

(11) **2 058 304** (51) ***C07D 243/24***

(72) SAKUMA, Shogo, 1-26-9-504, Ho, Yoshikawa-shi, Saitama 3420041, JP
ENDO, Tsuyoshi, 3-18-15-103, Kamata, Setagaya-ku, Tokyo 1570077, JP
IMAI, Toshiyasu, 40-8-305, Senjuookawacho, Adachi-ku, Tokyo 1200031, JP
KANAKUBO, Noriko, 19-4, Haramachi, Kogashi, Ibaraki 3060025, JP
ARAI, Masahiko, 4-65-7, Sengendainishi, Koshigaya-shi, Saitama 3430041, JP
TAKAHASHI, Toshihiro, 4-1-6-505, Hikonari, Misato-shi, Saitama 3410003, JP
YAMAKAWA, Tomio, 2-23-2, Midoridai, Kashiwa-shi, Chiba 2770884, JP
TSUDA, Makoto, Kyushu University 6-10-1, Hakozaki, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8128581, JP
INOUE, Kazuhide, Kyushu University 6-10-1, Hakozaki, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8128581, JP

(11) **2 058 434** (51) ***D21H 17/70***

(72) Richard, Christian, 10, impasse du Chardonnet, 73000 Chambery, FR
Joisson, Didier, 7, rue de la Fecht, 67127 Sainte Croix en Plaine, FR
Schohn, Gilbert, 9, avenue de l'Europe, 68590 Saint-Hyppolyte, FR
Schu, Cyrille, 14, rue des Cigognes, 68320 Wickerschwihr, FR

(11) **2 058 861** (51) ***H01L 25/07***

(72) SEKIMOTO, Morimitsu, Shiga Plant DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
HAGA, Hitoshi, 6-7-2-A202, Ogaki, Rittou-shi Shiga 520-3024, JP
SAKAKIBARA, Kenichi, Shiga Plant DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
KAWASHIMA, Reiji, Shiga Plant DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
MECHI, Abdallah, Shiga Plant DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho Kusatsu-shi, Shiga 525-8526, JP
MAEDA, Toshiyuki, Shiga Plant DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP

(11) **2 060 517** (51) ***B65G 69/32***
(72) Bettendorf, Andreas, Flurstrasse 3A, Künzell 36093, DE
Digmann, Charles, J., 175 College Street, Dubuque 52001, US
Hoffmann, David, J., 15788 Chesterman Road, Peosta 52068, US
McNeill, Matthew, C., 4002 W. Gazebo Hill Parkway, Mequon 53092, US
Rowlett, Paul D., 108 Lake Shore Road, Grafton, Wisconsin 53024, US

I.12(12)
- **Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung**
- **Date and kind of publication of the European patent application**
- **Date et type de la publication de la demande de brevet européen**

(11) **2 056 289** (51) ***G10D 13/06***
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

(11) **2 060 254** (51) ***A61K 9/24***
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

(11) **2 060 529** (51) ***B66B 5/18***
(43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

I.12(13)
- **Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer**
- **International application number, International publication number**
- **Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale**

(11) **1 631 237** (51) ***C12N 15/60***
(86) US 2004/015662 17.05.2004
(87) WO 2004/110360 23.12.2004

(11) **1 648 920** (51) ***C07K 14/00***
(86) US 2004/023092 16.07.2004
(87) WO 2005/019239 03.03.2005

(11) **1 656 758** (51) ***G06F 17/30***
(86) US 2004/023370 22.07.2004
(87) WO 2005/013532 10.02.2005

(11) **1 656 776** (51) ***H04W 84/02***
(86) US 2004/022422 13.07.2004
(87) WO 2005/018131 24.02.2005

(11) **1 667 890** (51) ***B62D 25/02***
(86) US 2004/027110 20.08.2004
(87) WO 2005/019009 03.03.2005

(11) **1 684 695** (51) ***G01R 27/08***
(86) US 2004/039128 18.11.2004
(87) WO 2005/051309 09.06.2005

(11) **1 685 671** (51) ***H04M 1/64***
(86) US 2004/034271 15.10.2004
(87) WO 2005/053200 09.06.2005

(11) **1 689 227** (51) ***A01N 27/00***
(86) US 2004/040338 02.12.2004
(87) WO 2005/055716 23.06.2005

(11) **1 748 920** (51) ***B62D 25/00***
(86) US 2005/008198 10.03.2005
(87) WO 2005/086958 22.09.2005

(11) **1 754 175** (51) ***G06F 7/00***
(86) US 2005/017822 20.05.2005
(87) WO 2005/114489 01.12.2005

(11) **1 756 723** (51) ***G06F 15/177***
(86) US 2005/005908 25.02.2005
(87) WO 2005/084202 15.09.2005

(11) **1 762 054** (51) ***G06F 15/173***
(86) US 2005/001407 16.01.2005
(87) WO 2005/072160 11.08.2005

(11) **1 769 375** (51) ***G06F 15/173***
(86) US 2005/015263 03.05.2005
(87) WO 2005/110023 24.11.2005

(11) **1 774 810** (51) ***H04W 84/00***
(86) US 2005/024421 08.07.2005
(87) WO 2006/010071 26.01.2006

(11) **1 778 245** (51) ***A61K 31/33***
(86) US 2005/029851 22.08.2005
(87) WO 2006/023881 02.03.2006

(11) **1 786 340** (51) ***H04L 12/56***
(86) IB 2005/002163 18.07.2005
(87) WO 2006/038066 13.04.2006

(11) **1 787 457** (51) ***H04Q 11/00***
(86) IB 2004/002896 06.09.2004
(87) WO 2006/027636 16.03.2006

(11) **1 802 492** (51) ***B60R 21/16***
(86) US 2005/002944 01.02.2005
(87) WO 2005/076849 25.08.2005

(11) **1 812 864** (51) ***A61K 9/14***
(86) US 2005/036222 07.10.2005
(87) WO 2006/042146 20.04.2006

(11) **1 814 713** (51) ***D01F 9/12***
(86) US 2005/041031 09.11.2005
(87) WO 2007/015710 08.02.2007

(11) **1 815 330** (51) ***G06F 17/50***
(86) US 2005/037605 20.10.2005
(87) WO 2007/044018 19.04.2007

(11) **1 832 048** (51) ***H04B 7/26***
(86) US 2005/046220 20.12.2005
(87) WO 2006/073817 13.07.2006

(11) **1 832 127** (51) ***H04B 7/005***
(86) US 2005/046219 20.12.2005
(87) WO 2006/073816 13.07.2006

(11) **1 836 548** (51) ***G06F 3/048***
(86) US 2005/043978 01.12.2005
(87) WO 2006/062914 15.06.2006

(11) **1 839 356** (51) ***F17C 13/02***
(86) US 2005/046578 21.12.2005
(87) WO 2006/069237 29.06.2006

(11) **1 844 565** (51) ***H04J 14/00***
(86) US 2006/002811 26.01.2006
(87) WO 2006/081365 03.08.2006

(11) **1 848 514** (51) ***A63C 5/16***
(86) US 2005/039244 01.11.2005
(87) WO 2006/050253 11.05.2006

(11) **1 854 264** (51) ***H04L 12/66***
(86) US 2006/003955 06.02.2006
(87) WO 2006/093622 08.09.2006

(11) **1 855 586** (51) ***G01J 3/00***
(86) US 2006/004608 09.02.2006
(87) WO 2006/086566 17.08.2006

(11) **1 858 458** (51) ***F16K 15/03***
(86) US 2006/002018 19.01.2006
(87) WO 2006/083575 10.08.2006

(11) **1 859 565** (51) ***H04N 7/16***
(86) US 2005/045681 14.12.2005
(87) WO 2006/076123 20.07.2006

(11) **1 866 752** (51) ***G06F 3/00***
(86) US 2006/012530 05.04.2006
(87) WO 2006/107986 12.10.2006

(11) **1 869 479** (51) ***G01R 31/02***
(86) US 2006/009575 16.03.2006
(87) WO 2006/102006 28.09.2006

(11) **1 872 273** (51) ***G06F 12/00***
(86) US 2005/039781 03.11.2005
(87) WO 2006/107340 12.10.2006

(11) **1 872 481** (51) ***B32B 3/20***
(86) US 2006/014219 14.04.2006
(87) WO 2006/113515 26.10.2006

(11) **1 872 499** (51) ***G06F 9/46***
(86) US 2006/014742 20.04.2006
(87) WO 2006/115934 02.11.2006

(11) **1 874 627** (51) ***B64G 1/00***
(86) US 2006/011017 27.03.2006
(87) WO 2007/106096 20.09.2007

(11) **1 886 031** (51) ***F16B 35/00***
(86) US 2006/016915 02.05.2006
(87) WO 2006/119332 09.11.2006

(11) **1 894 431** (51) ***G08C 17/00***
(86) US 2006/024428 21.06.2006
(87) WO 2007/002363 04.01.2007

(11) **1 917 189** (51) ***B64C 39/06***
(86) US 2006/006158 21.02.2006
(87) WO 2007/081358 19.07.2007

(11) **1 926 966** (51) ***A61B 5/103***
(86) US 2006/037394 25.09.2006
(87) WO 2007/035960 29.03.2007

(11) **1 934 874** (51) ***H04J 3/14***
(86) IN 2006/000335 04.09.2006
(87) WO 2007/054962 18.05.2007

(11) **1 951 360** (51) ***A61M 5/178***
(86) IL 2006/001277 06.11.2006
(87) WO 2007/052278 10.05.2007

(11) **1 951 572** (51) ***B64B 1/62***
(86) US 2006/043706 08.11.2006
(87) WO 2008/054401 08.05.2008

(11) **1 952 301** (51) ***G06F 7/04***
(86) IL 2006/001304 13.11.2006
(87) WO 2007/060654 31.05.2007

(11) **1 952 329** (51) ***G06K 9/00***
(86) US 2006/043433 07.11.2006
(87) WO 2008/063163 29.05.2008

(11) **1 955 236** (51) ***H04L 9/00***
(86) IL 2006/001367 28.11.2006
(87) WO 2007/063536 07.06.2007

(11) **1 981 417** (51) ***A61B 17/70***
(86) US 2006/001092 13.01.2006
(87) WO 2007/086832 02.08.2007

(11) **1 982 549** (51) ***G06F 3/00***
(86) IL 2007/000103 25.01.2007
(87) WO 2007/091238 16.08.2007

(11) **1 993 979** (51) ***C07C 1/26***
(86) US 2007/003091 05.02.2007
(87) WO 2007/094995 23.08.2007

(11) **1 996 750** (51) ***C25D 15/00***
(86) US 2006/048495 19.12.2006
(87) WO 2007/087050 02.08.2007

(11) **2 001 277** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2007/064104 15.03.2007
(87) WO 2007/106903 20.09.2007

(11) **2 001 477** (51) ***A61K 31/337***
(86) US 2007/006920 20.03.2007
(87) WO 2007/109275 27.09.2007

(11) **2 002 037** (51) ***C12Q 1/68***
(86) US 2007/005682 06.03.2007
(87) WO 2007/103365 13.09.2007

(11) **2 007 210** (51) ***A23B 7/154***
(86) US 2007/003839 12.02.2007
(87) WO 2008/123845 16.10.2008

(11) **2 007 472** (51) ***A61M 37/00***
(86) US 2007/062643 23.02.2007
(87) WO 2007/103641 13.09.2007

(11) **2 011 362** (51) ***H04W 36/14***
(86) US 2007/060187 05.01.2007
(87) WO 2007/106604 20.09.2007

(11) **2 013 407** (51) ***B32B 41/00***
(86) US 2007/009423 18.04.2007
(87) WO 2007/127111 08.11.2007

(11) **2 013 744** (51) ***G06F 13/00***
(86) IL 2007/000514 26.04.2007
(87) WO 2007/129298 15.11.2007

(11) **2 014 018** (51) ***H04L 12/66***
(86) IL 2006/001429 12.12.2006
(87) WO 2007/122603 01.11.2007

(11) **2 016 778** (51) ***A61M 35/00***
(86) IL 2007/000565 10.05.2007
(87) WO 2007/132446 22.11.2007

(11) **2 016 786** (51) ***H04W 84/00***
(86) IL 2007/000504 22.04.2007
(87) WO 2007/122620 01.11.2007

(11) **2 020 103** (51) ***G01R 21/00***
(86) US 2007/069312 18.05.2007
(87) WO 2007/137205 29.11.2007

(11) **2 022 202** (51) ***H04L 12/54***
(86) US 2007/010557 01.05.2007
(87) WO 2007/130413 15.11.2007

(11) **2 032 381** (51) ***B60G 11/04***
(86) US 2007/014290 18.06.2007
(87) WO 2007/149442 27.12.2007

(11) **2 033 330** (51) ***H04B 1/40***
(86) US 2007/070608 07.06.2007
(87) WO 2007/146742 21.12.2007

(11) **2 034 984** (51) ***A61K 9/00***
(86) US 2007/070323 04.06.2007
(87) WO 2007/143607 13.12.2007

(11) **2 035 352** (51) ***C06B 45/10***
(86) US 2007/012169 21.05.2007
(87) WO 2007/149173 27.12.2007

(11) **2 035 948** (51) ***H04L 9/32***
(86) IL 2006/001499 28.12.2006
(87) WO 2008/001344 03.01.2008

(11) **2 038 041** (51) ***C07D 473/34***
(86) US 2007/068899 14.05.2007
(87) WO 2007/134298 22.11.2007

(11) **2 038 725** (51) ***H04M 3/42***
(86) IL 2007/000738 19.06.2007
(87) WO 2007/148329 27.12.2007

(11) **2 046 404** (51) ***A61L 31/14***
(86) US 2007/013282 05.06.2007
(87) WO 2007/145974 21.12.2007

(11) **2 054 249** (51) ***F24D 3/10***
(86) US 2007/017601 08.08.2007
(87) WO 2008/021114 21.02.2008

(11) **2 060 066** (51) ***G06F 15/173***
(86) US 2007/076621 23.08.2007
(87) WO 2008/024900 28.02.2008

(11) **2 060 131** (51) ***H04W 4/00***
(86) US 2007/082403 24.10.2007
(87) WO 2008/052066 02.05.2008

(11) **2 060 143** (51) ***H04L 12/24***
(86) KR 2007/004153 29.08.2007
(87) WO 2008/026874 06.03.2008

I.12(14)
- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

(11) **0 809 127** (51) ***G02C 7/06***
(60) 09158401.1

(11) **0 912 734** (51) ***C12N 15/12***
(60) 09005406.5

(11) **1 012 276** (51) ***C12N 15/12***
(60) 09005114.5

(11) **1 027 499** (51) ***D21H 13/00***
(60) 09075171.0

(11) **1 035 890** (51) ***A61N 1/05***
(60) 09005222.6

(11) **1 042 526** (51) ***C23C 14/35***
(60) 09158570.3

(11) **1 061 846** (51) ***A61M 29/00***
(60) 09005390.1

(11) **1 081 688** (51) ***G11B 7/007***
(60) 09005350.5

(11) **1 101 473** (51) ***A61F 13/32***
(60) 09158588.5

(11) **1 124 713** (51) ***B60S 9/02***
(60) 09158178.5

(11) **1 192 463** (51) ***G01N 33/534***
(60) 09158514.1

(11) **1 215 948** (51) ***H05K 3/46***
(60) 09005588.0

(11) **1 227 843** (51) ***A61K 39/395***
(60) 09005155.8

(11) **1 236 369** (51) ***H04W 16/02***
(60) 09158507.5

(11) **1 246 856** (51) ***C08F 220/38***
(60) 09158527.3

(11) **1 249 696** (51) ***G01N 21/27***
(60) 09158425.0
09158427.6

(11) **1 330 288** (51) ***A61N 1/05***
(60) 08168957.2
09158665.1

(11) **1 337 317** (51) ***B01D 63/06***
(60) 09158596.8

(11) **1 341 465** (51) ***A61B 19/00***
(60) 09156994.7
09157015.0

(11) **1 343 094** (51) ***G06F 11/14***
(60) 09158578.6

(11) **1 353 343** (51) ***H01G 4/228***
(60) 09158351.8

(11) **1 354 717** (51) ***B41J 11/00***
(60) 09158235.3

(11) **1 372 394** (51) ***A01N 43/653***
(60) 09158184.3

(11) **1 378 521** (51) ***C07K 16/18***
(60) 09005276.2

(11) **1 380 639** (51) ***C12G 3/06***
(60) 09075163.7

(11) **1 392 642** (51) ***C07C 233/60***
(60) 09158437.5

(11) **1 398 262** (51) ***B62K 27/10***
(60) 09158270.0

(11) **1 410 771** (51) ***A61F 2/46***
(60) 09158543.0

(11) **1 423 019** (51) ***A23L 1/05***
(60) 09005203.6

(11) **1 429 578** (51) ***H04Q 7/38***
(60) 09158407.8
09158408.6

(11) **1 452 052** (51) ***H04Q 7/30***
(60) 09005104.6

(11) **1 454 763** (51) ***B44C 5/04***
(60) 09005141.8

(11) **1 476 231** (51) ***G06F 17/00***
(60) 09005561.7

(11) **1 487 426** (51) ***A61K 31/13***
(60) 09005103.8

(11) **1 487 865** (51) ***C07K 14/54***
(60) 09005325.7

(11) **1 511 740** (51) ***C07D 333/38***
(60) 09158181.9

(11) **1 515 947** (51) ***C07C 317/46***
(60) 09005497.4

(11) **1 530 611** (51) ***C08K 5/01***
(60) 09158246.0

(11) **1 542 036** (51) ***G01S 17/10***
(60) 09005227.5

(11) **1 573 723** (51) ***G11B 7/00***
(60) 09158586.9

(11) **1 593 614** (51) ***B65G 1/02***
(60) 09158631.3

(11) **1 600 459** (51) ***C07K 16/00***
(60) 09158112.4

(11) **1 601 842** (51) ***E04C 5/16***
(60) 09005165.7

(11) **1 608 350** (51) ***A61K 31/047***
(60) 09005295.2

(11) **1 609 135** (51) ***G11B 20/18***
(60) 09158612.3

(11) **1 610 933** (51) ***B27N 3/02***
(60) 09158439.1

(11) **1 612 644** (51) ***G06F 1/16***
(60) 09158174.4

(11) **1 621 658** (51) ***D06F 37/42***
(60) 09158169.4

(11) **1 653 995** (51) ***A61K 38/20***
(60) 09158227.0

(11) **1 667 087** (51) ***G08G 5/00***
(60) 09158253.6

(11) **1 667 343** (51) ***H04B 7/26***
(60) 09005330.7

(11) **1 675 595** (51) ***A61K 31/70***
(60) 06111971.5 / 1 733 730
06115301.1 / 1 721 612
07120858.1 / 1 911 453
08151207.1 / 1 935 425
09158312.0

(11) **1 694 016** (51) ***H04L 27/10***
(60) 09005333.1

(11) **1 709 356** (51) ***F16L 5/02***
(60) 09158111.6

(11) **1 713 544** (51) ***A61Q 11/00***
(60) 09158189.2
09158190.0
09158191.8

(11) **1 716 491** (51) ***G06F 13/38***
(60) 09005349.7

(11) **1 729 753** (51) ***A61K 31/00***
(60) 09005167.3

(11) **1 730 665** (51) ***G06K 7/14***
(60) 09158523.2

(11) **1 740 583** (51) ***C07D 417/12***
(60) 09005458.6

(11) **1 744 893** (51) ***B41J 2/175***
(60) 09158220.5

(11) **1 751 392** (51) ***E21B 17/01***
(60) 09005544.3

(11) **1 762 287** (51) ***A63F 13/04***
(60) 09005415.6
09005416.4

(11) **1 778 720** (51) ***C07K 14/00***
(60) 08001112.5 / 1 927 597
09005438.8

(11) **1 784 206** (51) ***A61K 38/17***
(60) 09158381.5

(11) **1 796 307** (51) ***H04L 7/08***
(60) 09005328.1

(11) **1 796 309** (51) ***H04L 9/18***
(60) 09005329.9

(11) **1 806 134** (51) ***A61K 31/198***
(60) 09005515.3

(11) **1 810 460** (51) ***H04L 12/56***
(60) 09158137.1

(11) **1 824 836** (51) ***C07D 277/56***
(60) 09005139.2

(11) **1 839 577** (51) ***A61B 5/15***
(60) 09005552.6

(11) **1 840 047** (51) ***B65D 81/34***
(60) 09158519.0

(11) **1 848 630** (51) ***B64C 27/00***
(60) 09005527.8

(11) **1 850 294** (51) ***G07D 7/00***
(60) 09005423.0

(11) **1 863 058** (51) ***H01J 17/49***
(60) 09158421.9

(11) **1 884 265** (51) ***A63B 41/08***
(60) 09005426.3

(11) **1 895 930** (51) ***A61B 19/00***
(60) 09005296.0

(11) **1 902 443** (51) ***G10L 19/00***
(60) 09005485.9

(11) **1 902 681** (51) ***A61B 18/14***
(60) 09005095.6

(11) **1 909 355** (51) ***H01P 1/30***
(60) 09005083.2

(11) **1 927 988** (51) ***G11C 7/10***
(60) 09005437.0

(11) **1 931 514** (51) ***B41F 7/10***
(60) 08153268.1 / 2 008 814
08170464.5 / 2 028 007
09158226.2

(11) **1 935 263** (51) ***A41C 3/00***
(60) 09075168.6
09075169.4

(11) **1 951 753** (51) ***C07K 14/72***
(60) 09005494.1

(11) **1 962 395** (51) ***H01S 5/028***
(60) 09158504.2

(11) **1 965 224** (51) ***G01S 15/89***
(60) 09005375.2

(11) **1 965 317** (51) ***G06F 17/30***
(60) 09158354.2

(11) **1 971 130** (51) ***H04N 5/00***
(60) 09005514.6

(11) **1 977 440** (51) ***H01J 61/54***
(60) 09158192.6

(11) **2 046 615** (51) ***B60T 13/66***
(60) 09090005.1

I.12(19)
- **Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**
- **Date of filing of request for examination**
- **Date de présentation de la requête en examen**

(11) **1 748 183** (51) ***F03D 7/02***
26.03.2009

(11) **1 787 262** (51) ***G06T 9/00***
07.03.2007

(11) **1 800 262** (51) ***G06T 9/00***
19.04.2007

(11) **1 805 373** (51) ***E01H 5/06***
11.05.2007

(11) **1 927 913** (51) ***G05B 19/418***
11.11.2008

(11) **1 972 335** (51) ***A61K 9/16***
- *Antrag nicht wirksam*
- *request not effective*
- *requête sans effets*

(11) **1 982 762** (51) ***B01J 23/10***
13.12.2007

(11) **1 986 302** (51) ***H02H 1/06***
06.04.2009

(11) **2 024 870** (51) ***G06F 17/16***
25.10.2008

(11) **2 024 914** (51) ***G06Q 10/00***
21.10.2008

(11) **2 026 047** (51) ***G01F 23/72***
26.03.2009

(11) **2 032 008** (51) ***A47K 10/08***
12.01.2009

(11) **2 036 024** (51) ***G06Q 30/00***
16.01.2009

(11) **2 044 962** (51) ***A61L 26/00***
21.01.2009

I.12(21)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist**
- **Date on which the European patent application was refused**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée**

(11) **1 203 628** 02.04.2009

(11) **1 987 815** 15.12.2008

I.12(22)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**
- **Date on which the European patent application was withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**

(11) **1 926 184** 28.02.2009

I.12(23)
- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **1 380 435**
- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas reputée retirée*

(11) **1 443 957**
- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas reputée retirée*

(11) **1 494 670** 01.11.2008

(11) **1 495 000** 01.11.2008

(11) **1 578 665** 10.06.2008

II.
- **Erteilte europäische Patente**
- **Granted European patents**
- **Brevets européens délivrés**

II.1(1)
- **Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets**

A01B 79/00 → (51) ***A01C 7/10***

---

(51) ***A01C 7/10*** (11) **1 853 105 B1**
A01B 79/00
(25) De (26) De
(21) 06722556.5 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(86) DE 2006/000390 28.02.2006
(87) WO 2006/092133 2006/36 08.09.2006
(30) 02.03.2005 DE 102005011004
(54) • *EINZELKORNSÄMASCHINE*
• *PRECISION SEEDER*
• *SEMOIR MONOGRAINE*
(73) WTK-Electronik GmbH, Bischofswerdaer Strasse 37f, 01844 Neustadt in Sachsen, DE
(72) WAGNER, Jürgen, 01904 Neukirch, DE
PALMER, Matthias, 02681 Schirgiswalde, DE
WULSCHNER, Jens, 01844 Neustadt, DE
(74) Grüneberg, Marcus, Voigt & Grüneberg Patent- und Rechtsanwälte Herr RA Marcus Grüneberg Prager Strasse 34, 04317 Leipzig, DE

---

(51) ***A01D 41/14*** (11) **1 386 531 B1**
(25) De (26) De
(21) 03013582.6 (22) 14.06.2003
(84) BE DE IT
(43) 04.02.2004
(30) 03.08.2002 DE 10235686
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Lageregelung eines Vorsatzgerätes einer landwirtschaftlichen Maschine*
• *Device and method for position control of an attachement of an agricultural machine*
• *Dispositif et procédé de contrôle de position d'un adaptateur pour une machine agricole*
(73) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Saulgau, DE
(72) Betz, Peter, 88471 Baustetten, DE
(74) Roth, Klaus, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

---

(51) ***A01F 15/08*** (11) **1 795 065 B1**
(25) De (26) De
(21) 06124968.6 (22) 29.11.2006
(84) BE DE FR IT NL
(43) 13.06.2007
(30) 10.12.2005 DE 102005059127
(54) • *Ballenpresse mit einer Feuchtemesseinrichtung*
• *Baler with moisture measuring device*
• *Press à balles avec dispositif de mesure de l'humidité*
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Viaud, Jean, 70100, Gray, FR
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

---

(51) ***A01G 3/00*** ***B02C 18/08*** (11) **1 547 459 B1**
(25) De (26) De
(21) 04029936.4 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(30) 24.12.2003 DE 20320044 U
(54) • *Messerscheibe mit Reisszähnen für einen Häcksler*
• *Cutting disk with tearing teeth for a shredder*
• *Disque de coupe avec dents déchirantes pour un broyeur*
(73) Viking GmbH, Hans-Peter-Stihl-Strasse 5, 6336 Langkampfen, AT
(72) Duregger, Georg, 6342 Niederndorf, AT
(74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

A01G 25/16 → (51) ***F16K 31/08***

A01H 5/00 → (51) ***C12N 15/52***

A01H 5/10 → (51) ***C12N 15/52***

A01K 67/027 → (51) ***C12N 15/00***

A01K 67/027 → (51) ***C12N 15/12***

A01K 67/027 → (51) ***C12N 15/63***

A01K 67/027 → (51) ***C12N 15/89***

A01K 67/033 → (51) ***C12N 15/00***

---

(51) ***A01L 7/04*** (11) **1 277 399 B1**
(25) En (26) En
(21) 02255045.3 (22) 18.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 22.01.2003
(30) 19.07.2001 GB 0117552
(54) • *Stollen für Hufeisen*
• *Horse shoe stud*
• *Crampon pour un fer à cheval*
(73) Jolly, Bruce, Ling Farm, Kidderminster Road, Bewdley DY12 1LN, GB
(72) Jolly, Bruce, Bewdley DY12 1LN, GB
(74) Bailey, Richard Alan, A.R. Davies & Co. 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

A01M 1/20 → (51) ***A61L 9/12***

---

(51) ***A01N 1/02*** (11) **1 791 422 B1**
(25) De (26) De
(21) 05789871.0 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) DE 2005/001595 08.09.2005
(87) WO 2006/032240 2006/13 30.03.2006
(30) 22.09.2004 DE 102004047247
(54) • *STERILISATIONSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IMPLANTIERBAREM ODER TRANSPLANTIERBAREM BIOLOGISCHEM MATERIAL*
• *STERILISATION METHOD FOR THE PRODUCTION OF IMPLANTABLE OR TRANSPLANTABLE BIOLOGICAL MATERIAL*
• *PROCEDE DE STERILISATION POUR PRODUIRE DES MATIERES BIOLOGIQUES IMPLANTABLES OU TRANSPLANTABLES*
(73) AutoTissue GmbH, Goerzallee 305 d, 14167 Berlin, DE
(72) STEIN-KONERTZ, Marita, 14195 Berlin, DE
ERDBRÜGGER, Wilhelm, 12207 Berlin, DE
(74) Wablat, Wolfgang, et al, Wablat . Lange . Karthaus Anwaltssozietät Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

A01N 1/02 → (51) ***A61K 45/06***

A01N 25/10 → (51) ***A01N 59/20***

A01N 31/14 → (51) ***A01N 53/00***

A01N 37/34 → (51) ***A01N 53/00***

A01N 37/38 → (51) ***A01N 53/00***

A01N 43/40 → (51) ***C07D 401/04***

---

(51) ***A01N 43/653*** ***A01N 43/88*** (11) **1 651 040 B1** ***A01P 3/00***
(25) De (26) De
(21) 04741133.5 (22) 19.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(86) EP 2004/008040 19.07.2004
(87) WO 2005/011379 2005/06 10.02.2005
(30) 30.07.2003 DE 10335183
(54) • *FUNGIZIDE TERNÄRE WIRKSTOFFKOMBINATIONEN*
• *FUNGICIDE TERNARY ACTIVE INGREDIENT COMBINATIONS*
• *COMBINAISONS FONGICIDES TERNAIRES DE PRINCIPES ACTIFS*
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE
MAULER-MACHNIK, Astrid, 42799 Leichlingen, DE
SUTY-HEINZE, Anne, 40764 Langenfeld, DE
KERZ-MÖHLENDICK, Friedrich, 51377 Leverkusen, DE

A01N 43/88 → (51) ***A01N 43/653***

---

(51) ***A01N 53/00*** ***A01N 55/00*** ***A01N 37/38*** (11) **1 587 368 B1** ***A01N 37/34*** ***A01N 31/14***
(25) De (26) De
(21) 04700127.6 (22) 05.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2005
(86) EP 2004/000017 05.01.2004
(87) WO 2004/064522 2004/32 05.08.2004
(30) 17.01.2003 DE 10301906
(54) • *REPELLENTMITTEL*
• *REPELLENT*
• *REPULSIF*
(73) Bayer Animal Health GmbH, 51368 Leverkusen, DE
(72) MENCKE, Norbert, 51381 Leverkusen, DE
STANNECK, Dorothee, 42655 Solingen, DE
TURBERG, Andreas, 42781 Haan, DE
DAUTEL, Hans, 12163 Berlin, DE

A01N 55/00 → (51) ***A01N 53/00***

---

(51) ***A01N 59/20*** ***A01N 25/10*** ***A61J 1/10*** (11) **1 657 980 B1** ***A61B 19/04*** ***B29C 41/22***

B32B 25/04 ***C08K 3/22***
(25) En (26) En
(21) 04744976.4 (22) 20.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(86) IL 2004/000636 20.07.2004
(87) WO 2005/020689 2005/10 10.03.2005
(30) 28.08.2003 IL 15762503
06.01.2004 US 752938
04.02.2004 US 772890
(54) • *ANTIVIRALES HYDROPHILES POLYMERES MATERIAL*
• *ANTI-VIRUS HYDROPHILIC POLYMERIC MATERIAL*
• *MATIERE POLYMERE HYDROPHILE ANTIVIRALE*
(73) The Cupron Corporation, 3704 Chiswell Court, Greensboro, NC 27410, US
(72) GABBAY, Jeffrey, 92142 Jerusalem, IL
(74) Fairbairn, Angus Chisholm, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A01N 63/00 → (51) ***C12N 5/00***

(51) ***A01N 63/02*** (11) **1 322 171 B1**
(25) En (26) En
(21) 01979370.2 (22) 02.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.07.2003
(86) US 2001/030792 02.10.2001
(87) WO 2002/030205 2002/16 18.04.2002
(30) 06.10.2000 US 238406 P
01.10.2001 US 968422
(54) • *BEHANDLUNG VON TRANSGENEN MAISSAMEN MIT PESTIZIDEN*
• *TREATMENT OF TRANSGENIC CORN SEEDS WITH PESTICIDES*
• *TRAITEMENT DE GRAINES DE MAIS TRANSGENIQUE AU MOYEN D'UN PESTICIDE*
(73) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, US
(72) ASRAR, Jawed, Chesterfield, MO 63017, US
KOHN, Frank, C., St. Louis, MO 63146, US
SANDERS, Ernest, F., Lake St. Louis, MO 63367, US
(74) Bosch, Henry, Monsanto Europe S.A./N.V. Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Brussels, BE

(51) ***A01N 65/00*** (11) **0 874 550 B1**
(25) De (26) De
(21) 96934633.7 (22) 11.10.1996
(84) DE FR GB IT
(43) 04.11.1998
(86) EP 1996/004420 11.10.1996
(87) WO 1997/025867 1997/32 24.07.1997
(30) 17.01.1996 DE 19601482
(54) • *EXTRAKTION VON INHALTSSTOFFEN AUS BESTANDTEILEN DES NEEM-BAUMES*
• *EXTRACTION OF SUBSTANCES FROM COMPONENTS OF THE NEEM TREE*
• *EXTRACTION DE SUBSTANCES CONTENUES DANS DES CONSTITUANTS DE NEEM*
(73) Terra Nostra Produkte mit Naturextrakten GmbH, Alemannenstrasse 5 (Gewerbegebiet Ilmendorf), 85290 Geisenfeld, DE
Rembold, Heinz, Wolfratshauser Strasse 86a, 81379 München, DE
(72) REMBOLD, Heinz, D-81379 München, DE
QUIRIN, Karl-Werner, D-66701 Beckingen, DE
(74) Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp, Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

A01P 3/00 → (51) ***A01N 43/653***

(51) ***A21C 9/06*** (11) **1 511 387 B1**
(25) En (26) En
(21) 03707101.6 (22) 26.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(86) JP 2003/002153 26.02.2003
(87) WO 2003/103402 2003/51 18.12.2003
(30) 07.06.2002 JP 2002167647
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES KONTINUIERLICHEN STABFÖRMIGEN NAHRUNGSMITTELS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING A CONTINUOUS FOOD SHAPED AS A BAR*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A PRODUIRE UNE BARRE CONTINUE DE PRODUIT ALIMENTAIRE*
(73) RHEON AUTOMATIC MACHINERY CO., LTD., 2-3, Nozawa-machi, Utsunomiya-shi, Tochigi 320-0071, JP
(72) OKAIZUMI,Hiroyuki, Utsunomiya-shi, Tochigi 320-0071, JP
YAMANAKA, Hiroyuki, Utsunomiya-shi, Tochigi 320-0071, JP
(74) Stevens, Jason Paul, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***A22C 15/00*** (11) **1 985 184 B1**
(25) De (26) De
(21) 07008434.8 (22) 25.04.2007
(84) AT CH DE FR IT LI NL
(43) 29.10.2008
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aufnehmen von Wurstportionen auf einen Rauchstock*
• *Method and device for placing sausage portions on a smoking unit*
• *Procédé et dispositif destinés à recevoir des portions de saucisses sur une barre de fumoir*
(73) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hubertus-Liebrecht-Strasse 10-12, 88400 Biberach, DE
(72) Pfender, Wolfgang, 88250 Weingarten, DE
Baechtle, Manfred, 88433 Schemmerhofen, DE
Mueller, Gerhard, 88433 Schemmerhofen, DE
Reutter, Siegfried, 88436 Eberhardzell, DE
Schliesser, Gerhard, 88489 Wain, DE
Flach, Juergen, 89611 Obermarchtal, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A23C 3/07 → (51) ***H05B 6/80***

(51) ***A23G 9/46*** (11) **1 159 879 B1**
A23G 9/48
(25) Fr (26) Fr
(21) 00201932.1 (22) 31.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.12.2001
(54) • *Speiseeis und dessen Herstellung*
• *Ice cream and method of manufacture*
• *Article de confiserie glacée et procédé de préparation.*
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case postale 353, 1800 Vevey, CH
(72) Cathenaut, Philip Igor, 95440 Ecouen, FR
Cossin, Véronique, 60000 Beauvais, FR
Delande, Bruno, 60690 Marseille en Beauvaisis, FR
(74) Elleby, Gudrun, et al, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé, 55, 1800 Vevey, CH

A23G 9/48 → (51) ***A23G 9/46***

(51) ***A23K 1/00*** (11) **0 732 062 B1**
(25) En (26) En
(21) 96250058.3 (22) 08.03.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
(43) 18.09.1996
(30) 15.03.1995 US 404709
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Tierfutter mit einer faserigen gestreiften Strukturmatrix*
• *Method and apparatus for the manufacture of a pet food product having a fibrous striated structural matrix*
• *Méthode et dispositif pour la fabrication d'aliments pour les animaux domestiques avec une matrice structurelle striée fibreuse*
(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
(72) Hayward, Larry H., Topeka, Kansas, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A23K 1/00 → (51) ***C11D 17/00***

(51) ***A23L 1/29*** (11) **1 578 214 B1**
A61K 31/23
(25) En (26) En
(21) 03786477.4 (22) 21.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) SE 2003/002054 21.12.2003
(87) WO 2004/057982 2004/29 15.07.2004
(30) 27.12.2002 SE 0203886
(54) • *LEBENSMITTELZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM SÄTTIGUNGSVERSTÄRKENDEN TRIACYLGLYCERINANTEIL*
• *FOOD COMPOSITION COMPRISING A SATIETY ENHANCING AMOUNT OF TRIACYLGLYCEROL*
• *COMPOSITION ALIMENTAIRE COMPRENANT UNE QUANTITE DE TRIACYLGLYCEROL AMELIORANT LA SATIETE*
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) HERSLÖF, Bengt, S-11421 Stockholm, SE
VIBERG, Annika, S-17547 Järfälla, SE
(74) van Grieken-Plooster, Izabella Johanna, et al, DSM Intellectual Property Delft Office 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

A23L 3/01 → (51) ***H05B 6/80***

A23L 3/3436 → (51) ***B65D 81/26***

A23N 1/00 → (51) ***C13D 1/08***

(51) ***A41D 19/015*** (11) **1 648 252 B1**
A41F 1/06 ***A44B 17/00***
(25) De (26) De
(21) 04763614.7 (22) 29.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) EP 2004/008518 29.07.2004
(87) WO 2005/011414 2005/06 10.02.2005
(30) 29.07.2003 DE 10334852

(54) • *SCHUTZHANDSCHUH MIT DRUCKKNOPF-EINRICHTUNG*
• *PROTECTIVE GLOVE COMPRISING A SNAP FASTENER MECHANISM*
• *GANT DE PROTECTION COMPRENANT UN DISPOSITIF A BOUTON-PRESSION*
(73) Ziegler Mechanische Werkstatt, Metallgewebe und Arbeitsschutz GmbH, In den Waldäckern 41, 75417 Mühlacker, DE
(72) ZIEGLER, Jürgen, 75428 Illingen, DE
(74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

A41D 31/02 → (51) ***B32B 5/26***

A41F 1/06 → (51) ***A41D 19/015***

(51) ***A41F 3/00*** (11) **1 712 144 B1**
(25) En (26) En
(21) 06101044.3 (22) 30.01.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 18.10.2006
(30) 14.04.2005 US 671424 P
18.01.2006 US 333851
(54) • *Hosenträger*
• *Suspenders*
• *Bretelles*
(73) LION APPAREL, INC., 6450 Poe Avenue P.O. Box 13576, Dayton, Ohio 45413, US
(72) Razzaghi, Ali, New York, New York 10014, US
Fehlberg, Eric, Queens, New York 11372, US
Cyre, Caleb, Brooklyn, New York 11211, US
Thompson, Gregg, Brooklyn, New York 11215, US
(74) Asquith, Julian Peter, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB
(60) 09157122.4

A43B 3/24 → (51) ***A43B 13/26***

A43B 9/00 → (51) ***A43B 13/26***

(51) ***A43B 13/14*** (11) **1 745 709 B1**
A43B 21/26 ***A43B 23/22***
(25) En (26) En
(21) 06253781.6 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(30) 22.07.2005 US 188127
(54) • *Schuhsohle mit Vorfussstabilisator, gerippter Verstärkung und mehrschichtiger Fersendämpfung*
• *Footwear sole with forefoot stabilizer, ribbed shank, and layered heel cushioning*
• *Semelle de chaussure munie d'un stabilisateur d'avant-pied, d'un cambrion rainuré et d'un amortissement de talon à plusieurs couches*
(73) Ariat International, Inc., 3242 Whipple Road, Union City, CA 94587, US
(72) Feller, Craig, Evergreen, Colorado 80439, US
MacCarron, Mike, Danville, California 94526, US
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***A43B 13/26*** (11) **1 758 478 B1**
A43B 13/36 ***A43B 9/00***
A43B 3/24
(25) En (26) En
(21) 05757186.1 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(86) US 2005/019897 06.06.2005
(87) WO 2005/117629 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 US 862056
(54) • *SCHUHWERKARTIKEL MIT HERAUSNEHMBAREM ZWISCHENSOHLENELEMENT*
• *ARTICLE OF FOOTWEAR WITH A REMOVABLE MIDSOLE ELEMENT*
• *CHAUSSURE DOTEE D'UN ELEMENT DE SEMELLE AMOVIBLE*
(73) NIKE INTERNATIONAL LTD, One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005, US
(72) LONG, Bradley, S., Portland, OR 97225, US
MCDONALD, Steven, Heber, UT 84032, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(60) 09154648.1 / 2 062 492

A43B 13/36 → (51) ***A43B 13/26***

A43B 21/26 → (51) ***A43B 13/14***

A43B 23/22 → (51) ***A43B 13/14***

A44B 17/00 → (51) ***A41D 19/015***

(51) ***A44B 19/26*** (11) **1 444 914 B1**
A44B 19/34
(25) En (26) En
(21) 04250567.7 (22) 03.02.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.08.2004
(30) 07.02.2003 JP 2003030965
(54) • *Reissverschluss*
• *Slide fastener*
• *Fermeture à glissière*
(73) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Yoneoka, Morimasa, Shimoniikawa-Gun Toyama-ken, JP
Keyaki, Keiichi, Namerikawa-Shi Toyama-ken, JP
Oda, Kiyoshi, Namerikawa-Shi Toyama-Ken, JP
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A44B 19/34 → (51) ***A44B 19/26***

A44C 27/00 → (51) ***B22F 3/20***

(51) ***A45B 25/22*** (11) **1 486 136 B1**
(25) En (26) En
(21) 03253756.5 (22) 12.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(54) • *Regenschirm mit drehbarer Kappe*
• *Umbrella with a rotatable canopy*
• *Parapluie avec une structure couvrante rotative*
(73) Wang, Max, No. 19, Ta-Yuan 13th St., Tai-Ping City, Taichung Hsien, TW
(72) Wang, Max, Tai-Ping City, Taichung Hsien, TW
(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***A45D 26/00*** (11) **1 927 298 B1**
A61Q 9/04 ***A61K 8/00***
(25) En (26) En
(21) 08002337.7 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(30) 26.08.2004 GB 0419008
(54) • *Enthaarungsvorrichtung und Verfahren*
• *Method and tool for hair removal*
• *Procédé et dispositif d'épilation*
(73) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
(72) Moussouni, Farid, Montvale New Jersey 07645, US
(74) Cawdell, Karen Teresa, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
(62) 05775442.6 / 1 799 177

(51) ***A45F 3/20*** (11) **1 653 827 B1**
(25) En (26) En
(21) 04743543.3 (22) 26.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(86) GB 2004/003212 26.07.2004
(87) WO 2005/011437 2005/06 10.02.2005
(30) 25.07.2003 GB 0317460
(54) • *TRINKSYSTEM*
• *DRINKING FLUID CARRIERS*
• *BIDON POUR BOISSONS*
(73) BW Technologies Limited, Abbey Business Park, Monks Walk, Farnham, Surrey GU9 8HT, GB
(72) GRANT, Jon, Farnham, Surrey GU10 5QF, GB
(74) Fry, David John, Agile IP LLP Airport House Purley Way, Croydon Surrey CRO 0XZ, GB

(51) ***A46B 5/00*** (11) **1 397 976 B1**
(25) En (26) En
(21) 03078063.9 (22) 27.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
RO
(43) 17.03.2004
(30) 29.04.1999 US 302138
28.12.1999 US 473512
(54) • *Zahnbürste mit gesteuerter Kopfbewegung*
• *Toothbrush having controlled head movement*
• *Brosse à dents à mouvement de la tête commande*
(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
(72) Moskovich, Robert, East Brunswick, NJ 08816, US
Eliav, Eyal, New York, NY 10014, US
Chan, Eric, New York, NY 10028, US
Ahn, Kyoungeun, New York, NY 10010, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
(62) 00928439.9 / 1 176 888

A47B 37/00 → (51) ***H04N 7/14***

(51) ***A47B 81/00*** (11) **1 974 632 B1**
A47B 88/04
(25) De (26) De
(21) 07006130.4 (22) 24.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(54) • *Beschlag für einen Schrank mit einem an der Innenseite einer Tür des Schranks zu lagernden Frontrahmen*
• *Fitting for a cupboard with a front frame installed on the inside of the door of the cupboard*

- *Armature pour une armoire dotée d'un cadre frontal installé sur le côté interne de la porte de l'armoire*

(73) Vauth-Sagel Holding GmbH & Co. KG, Neue Strasse 27, 33034 Brakel, DE
(72) Sagel, Claus, 33604 Bielefeld, DE
(74) Hüppe, Paul Wilhelm, Rehberg Hüppe + Partner Postfach 3162, 37021 Göttingen, DE

A47B 87/00 → (51) ***H04N 7/14***

A47B 88/04 → (51) ***A47B 81/00***

(51) ***A47C 7/44*** (11) **1 913 845 B1**
(25) De (26) De
(21) 07033515.3 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(30) 18.10.2006 DE 102006049677
(54) • *Rückenlehne für einen Stuhl*
• *Backrest for a chair*
• *Dossier pour une chaise*
(73) Sedus Stoll AG, Brückenstrasse 15, 79761 Waldshut, DE
(72) Maier, Peter, 79737 Herrischried, DE
Fischer, Harry, 79793 Degernau, DE
(74) Lauer, Joachim, Patentanwalt Schwinbachweg 19, 79837 St. Blasien, DE

(51) ***A47C 19/20*** ***A47C 23/26*** (11) **1 839 534 B1**
(25) En (26) En
(21) 07104851.6 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(30) 27.03.2006 US 389190
(54) • *Möbelelement*
• *Furniture member*
• *Élément de meuble*
(73) Wang, Hao-Jen, 11F, No. 17, Lane 6 Juangin Road, 11049 Taipei, TW
(72) Wang, Hao-Jen, 11049 Taipei, TW
(74) Jannig, Peter, et al, Jannig & Repkow, Patentanwälte, Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE

(51) ***A47C 20/04*** (11) **1 912 536 B1**
(25) En (26) En
(21) 06764976.4 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(86) GB 2006/002633 17.07.2006
(87) WO 2007/010218 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 GB 0514926
14.11.2005 GB 0523168
(54) • *BETTANORDNUNG*
• *BED ASSEMBLY*
• *STRUCTURE DE LIT*
(73) Huntleigh Technology Limited, 310-312 Dallow Road, Luton Bedfordshire LU1 1TD, GB
(72) HAYES, Stephen, Dudley DY3 3AF West Midlands, GB
HOLLYOAK, Stephen, West Midlands DY6 8SJ, GB
(74) Thaker, Shalini, Group IP Department, Huntleigh Technology Limited 310-312 Dallow Road, Luton, Bedfordshire LU1 1TD, GB

A47C 23/26 → (51) ***A47C 19/20***

(51) ***A47C 27/08*** (11) **1 721 551 B1**
(25) En (26) En
(21) 06252344.4 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(30) 12.05.2005 US 128019
(54) • *Aufblasbares Bett mit intergrierter Pumpe*
• *Inflatable bed with stowable pump*
• *Lit gonflable avec une pompe integrée*
(73) Ideal Time Consultants Limited, P.O. Box 957 Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, VG
(72) Lau, Vincent W.S., 533 Sai Sha Road Sai Kung, HK
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

A47D 13/02 → (51) ***B60N 2/28***

(51) ***A47J 31/30*** (11) **1 968 420 B1**
(25) En (26) En
(21) 06841432.5 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(86) EP 2006/069863 18.12.2006
(87) WO 2007/074100 2007/27 05.07.2007
(30) 28.12.2005 IT MO20050351
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ZUBEREITUNG EINES KAFFEEGETRÄNKS*
• *APPARATUS FOR PREPARING A COFFEE BEVERAGE*
• *APPAREIL PERMETTANT DE PREPARER UNE BOISSON AU CAFE*
(73) ILLYCAFFE' S.p.A., Via Flavia, 110, I-34147 Trieste, IT
(72) NAVARINI, Luciano, I-34147 Trieste, IT
SUGGI LIVERANI, Furio, 34123 Trieste, IT
BARNABÀ, Massimo, I-34100 Trieste, IT
VAN EEDEN, Franciscus Benedictus Maria, I-20136 Milano, IT
(74) Crugnola, Pietro, Luppi & Associati S.r.l. Via Camperio, 11, 20123 Milano, IT

A47J 31/40 → (51) ***B65D 81/00***

(51) ***A47J 37/04*** (11) **1 469 764 B1**
(25) En (26) En
(21) 01969962.8 (22) 24.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.10.2004
(86) GB 2001/004243 24.09.2001
(87) WO 2002/026092 2002/12 04.04.2002
(30) 26.09.2000 GB 0023576
(54) • *KOCHHILFSMITTEL*
• *COOKING CONTROL AID*
• *AUXILIAIRE DE REGULARISATION DE CUISSON*
(73) McKeand, Peter Wilson, 6 Heritage Court, Llantarnam Torfaen NP44 3HS, GB
(72) BURGESS, Rosemary Jacynth, Fionnphort PA66 6BT, Isle of Mull, GB

(51) ***A47J 42/36*** (11) **1 933 680 B1**
(25) En (26) En
(21) 06788857.8 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) US 2006/029527 28.07.2006
(87) WO 2007/030228 2007/11 15.03.2007
(30) 07.09.2005 US 162339
(54) • *BIMODALE WALZENREIBMASCHINE*
• *BI-MODAL ROLLER GRINDER*
• *BROYEUR A CYLINDRES BI-MODE*
(73) The Coca-Cola Company, Patent Department, One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA 30313, US
(72) KIRSCHNER, Jonathan, Powder Springs, Georgia 30127, US
HEINSZ, Louis Joseph, Fayetteville, Georgia 30215, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***A47J 43/07*** (11) **1 921 957 B1**
(25) De (26) De
(21) 06792826.7 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) EP 2006/065339 16.08.2006
(87) WO 2007/023116 2007/09 01.03.2007
(30) 26.08.2005 DE 102005040513
(54) • *KÜCHENGERÄT MIT EINER MAGNETISCHEN SICHERHEITSVERRIEGELUNG*
• *KITCHEN APPLIANCE COMPRISING A MAGNETIC SAFETY LOCK*
• *APPAREIL DE CUISINE EQUIPE D'UN VERROUILLAGE DE SECURITE MAGNETIQUE*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) RUDEZ, Darko, 3230 Sentjur, SI
MAK, Marjan, 3303 Gomilsko, SI
PESEC, Jurij, 3301 Petrovce, SI

(51) ***A47J 43/14*** (11) **1 850 721 B1**
(25) En (26) En
(21) 06706076.4 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) DK 2006/000105 23.02.2006
(87) WO 2007/095942 2007/35 30.08.2007
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES AUFSCHLAGENS VON EIERN, EIAUFNAHMEVORRICHTUNG ZUR AUFNAHME DES INHALTS EINES EIES UND EIAUFSCHLAGVORRICHTUNG MIT EINER SOLCHEN EIAUFNAHMEVORRICHTUNG*
• *A METHOD OF MONITORING THE BREAKING OF EGGS, AN EGG RECEIVING DEVICE FOR HOLDING THE CONTENTS OF AN EGG, AND AN EGG BREAKING APPARATUS COMPRISING SUCH AN EGG RECEIVING DEVICE*
• *PROCEDE DE SURVEILLANCE DE CASSAGE D'OEUFS, DISPOSITIF DE RECEPTION D'OEUFS RECEVANT LE CONTENU D'UN OEUF ET APPAREIL A CASSER LES OEUFS COMPRENANT LEDIT DISPOSITIF DE RECEPTION*
(73) SANOVO ENGINEERING A/S, Thulevej 25-27, Postboks 692, DK-5210 Odense NV, DK
(72) KRISTENSEN, Jens, Kristian, DK-5220 Odense S, DK
HOLST, Jan, Holm, DK-5270 Odense N, DK
SØRENSEN, Martin, DK-5270 Odense N, DK
(74) Rohde, Vibeke Warberg, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK
(60) 08158449.2 / 2 002 770

(51) ***A47J 47/16*** (11) **1 993 419 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06841844.1 (22) 01.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(86) FR 2006/002634 01.12.2006
(87) WO 2007/083005 2007/30 26.07.2007
(30) 19.01.2006 FR 0600496
(54) • *BEFESTIGUNGSSYSTEM FÜR EIN HÄNGEBRETT FÜR KÜCHENUTENSILIEN*
• *FIXING SYSTEM FOR HANGING BAR FOR KITCHEN UTENSILS*
• *DISPOSITIF DE FIXATION POUR BARRE D'ACCROCHAGE D'USTENSILES DE CUISINE*
(73) Cristel SAS, Parc d'Activité du Moulin BP 10, 25490 Fesches-le-Chatel, FR
(72) DODANE, Paul, F-25490 Fesches-le-Chatel, FR
(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17 Avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

A47K 5/12 → (51) ***A61L 9/12***

(51) ***A47K 10/36*** (11) **1 959 805 B1**
(25) En (26) En
(21) 05818919.2 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) EP 2005/013448 14.12.2005
(87) WO 2007/068269 2007/25 21.06.2007
(54) • *AUTOMATISCHER SPENDER MIT EINEM PAPIERERFASSUNGSSYSTEM*
• *AUTOMATED DISPENSER WITH A PAPER SENSING SYSTEM*
• *DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE POURVU D'UN SYSTÈME DE DÉTECTION DE PAPIER*
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) MOK, Kin Lun, 36 Au Pui Wan Street, CN
MOK, King Lun, 36 Au Pui Wan Street, CN
NG, Hong, 36 Au Pui Wan Street, CN
(74) Ekström, Nils, et al, Albihns AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) ***A47L 9/24*** ***F16L 11/18*** (11) **1 382 286 B1**
(25) En (26) En
(21) 03077142.2 (22) 07.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 21.01.2004
(30) 16.07.2002 IT MI20021567
(54) • *Gelenkverbindung für ein elektrisches Haushaltsgerät und elektrisches Haushaltsgerät mit einer solchen Verbindung*
• *Articulated joint for an electric household appliance and electric household appliance comprising said joint*
• *Joint articulé pour un appareil électroménager et appareil électroménager muni d'un tel joint*
(73) New Ermes Europe S.p.A., Via Manzoni, 17, 21041 Albizzate (Varese), IT
(72) Roschi, Riccardo, 21100 Varese, IT
(74) Marchi, Massimo, et al, Marchi & Partners, Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) ***A47L 15/42*** (11) **1 369 075 B1**
(25) It (26) En
(21) 02425368.4 (22) 05.06.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 10.12.2003
(54) • *Geschirrspülmaschine*
• *Improved dishwashing machine*
• *Machine à laver la vaisselle*
(73) Candy S.p.A., Via Missori, 8, 20052 Monza (MI), IT
(72) Fumagalli, Silvano, 20052 Monza (Milano), IT
(74) Siniscalco, Fabio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) ***A47L 15/50*** (11) **1 742 563 B1**
(25) De (26) De
(21) 05733894.9 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) EP 2005/004203 20.04.2005
(87) WO 2005/107569 2005/46 17.11.2005
(30) 03.05.2004 DE 102004022025
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT EINEM HÖHENVERSTELLBAREN OBERKORB*
• *DISHWASHER WITH A HEIGHT-ADJUSTABLE UPPER BASKET*
• *LAVE-VAISSELLE COMPORTANT UN PANIER SUPERIEUR REGLABLE EN HAUTEUR*
(73) Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) KOCH, Stephan, 32756 Detmold, DE
LANGE, Stephan, 32657 Lemgo, DE
HETTENHAUSEN, Ulrich, 33739 Bielefeld, DE

(51) ***A61B 1/00*** ***H01L 41/04*** (11) **1 832 221 B1**
(25) En (26) En
(21) 07004926.7 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(30) 10.03.2006 JP 2006066629
(54) • *Endoskopievorrichtung mit piezoelektrischer Linsenverstellung*
• *Endoscopic apparatus with piezoelectric lens adjustment*
• *Appareil d'endoscopie avec dispositif piezo-electrique pour alignement des lentilles*
(73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Purwanto, Eko, Saitama-shi Saitama, JP
(74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) ***A61B 3/10*** ***A61B 3/14*** (11) **1 562 469 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 03776116.0 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) SE 2003/001813 21.11.2003
(87) WO 2004/045399 2004/23 03.06.2004
(30) 21.11.2002 SE 0203457
(54) • *INSTALLATION ZUM NACHWEIS UND ZUR VERFOLGUNG EINES AUGES UND SEINER BLICKRICHTUNG*
• *INSTALLATION FOR DETECTING AND FOLLOWING AN EYE AND THE GAZE DIRECTION THEREOF*
• *INSTALLATION POUR LA DETECTION ET LE SUIVI DE LA POSITION D'UN OEIL ET DE LA DIRECTION DU REGARD*
(73) Tobii Technology AB, Karlsrovägen 2 D, 182 53 Danderyd, SE
(72) ELVESJÖ, John, 112 46 Stockholm, SE
SKOGÖ, Marten, 112 51 Stockholm, SE
ELVERS, Gunnar, 113 26 Stockholm, SE
(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, et al, Bjerkéns Patentbyra KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

A61B 3/12 → (51) ***G01B 9/02***

A61B 3/14 → (51) ***A61B 3/10***

(51) ***A61B 5/00*** (11) **1 722 671 B1**
(25) En (26) En
(21) 05723680.4 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) US 2005/005913 24.02.2005
(87) WO 2005/082236 2005/36 09.09.2005
(30) 25.02.2004 US 787542
(54) • *MULTI-BIT-ADC MIT SIGMA-DELTA-MODULATION*
• *MULTI-BIT ADC WITH SIGMA-DELTA MODULATION*
• *CAN MULTI-BIT A MODULATION SIGMA-DELTA*
(73) Nellcor Puritan Bennett LLC, 60 Middletown Road, North Haven, CT 06473, US
(72) PETERSEN, Ethan, Castro Valley, California 94546, US
SHEA, William, Livermore, California 94550, US
CHEW, Bradford, B., San Ramon, California 94583, US
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

A61B 5/00 → (51) ***G01B 9/02***

A61B 5/0205 → (51) ***A61B 5/0452***

(51) ***A61B 5/028*** (11) **1 797 820 B1**
(25) En (26) En
(21) 06025617.9 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(30) 13.12.2005 DE 102005059520
(54) • *Verdünnungsgerät und Computerprogramm*
• *Dilution apparatus and computer program*
• *Dispositif à thermodilution et programme à ordinateur*
(73) IPRM Intellectual Property Rights Management AG, c/o Dr. Hans Durrer Gotthardstrasse 20, 6304 Zug, CH
(72) Knoll, Reinhold, 81543 München, DE
Pfeiffer, Ulrich, Dr., 81667 München, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Arnulfstr. 25, 80335 München, DE

(51) ***A61B 5/042*** ***A61N 1/05*** (11) **1 555 936 B1**
(25) En (26) En
(21) 03707281.6 (22) 11.03.2003
(84) CH DE FR IE IT LI
(43) 27.07.2005
(86) SE 2003/000403 11.03.2003
(87) WO 2004/006762 2004/04 22.01.2004
(30) 10.07.2002 SE 0202186
(54) • *MEDIZINISCHES SYSTEM MIT EINER MEHRPUNKT-ELEKTRODE, BEI DEM DIE UNTERSIGNALE IN EINER SYNTHETISCHEN REFERENZ KOMBINIERT SIND*
• *MEDICAL SYSTEM WITH A MULTI-DOT ELECTRODE, WHERE THE SUB-SIGNALS ARE COMBINED INTO A SYTHETIC REFERENCE*

- *SYSTEME MEDICAL DOTE D'UNE ELECTRODE MULTI-POINT, LES SOUS-SIGNAUX ETANT COMBINES EN UNE REFERENCE SYNTHETIQUE*

(73) St Jude Medical AB, Veddestavägen 19, 175 84 Järfälla, SE
(72) STRANDBERG, Hans, S-172 65 Sundbyberg, SE
LINDEGREN, Ulf, S-112 64 Stockholm, SE

---

(51) ***A61B 5/0452*** (11) **1 277 433 B1**
A61B 5/0205
(25) En (26) En
(21) 02255047.9 (22) 18.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 22.01.2003
(30) 18.07.2001 US 306653 P
(54) • *Einstellbare Koeffizienten zur Personalisierung von prädiktiven Instrumenten*
• *Adjustable coefficients to customize predictive instruments*
• *Coefficients réglables pour personnaliser des instruments prédictifs*
(73) NEW ENGLAND MEDICAL CENTER HOSPITALS, INC., 715 Washington Street, Boston, MA 02111, US
(72) Selker, Harry P., Wellesley, Massachusetts 02481, US
Griffith, John L., Natick, Massachusetts, US
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***A61B 5/053*** (11) **1 635 704 B1**
(25) En (26) En
(21) 04756046.1 (22) 24.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(86) US 2004/020307 24.06.2004
(87) WO 2005/002435 2005/02 13.01.2005
(30) 25.06.2003 US 603876
(54) • *VORRICHTUNG ZUR TRENDANALYSE EINES PHYSIOLOGISCHEN HERZPARAMETERS*
• *APPARATUS FOR TRENDING A PHYSIOLOGICAL CARDIAC PARAMETER*
• *APPAREIL POUR DETERMINER LA TENDANCE D'UN PARAMETRE CARDIAQUE PHYSIOLOGIQUE*
(73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North Mail Stop E107, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
(72) GOODE, Paul, St. Paul, Minnesota 55116, US
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

A61B 5/06 → (51) ***A61B 8/12***

---

(51) ***A61B 5/08*** (11) **1 494 585 B1**
A61M 16/08
(25) It (26) En
(21) 03745363.6 (22) 28.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2005
(86) IB 2003/001156 28.03.2003
(87) WO 2003/082109 2003/41 09.10.2003
(30) 28.03.2002 IT PI20020018
(54) • *BEATMUNGSGERÄT FÜR DIE PULMONALE SZINTIGRAPHIE*
• *VENTILATION APPARATUS FOR PULMONARY SCINTIGRAPHY*
• *APPAREIL DE VENTILATION POUR SCINTIGRAPHIE PULMONAIRE*
(73) Azienda Ospedaliera Pisana, Via Zamenhof, 1, 56127 Pisa PI, IT
(72) ALBERTELLI, Roberto, I-56018 Tirrenia, IT
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale Giovanni Pisano 31, 56123 Pisa, IT

---

(51) ***A61B 5/103*** (11) **1 871 227 B1**
A61B 5/107
(25) De (26) De
(21) 06707536.6 (22) 13.03.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 02.01.2008
(86) EP 2006/002287 13.03.2006
(87) WO 2006/094833 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 DE 102005012708
(54) • *VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER INKLINATION UND ANTEVERSION EINER HÜFTPFANNE ANHAND VON ZWEI RÖNTGENAUFNAHMEN*
• *METHOD FOR DETERMINING A COTYLOID CAVITY INCLINATION AND ANTEVERSION USING TWO X-RAY PICTURES*
• *PROCEDE POUR DETERMINER L'INCLINAISON ET L'ANTEVERSION D'UNE CAVITE COTYLOIDE EN FONCTION DE DEUX PRISES DE VUE RADIOGRAPHIQUES*
(73) Eberhard-Karls-Universität Tübingen, Universitätsklinikum, Geissweg 3, 72076 Tübingen, DE
(72) MÜLLER, Otto, 72393 Burladingen, DE
(74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61B 5/107 → (51) ***A61B 5/103***

---

(51) ***A61B 5/15*** (11) **1 112 718 B1**
G01N 33/52
(25) En (26) En
(21) 01107461.4 (22) 04.12.1997
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 04.07.2001
(30) 06.12.1996 US 759698
24.01.1997 US 36395 P
(54) • *Anordnung zur Bereitstellung einer Öffnung in der Haut eines Patienten mittels einer Lanzette*
• *Assembly for providing an opening in the skin of a patient by means of a lancet*
• *Arrangement permettant d'obtenir une ouverture dans la peau d'un patient, utilisant une lancette*
(73) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US
(72) Cunningham, David D., Lake Villa, IL 60046, US
Henning, Timothy P., Vernon Hills, IL 60061, US
Shain Eric B., Glencoe, IL 60022, US
Young, Douglas F., Grayslake, IL 60030, US
Lowery, Michael G., Wildwood, IL 60030, US
Schapira, Thomas G., Bristol, WI 53104, US
Graham, Hugh W., Wadsworth, IL60083-9225, US
Muetterties, Andrew J., Mundelein, IL 60060, US
Chambers, Geoffrey R., Northwood, Middlesex HA6 3QS, GB
Hughes, Graham J., Headington, Oxford OX3 8SX, GB
Watkin, Jared L., Abingdon, Oxon OX14 1XZ, GB
Prokop, Gary F., Wheaton, IL 60187, US
Goldfarb, Joshua P., Chicago, IL 60610, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 97954551.4 / 0 946 122

A61B 8/00 → (51) ***A61N 1/362***

---

(51) ***A61B 8/12*** (11) **1 569 560 B1**
A61B 5/06
(25) En (26) En
(21) 03790092.5 (22) 25.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.09.2005
(86) US 2003/037842 25.11.2003
(87) WO 2004/054450 2004/27 01.07.2004
(30) 13.12.2002 US 318571
(54) • *ULTRASCHALL-ABSTANDSMESSUNG ZUR LOKALISIERUNG EINES BILDGEBUNGSWANDLERS*
• *ULTRASOUND RANGING FOR LOCALIZATION OF IMAGING TRANSDUCER*
• *TELEMETRIE ULTRASONIQUE DESTINEE A LA LOCALISATION D'UN TRANSDUCTEUR D'IMAGERIE*
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
(72) WILLIS, N, Parker, Atherton, CA 94027, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

---

(51) ***A61B 10/00*** (11) **1 575 430 B1**
(25) De (26) De
(21) 03789202.3 (22) 09.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) EP 2003/013995 09.12.2003
(87) WO 2004/052210 2004/26 24.06.2004
(30) 10.12.2002 DE 10258483
(54) • *OPTISCHES BIOPSIEINSTRUMENT*
• *OPTICAL BIOPSY INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT DE BIOPSIE OPTIQUE*
(73) Charité - Universitätsmedizin Berlin, Charitéplatz 1, 10117 Berlin, DE
(72) HÜNERBEIN, Michael, 10719 Berlin, DE
(74) Gulde, Klaus W., et al, Anwaltskanzlei Gulde, Hengelhaupt, Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

---

(51) ***A61B 17/00*** (11) **1 560 524 B1**
A61B 17/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 03780292.3 (22) 15.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(86) FR 2003/050093 15.10.2003
(87) WO 2004/045419 2004/23 03.06.2004
(30) 15.11.2002 FR 0214290
(54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR CHIRURGISCHE ODER MEDIZINISCHE ZWECKE*
• *OCCLUSIVE DEVICE FOR MEDICAL OR SURGICAL USE*
• *DISPOSITIF OCCLUSIF A DESTINATION MEDICALE OU CHIRURGICALE*
(73) Mialhe, Claude, 292, Chemin de la Sirene, 83300 Draguignan, FR
(72) Mialhe, Claude, 83300 Draguignan, FR
(74) Decobert, Jean-Pascal, et al, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

A61B 17/00 → (51) ***A61F 2/00***

(51) ***A61B 17/04*** ***A61B 17/42*** A61B 17/06 (11) **1 738 691 B1** A61B 17/00 A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 06013247.9 (22) 27.06.2006
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 03.01.2007
(30) 28.06.2005 US 694795 P
(54) • *Beleuchtete Tunnelvorrichtung zur intravaginalen Schlingenplazierung*
• *Illuminated IVS tunnelling device*
• *Dispositif à effet tunnel éclairé pour opération de reconstruction par bandelettes intravaginales*
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Salter, Sheila, Greenwich, CT 06830, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***A61B 17/072*** (11) **1 769 757 B1**
(25) En (26) En
(21) 06255062.9 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(30) 30.09.2005 US 162986
(54) • *Elektrisch aktivierbarer Antrieb aus Polymer für ein lineares Klammergerät*
• *Electroactive polymer-based articulation mechanism for linear surgical stapler*
• *Actionneur à polymère électroactif pour un instrument d'agrafage linéaire*
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Ortiz, Mark S., Milford OH 45150, US
Shelton IV, Fredrick E., Hillsboro OH 45133, US
Swayze, Jeffrey S., Hamilton OH, 45011, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/12 → (51) ***A61B 17/00***

A61B 17/12 → (51) ***A61B 18/18***

A61B 17/22 → (51) ***A61F 9/007***

A61B 17/32 → (51) ***A61F 9/007***

A61B 17/42 → (51) ***A61B 17/04***

---

(51) ***A61B 17/60*** ***A61B 17/70*** (11) **0 659 062 B1**
(25) De (26) De
(21) 93912539.9 (22) 02.07.1993
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
(43) 28.06.1995
(86) CH 1993/000170 02.07.1993
(87) WO 1995/001132 1995/03 12.01.1995
(54) • *Posteriores Wirbelsäulenimplantat*
• *Posterior vertebral column implant*
• *Implant vertébral postérieur*
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) SCHLÄPFER, Johannes, Fridolin, CH-8750 Glarus, CH
HESS, Martin, CH-4434 Hölstein, CH
SCHELKER, René, CH-4431 Bennwil, CH
HAGMANN, Ralf, CH-4431 Bennwil, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

---

(51) ***A61B 17/70*** (11) **1 171 049 B1**
(25) En (26) En
(21) 00919549.6 (22) 22.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.01.2002
(86) US 2000/007664 22.03.2000
(87) WO 2000/064363 2000/44 02.11.2000
(30) 23.04.1999 US 130910 P
20.10.1999 US 421976
(54) • *VERSTELLBARER HALTESTRICK FÜR DIE WIRBELSÄULE*
• *ADJUSTABLE SPINAL TETHER*
• *ELEMENT DE FIXATION VERTEBRALE REGLABLE*
(73) Warsaw Orthopedic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
(72) DREWRY, Troy, D., Memphis, TN 38111, US
SHERMAN, Michael, C., Memphis, TN 38120, US
BRUMFIELD, David, Southaven, MS 38671, US
(74) Every, David Aidan, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

A61B 17/70 → (51) ***A61B 17/60***

---

(51) ***A61B 17/84*** (11) **1 379 186 B1**
(25) En (26) En
(21) 02719402.6 (22) 29.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004
(86) US 2002/010065 29.03.2002
(87) WO 2002/078555 2002/41 10.10.2002
(30) 30.03.2001 US 822803
13.11.2001 US 12687
13.11.2001 US 991367
(54) • *DISTALE KNOCHENANKER ZUR KNOCHENFIXIERUNG MIT SEKUNDÄRER KOMPRESSION*
• *DISTAL BONE ANCHORS FOR BONE FIXATION WITH SECONDARY COMPRESSION*
• *DISPOSITIF D'ANCRAGE DISTAL D'OS PERMETTANT LA FIXATION D'UN OS AU MOYEN D'UNE COMPRESSION SECONDAIRE*
(73) Interventional Spine, Inc., 13700 Alton Parkway, Suite 158, Irvine, CA 92618-1618, US
(72) VON HOFFMAN, Gerard, Coto de Caza, CA 92679, US
CACHIA, Victor, V., San Juan Capistrano, CA 92675, US
CULBERT, Brad, S., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB
(60) 09152476.9 / 2 055 252

---

(51) ***A61B 18/14*** (11) **1 645 240 B1**
(25) En (26) En
(21) 05021937.7 (22) 07.10.2005
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 12.04.2006
(30) 08.10.2004 US 962116
(54) • *Instrument zur offenen Versiegelung von Blutgefässen mit einem Schneidemechanismus in Sanduhrform*
• *Open vessel sealing instrument with hourglass cutting mechanism*
• *Instrument de soudure ouverte de vaisseaux sanguins muni d'un mechanisme de coupe en forme de sablier*
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Moses, Michael C., Boulder Colorado 80304, US
Romero, Paul R., Loveland Colorado 80537, US
Johnson, Kristin D., Louisville Colorado 80027, US
Kerr, Duane E., Berthoud Colorado 80513, US
Dycus, Sean T., Broomfield Colorado 80200, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 08020528.9 / 2 039 314

A61B 18/14 → (51) ***A61F 9/007***

---

(51) ***A61B 18/18*** ***A61F 5/00*** ***A61F 2/00*** (11) **1 567 082 B1** ***A61B 17/12***
(25) En (26) En
(21) 03770558.9 (22) 26.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(86) US 2003/030687 26.09.2003
(87) WO 2004/043280 2004/22 27.05.2004
(30) 08.11.2002 US 291862
(54) • *SYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON FETTLEIBIGKEIT*
• *SYSTEM FOR TREATING OBESITY*
• *SYSTEME DE TRAITEMENT DE L'OBESITE*
(73) Mederi Therapeutics Inc., 8 Sound Shore Road, Suite 160, Greenwich, CT 06830, US
(72) DAVID, S. Utley, Redwood City, CA 94062, US
RACHEL, E. Croft, San Francisco, CA 94123, US
JOHN, W. Graiser, Mountain View, CA 94041, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) ***A61B 18/20*** (11) **1 267 792 B1**
(25) En (26) En
(21) 00916279.3 (22) 10.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.01.2003
(86) US 2000/006485 10.03.2000
(87) WO 2001/068185 2001/38 20.09.2001
(54) • *GEWEBEKÜHLSTAB FÜR DIE LASERCHIRUGIE*
• *TISSUE COOLING ROD FOR LASER SURGERY*
• *TIGE DE REFROIDISSEMENT DE TISSU POUR CHIRURGIE AU LASER*
(73) Reliant Technologies, Inc., 464 Ellis Street, Mountain View, CA 94043, US
(72) BARANOV, Eugene, San Diego CA 92122, US
TANKOVICH, Nikolai, San Diego, CA 92129, US
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61B 19/00 → (51) ***A61L 2/14***

A61B 19/04 → (51) ***A01N 59/20***

A61B 19/08 → (51) ***A61L 2/16***

A61C 3/03 → (51) ***B25B 23/14***

---

(51) ***A61C 7/02*** (11) **1 639 960 B1**
(25) De (26) De
(21) 05017008.3 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(30) 27.09.2004 DE 102004046848

(54) • *Vorrichtung zur Entfernung von Zahnapplikationen wie Brackets*
• *Device for removing tooth applications such as brackets*
• *Dispositif pour détacher des applications pour les dents comme des brackets*
(73) Ferton Holding SA, Rue de l'Avenir 23, 2800 Delemont, CH
(72) Meissner, Rolf, 1182 Gilly, CH
Menne, Andreas, 1274 Signy, CH
(74) Müller, Hans-Jürgen, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

---

(51) ***A61F 2/00*** ***A61F 2/04*** ***A61M 25/04*** (11) **1 513 467 B1** ***A61M 25/00*** ***F16K 15/00***
(25) En (26) En
(21) 03726322.5 (22) 17.04.2003
(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 16.03.2005
(86) US 2003/011879 17.04.2003
(87) WO 2003/088870 2003/44 30.10.2003
(30) 18.04.2002 US 125273
(54) • *ANTI-REFLUX HARNLEITER-STENTS*
• *ANTI-REFLUX URETERAL STENTS*
• *STENTS URETRAUX ANTI-REFLUX*
(73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
(72) MCWEENEY, John, O., Brighton, MA 02135, US
CHU, Michael, S.H., Brookline, MA 02446, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

---

(51) ***A61F 2/00*** ***A61B 17/00*** (11) **1 587 441 B1**
(25) En (26) En
(21) 04701385.9 (22) 12.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2005
(86) GB 2004/000078 12.01.2004
(87) WO 2004/062530 2004/31 29.07.2004
(30) 14.01.2003 GB 0300784
(54) • *PROTHESE ZUR REPARATION EINES LEISTENBRUCHS*
• *INGUINAL HERNIA REPAIR PROSTHESIS*
• *PROTHESE DE REPARATION DE HERNIE INGUINALE*
(73) Evexar Medical Limited, The Network Building 97 Tottenham Court Road, London W1T 4TP, GB
(72) Barker, Stephen G. E., Shirley, Surrey CR0 8UJ, GB
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***A61F 2/00*** (11) **1 729 673 B1**
(25) De (26) De
(21) 05716414.7 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) EP 2005/003252 29.03.2005
(87) WO 2005/094720 2005/41 13.10.2005
(30) 01.04.2004 US 814783
(54) • *ZERVIKALE ZWISCHENWIRBELPROTHESE*
• *CERVICAL INTERVERTEBRAL PROSTHESIS*
• *PROTHESE INTERVERTEBRALE CERVICALE*
(73) Cervitech, Inc., 300 Roundhill Drive, Rockaway, NJ 07866, US
(72) LINK, Helmut, D., 22397 Hamburg, DE
MCAFEE, Paul C., Scoliosis and Spine Center, Baltimore, MD 21204, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
(60) 08020107.2 / 2 025 308

A61F 2/00 → (51) ***A61B 18/18***

A61F 2/00 → (51) ***A61K 9/16***

A61F 2/04 → (51) ***A61F 2/00***

---

(51) ***A61F 2/06*** (11) **1 652 495 B1**
(25) En (26) En
(21) 05256711.2 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(30) 28.10.2004 US 976412
(54) • *Expandierbarer Stent mit einem löslichen Teil*
• *Expandable stent having a dissolvable portion*
• *Stent expansible possedant une portion soluble*
(73) Cordis Neurovascular, Inc., 14000 N.W. 57th Court, Miami Lakes, Florida 33014, US
(72) Jones, Donald K., Lauderhill Florida 33351, US
(74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/06 → (51) ***A61L 31/14***

A61F 2/16 → (51) ***A61F 9/007***

A61F 5/00 → (51) ***A61B 18/18***

---

(51) ***A61F 9/007*** ***A61M 1/00*** ***A61B 17/32*** ***A61F 2/16*** (11) **1 553 902 B1** ***A61M 15/00*** ***A61B 18/14***
(25) En (26) En
(21) 03766887.8 (22) 23.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(86) US 2003/022909 23.07.2003
(87) WO 2004/012637 2004/07 12.02.2004
(30) 05.08.2002 US 212619
(54) • *BEHÄLTER FÜR DIE ABGABE VON FLÜSSIGKEIT AN EIN OPHTHALMISCHES CHIRURGISCHES HANDSTÜCK*
• *CONTAINER FOR DELIVERY OF FLUID TO OPHTHALMIC SURGICAL HANDPIECE*
• *RECIPIENT POUR ACHEMINER UN FLUIDE DANS UN INSTRUMENT A MAIN POUR CHIRURGIE OPHTALMIQUE*
(73) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) DARNELL, Lawrence, W., Cypress, TX 77429, US
DIMALANTA, Ramon, C., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
MADDEN, Sean, C., Mission Viejo, CA 92692, US
SUSSMAN, Glenn, R., Laguna Niguel, CA 92677, US
(74) Moore, Barry, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

---

(51) ***A61F 9/007*** A61B 17/00 (11) **1 759 672 B1**
(25) En (26) En
(21) 06118988.2 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(30) 31.08.2005 US 216724
(54) • *Kontrolle eines Phakoemulsifikationssystems durch Wechsel zwischen Puls- und Burst-Modus*
• *Controlling a phacoemulsification surgical system by transitioning between pulse and burst modes*
• *Régulation d'un appareil de phacoémulsification par transition entre mode pulsé et mode rafale*
(73) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) Boukhny, Mikhail, Laguna Niguel CA 92677, US
Dacquay, Bruno, Irvine, CA CA 92612, US
Fanney, Douglas M., San Clemente, CA CA 92673, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

---

(51) ***A61F 9/007*** ***B06B 1/02*** A61B 17/00 (11) **1 759 674 B1** ***A61B 17/22***
(25) En (26) En
(21) 06118991.6 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(30) 31.08.2005 US 216475
(54) • *Pulsmanipulation zur Kontrolle eines Phakoemulsifikationssystems*
• *Pulse manipulation for controlling a phacoemulsification surgical system*
• *Manipulation d'impulsions pour la régulation d'un appareil de phacoémulsification*
(73) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) Boukhny, Mikhail, Laguna Niguel CA 92677, US
Dacquay, Bruno, Irvine, CA 92612, US
Fanney, Douglas M., San Clemente, CA 92673, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(60) 07107964.4 / 1 832 259

---

(51) ***A61F 9/013*** (11) **1 638 488 B1**
(25) En (26) En
(21) 04776859.3 (22) 21.06.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 29.03.2006
(86) US 2004/019834 21.06.2004
(87) WO 2005/000173 2005/01 06.01.2005
(30) 30.06.2003 US 610001
(54) • *KERAMISCHE MIKROKERATOM-KLINGEN-ANORDNUNG*
• *CERAMIC MICROKERATOME BLADE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE LAME EN CERAMIQUE POUR MICROKERATOTOME*
(73) Technolas GmbH Ophthalmologische Systeme, Hans-Riedl-Strasse 9, 85622 Feldkirchen, DE
(72) DOBNER, Michael, H., Honeoye Falls, NY 14472, US
BARRILE-JOSEPHSON, Craig, A., Rochester, NY 14624, US
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***A61F 13/64*** (11) **1 423 076 B1**
(25) En (26) En
(21) 01961505.3 (22) 20.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.06.2004
(86) SE 2001/001771 20.08.2001
(87) WO 2003/015685 2003/09 27.02.2003
(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT GÜRTEL*
• *ABSORBENT ARTICLE PROVIDED WITH A BELT*
• *ARTICLE ABSORBANT POURVU D'UNE CEINTURE*
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) HERMANSSON, Kent, S-426 54 Västra Frölunda, SE
STRANNEMALM, Kenneth, S-448 31 Floda, SE
KARLSSON, Katharina, S-411 95 Alingsas, SE
(74) Egeröd, Lisbeth, Valea AB Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

A61G 5/02 → (51) ***A61G 5/06***

(51) ***A61G 5/06*** ***A61G 5/02*** (11) **1 147 969 B1** ***B62B 5/00***
(25) Ja (26) En
(21) 00969835.8 (22) 18.10.2000
(84) DE FR GB
(43) 24.10.2001
(86) JP 2000/007211 18.10.2000
(87) WO 2001/028841 2001/17 26.04.2001
(30) 18.10.1999 JP 29513599
(54) • *FAHRVORRICHTUNG*
• *TRAVELING DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR VOYAGE*
(73) Takenaka Komuten Company Limited, 27 Honmachi 4-chome, Higashi-ku, Osaka-shi, JP
(72) HOSHINO, Haruo, Takenaka Komuten Co., Ltd., Inzai-shi, Chiba 270-1395, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61J 1/10 → (51) ***A01N 59/20***

A61K 8/00 → (51) ***A45D 26/00***

A61K 8/00 → (51) ***B01J 2/02***

A61K 8/00 → (51) ***C07H 15/14***

A61K 8/02 → (51) ***A61Q 11/00***

A61K 8/04 → (51) ***A61Q 15/00***

A61K 8/06 → (51) ***C08L 91/00***

A61K 8/18 → (51) ***A61Q 11/00***

A61K 8/18 → (51) ***C07C 65/28***

A61K 8/19 → (51) ***A61Q 1/10***

A61K 8/26 → (51) ***A61Q 15/00***

A61K 8/28 → (51) ***A61Q 15/00***

A61K 8/365 → (51) ***A61Q 15/00***

A61K 8/41 → (51) ***C07C 211/53***

A61K 8/45 → (51) ***A61Q 15/00***

A61K 8/58 → (51) ***A61Q 15/00***

A61K 8/58 → (51) ***C07F 7/08***

A61K 8/81 → (51) ***A61K 8/87***

A61K 8/85 → (51) ***A61K 8/87***

A61K 8/86 → (51) ***A61Q 15/00***

(51) ***A61K 8/87*** ***A61K 8/85*** ***A61K 8/88*** (11) **1 402 876 B1** ***A61K 8/81*** ***A61Q 1/10***
(25) Fr (26) Fr
(21) 03103447.3 (22) 18.09.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 31.03.2004
(30) 20.09.2002 FR 0211673
(54) • *Fasernhaltige kosmetische Zusammensetzung*
• *Cosmetic composition containing fibers*
• *Composition cosmétique comprenant des fibres*
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) JAGER-LEZER, Nathalie, 91370, VERRIERES-LE-BUISSON, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, c/o Brevalex, 3, rue du docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

A61K 8/88 → (51) ***A61K 8/87***

(51) ***A61K 8/89*** ***A61K 8/891*** ***A61Q 5/02*** (11) **1 754 467 B1** ***A61K 8/898***
(25) En (26) En
(21) 06016526.3 (22) 08.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 21.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005230182
(54) • *Wasserbasiertes Shampoo*
• *Water-based shampoo*
• *Shampooing a base d'eau*
(73) Kao Corporation, 14-10 Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP
(72) Terada, Eiji, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 8/891 → (51) ***A61K 8/89***

A61K 8/898 → (51) ***A61K 8/89***

(51) ***A61K 9/00*** ***A61P 31/00*** ***A61K 31/198*** (11) **1 711 158 B1** ***A61K 31/155***
(25) En (26) En
(21) 04806793.8 (22) 16.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LT LV YU
(43) 18.10.2006
(86) IT 2004/000627 16.11.2004
(87) WO 2005/074886 2005/33 18.08.2005
(30) 05.02.2004 IT CR20040004
(54) • *OHR-SPÜLZUSAMMENSETZUNG FÜR TIERE MIT EDTA UND CHLORHEXIDIN*
• *OTIC DETERGENT COMPOSITION FOR ANIMALS, WITH EDTA AND CHLOREXHIDINE*
• *COMPOSITION DETERGENTE OTIQUE POUR ANIMAUX COMPORTANT DE L'EDTA ET DE LA CHLOREXHIDINE*
(73) I.C.F. Industria Chimica Fine S.r.l., Via G.B. Benzoni - Fraz. Scannabue, 26020 Palazzo Pignano, IT
(72) FALANGA, Gennaro, I-26040 Gerre De'Caprioli, IT
(74) Marcio', Paola, et al, Ing. Mari & C. SRL Via Garibotti, 3, 26100 Cremona, IT

A61K 9/00 → (51) ***A61L 31/16***

A61K 9/06 → (51) ***A61K 31/192***

(51) ***A61K 9/08*** ***A61P 17/00*** (11) **1 762 227 B1**
(25) En (26) En
(21) 06254698.1 (22) 08.09.2006
(84) DE FR GB IE
(43) 14.03.2007
(30) 09.09.2005 US 715647 P
16.08.2006 US 464986
(54) • *Zusammensetzungen, Verwendungen und Kit für die Behandlung von Dermatitis*
• *Compositions, uses and kits for treating allergic dermatitis of skin*
• *Compositions, utilisations et kit pour le traitment de la dermatite*
(73) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) Magee, Laura, Milltown, NJ 08850, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 9/10 → (51) ***A61K 31/192***

(51) ***A61K 9/107*** ***A61Q 19/00*** (11) **1 267 830 B1**
(25) En (26) En
(21) 01918930.7 (22) 23.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(86) US 2001/009272 23.03.2001
(87) WO 2001/070197 2001/39 27.09.2001
(30) 23.03.2000 US 191508 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHYSIOLOGISCH AKTIVEN SUBSTANZEN ENTHALTENDEN DISPERSIONEN UNTER ANWENDUNG VON HOCHDRUCK UND HOCHSCHERKRAFT*
• *METHOD FOR PREPARING HIGH PRESSURE/HIGH SHEAR DISPERSIONS CONTAINING PHYSIOLOGICALLY ACTIVE INGREDIENTS*
• *PROCEDE A CISAILLEMENT ELEVE/PRESSION ELEVEE POUR LA PREPARATION DE DISPERSIONS CONTENANT DES INGREDIENTS ACTIFS AU PLAN PHYSIOLOGIQUE*
(73) BASF Catalysts LLC, 101 Wood Avenue PO Box 770, Iselin, NJ 08830-0770, US
(72) WILMOTT, James, M., Shoreham, NY 11786, US
(74) Olsen, Lars Pallisgaard, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) ***A61K 9/12*** ***A61K 38/14*** ***A61M 15/00*** ***B05B 12/02*** (11) **1 684 720 B1** ***A61K 31/7036*** ***A61M 11/00***
(25) En (26) En
(21) 04819171.2 (22) 17.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK YU
(43) 02.08.2006
(86) US 2004/038503 17.11.2004
(87) WO 2005/048982 2005/22 02.06.2005
(30) 17.11.2003 US 523011 P
(54) • *EINFÜHRUNG EINES AEROSOLS IN EINEN BEATMUNGSGERÄTEKREISLAUF*
• *INTRODUCING AEROSOL INTO A VENTILATOR CIRCUIT*
• *SYSTEME D'INTRODUCTION D'AEROSOL DANS UN CIRCUIT DE VENTILATEUR*

(73) Nektar Therapeutics, 201 Industrial Road, San Carlos, CA 94070, US
(72) ALSTON, William, W., San Jose, CA 95124, US
DWIVEDI, Saravajna, K., Redwood City, CA 94065, US
TUCKER, Guy, V., Berkeley, CA 94702, US
(74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

(51) ***A61K 9/14*** ***A61K 9/16*** ***A61K 9/24*** ***A61K 9/48*** ***A61K 9/54*** (11) **1 578 350 B1** ***A61K 9/22*** ***A61K 9/26*** ***A61K 9/52***
(25) En (26) En
(21) 03716865.5 (22) 26.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) US 2003/009420 26.03.2003
(87) WO 2003/082204 2003/41 09.10.2003
(30) 26.03.2002 US 367832 P
(54) • *GELBESCHICHTETE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG*
• *SUSTAINED-RELEASE GEL COATED COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS RECOUVERTES DE GEL A LIBERATION SOUTENUE*
(73) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) SACKLER, Richard, S., Greenwich, CT 06830, US
OSHLACK, Benjamin, New York, NY 10028, US
WRIGHT, Curtis, Norwalk, CT 06851, US
(74) Maiwald, Walter, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) ***A61K 9/16*** ***A61K 9/50*** (11) **1 526 841 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03758212.9 (22) 06.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(86) FR 2003/002474 06.08.2003
(87) WO 2004/016248 2004/09 26.02.2004
(30) 09.08.2002 FR 0210151
29.10.2002 FR 0213514
(54) • *ARZNEIMITTEL FÜR DIE DICKDARMVERABREICHUNG VON WIRKSTOFFEN*
• *GALENIC FORMULATION FOR COLON TARGETED DELIVERY OF ACTIVE PRINCIPLES*
• *FORME GALENIQUE POUR LA DELIVRANCE COLIQUE DE PRINCIPES ACTIFS*
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
DA Volterra, 140 rue du Faubourg Saint Honoré, 75008 Paris, FR
(72) BOURGEOIS, Sandrine, 69003 Lyon France, FR
FATTAL, Elias, F-75012 PARIS, FR
ANDREMONT, Antoine, F-92240 Malakoff, FR
COUVREUR, Patrick, F-91140 Villebon-sur-Yvette, FR
(74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
(60) 08163660.7 / 1 992 336

---

(51) ***A61K 9/16*** ***A61L 24/00*** ***A61F 2/00*** (11) **1 742 614 B1** ***A61L 24/04***
(25) En (26) En
(21) 05724040.0 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) US 2005/006411 28.02.2005
(87) WO 2005/084645 2005/37 15.09.2005
(30) 02.03.2004 US 791552
(54) • *EMBOLIE-TEILCHEN*
• *EMBOLIC PARTICLES*
• *PARTICULES POUR EMBOLISATION*
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB
(72) DICARLO, Paul, Middleboro, MA 02346, US
CASEY, Thomas, V. II, Grafton, MA 01519, US
MANGIN, Stephan P., Ashland, MA 01721, US
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

A61K 9/16 → (51) ***A61K 9/14***

---

(51) ***A61K 9/20*** ***A61K 31/495*** (11) **1 404 304 B1**
(25) En (26) En
(21) 02743173.3 (22) 10.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK SI
(43) 07.04.2004
(86) EP 2002/006342 10.06.2002
(87) WO 2003/002098 2003/02 09.01.2003
(30) 28.06.2001 EP 01115807
28.06.2001 US 301250 P
(54) • *CETIRIZIN UND PSEUDOEPHEDRIN ENTHALTENDE TABLETTE*
• *TABLET COMPRISING CETIRIZINE AND PSEUDOEPHEDRINE*
• *COMPRIME CONTENANT DE LA CETIRIZINE ET DE LA PSEUDOEPHEDRINE*
(73) UCB FARCHIM S.A., Z.I. Planchy Chemin de Croix Blanche, 10 C.P. 411, CH-1630 Bulle, CH
(72) FANARA, Domenico, B-4520 WANZE, BE
GUICHAUX, Anthony, B-1950 KRAAINEM, BE
BERWAER, Monique, B-6120 HAM-SUR-HEURE-NALINNES, BE
DELEERS, Michel, B-1630 LINKEBEEK, BE
(74) Lechien, Monique, et al, UCB, S.A., Intellectual Property Department Allée de la Recherche 60, 1070 Brussel, BE

A61K 9/20 → (51) ***A61K 31/445***

A61K 9/22 → (51) ***A61K 9/14***

A61K 9/24 → (51) ***A61K 9/14***

A61K 9/26 → (51) ***A61K 9/14***

A61K 9/48 → (51) ***A61K 9/14***

A61K 9/50 → (51) ***A61K 9/16***

A61K 9/52 → (51) ***A61K 9/14***

A61K 9/54 → (51) ***A61K 9/14***

---

(51) ***A61K 31/00*** ***A61K 31/70*** (11) **1 250 140 B1** ***A61K 45/06*** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 00985244.3 (22) 22.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.10.2002
(86) EP 2000/013161 22.12.2000
(87) WO 2001/047507 2001/27 05.07.2001
(30) 27.12.1999 IT MI992711
(54) • *KOMBINATION EINES ABL-, PDGF-REZEPTOR- UND/ODER KIT REZEPTOR-TYROSIN KINASE INHIBITORS MIT EINER ORGANISCHEN SUBSTANZ, DIE AN ALPHA1-ACIDISCHES GLYCOPROTEIN BINDET*
• *COMBINATION OFAN ABL-, PDGF-RECEPTOR- AND/OR KIT RECEPTOR-TYROSINE KINASE INHIBITOR WITH AN ORGANIC COMPOUND CAPABLE OF BINDING TO ALPHA1-ACIDIC GLYCOPROTEIN*
• *COMBINAISON D'UN INHIBITEUR DE ABL-, PDGF-RECEPTEUR- ET/OU KIT RECEPTEUR-TYROSINE KINASE ET D'UN COMPOSE ORGANIQUE CAPABLE DE SE LIER A UNE GLYCOPROTEINE ALPHA1-ACIDE*
(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
(72) GAMBACORTI-PASSERINI, Carlo, I-20052 Monza, IT
LECOUTRE, Philipp, 10117 Berlin, DE
(74) Gros, Florent, et al, Novartis AG, 4002 Basel, CH

A61K 31/00 → (51) ***A61K 47/14***

---

(51) ***A61K 31/135*** ***A61P 13/10*** ***A61K 31/4025*** (11) **1 589 958 B1** ***A61K 31/216*** ***A61K 31/439***
(25) En (26) En
(21) 04702017.7 (22) 14.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(86) IB 2004/000169 14.01.2004
(87) WO 2004/064821 2004/32 05.08.2004
(30) 22.01.2003 US 441690 P
(54) • *HERABGESETZTE DOSIS VON TOLTERODIN ZUR BEHANDLUNG VON HARNWEGSERKRANKUNGEN*
• *REDUCED DOSE OF TOLTERODINE FOR TREATING URINARY DISORDERS*
• *UTILISATION D'UNE DOSE REDUITE DE TOLTERODINE POUR TRAITER DES TROUBLES URINAIRES*
(73) Pfizer Health AB, 112 87 Stockholm, SE
(72) KORBERLY, Barbara, H.,Pfizer Consumer Healthcare, Morris Plains, NJ 07950, US
DANEHOWER, Susan, M.,Pfizer Consumer Healthcare, Morris Plains, NJ 07950, US
(74) Hayles, James Richard, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

A61K 31/155 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 31/165 → (51) ***C07D 413/04***

A61K 31/18 → (51) ***C07C 311/08***

---

(51) ***A61K 31/19*** ***A61K 31/20*** ***A61P 29/00*** (11) **1 351 672 B1** ***A61K 31/22*** ***A61P 37/00***
(25) En (26) En

(21) 01998347.7 (22) 27.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.10.2003
(86) NO 2001/000470 27.11.2001
(87) WO 2002/043728 2002/23 06.06.2002
(30) 28.11.2000 NO 20006008
(54) • *FETTSÄUREANALOGE ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGS- UND AUTOIMMUNERKRANKUNGEN*
• *FATTY ACID ANALOGUES FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY AND AUTOIMMUNE DISORDERS*
• *ANALOGUES D'ACIDE GRAS DESTINES AU TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMATOIRES ET AUTO-IMMUNES*
(73) Thia Medica AS, Terje Moe, Kalfarveien 57A, 5018 Bergen, NO
(72) BERGE, Rolf, N-5152 Bønes, NO
AUKRUST, Pal, N-2322 Ridabu, NO
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

A61K 31/19 → (51) ***A61L 31/16***

(51) ***A61K 31/192*** ***A61K 9/10*** ***A61P 17/00*** ***A61P 17/06*** (11) **1 485 080 B1** ***A61K 9/06*** ***A61P 17/10*** ***A61P 17/12***
(25) En (26) En
(21) 03712109.2 (22) 12.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(43) 15.12.2004
(86) EP 2003/003246 12.03.2003
(87) WO 2003/075908 2003/38 18.09.2003
(30) 12.03.2002 FR 0203070
08.04.2002 US 370223 P
(54) • *VERWENDUNG VON ADAPALEN ZUR BEHANDLUNG DERMATOLOGISCHER ERKRANKUNGEN*
• *USE OF ADAPALENE FOR THE TREATMENT OF DERMATOLOGICAL DISORDERS*
• *EMPLOI D'ADAPALENE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DERMATOLOGIQUES*
(73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR
(72) GRAEBER, Michael, Lawrenceville, NJ 08648, US
CZERNIELEWSKI, Janusz, F-06410 Biot, FR
(74) Dossmann, Gérard, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
(60) 05003144.2 / 1 532 974

A61K 31/192 → (51) ***C07C 65/28***

(51) ***A61K 31/195*** ***A61K 31/343*** (11) **1 596 852 B1** ***A61P 25/00***
(25) De (26) De
(21) 04708322.5 (22) 05.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(43) 23.11.2005
(86) EP 2004/001061 05.02.2004
(87) WO 2004/071380 2004/35 26.08.2004
(30) 13.02.2003 DE 10306203
(54) • *ARZNEIMITTEL ENTHALTEND SUBSTITUIERTE 2-HETEROARYL-AMINOESSIGSÄURE-VERBINDUNGEN*
• *DRUGS CONTAINING SUBSTITUTED 2-ARYL-AMINOACETIC ACID COMPOUNDS*
• *MEDICAMENTS CONTENANT DES COMPOSES ACIDE 2-HETEROARYLAMINOCETIQUE SUBSTITUE*
(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) PRZEWOSNY, Michael, 52064 Aachen, DE
ENGLBERGER, Werner, 52223 Stolberg, DE
SUNDERMANN, Bernd, 52066 Aachen, DE
SCHIENE, Klaus, 40227 Düsseldorf, DE
(74) Kutzenberger, Helga, et al, Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

A61K 31/197 → (51) ***A61L 31/16***

A61K 31/198 → (51) ***A61K 9/00***

A61K 31/20 → (51) ***A61K 31/19***

A61K 31/216 → (51) ***A61K 31/135***

A61K 31/216 → (51) ***C07C 317/46***

A61K 31/22 → (51) ***A61K 31/19***

A61K 31/23 → (51) ***A23L 1/29***

A61K 31/235 → (51) ***C07C 65/28***

A61K 31/34 → (51) ***C07D 307/60***

A61K 31/343 → (51) ***A61K 31/195***

A61K 31/352 → (51) ***A61L 31/16***

A61K 31/381 → (51) ***C07C 65/28***

A61K 31/395 → (51) ***C07D 405/06***

A61K 31/40 → (51) ***C07D 267/02***

A61K 31/4025 → (51) ***A61K 31/135***

A61K 31/41 → (51) ***C07D 231/12***

A61K 31/41 → (51) ***C07D 267/02***

A61K 31/415 → (51) ***C07D 267/02***

A61K 31/415 → (51) ***C07D 413/04***

A61K 31/4184 → (51) ***C07D 235/06***

A61K 31/4188 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/4192 → (51) ***C07D 403/04***

A61K 31/42 → (51) ***C07D 267/02***

A61K 31/4245 → (51) ***C07D 413/04***

A61K 31/425 → (51) ***C07D 267/02***

(51) ***A61K 31/433*** ***A61P 35/00*** ***C07D 417/06*** ***C07D 417/12*** (11) **1 594 497 B1** ***A61P 37/00*** ***C07D 285/10***
(25) En (26) En
(21) 03815258.3 (22) 30.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(86) US 2003/041630 30.12.2003
(87) WO 2004/062664 2004/31 29.07.2004
(30) 30.12.2002 US 437572 P
(54) • *SULFHYDANTOINE ALS PHOSPHATISOSTERE ZUR VERWENDUNG ALS PHOSPHATASEHEMMER BEI DER BEHANDLUNG VON KREBS UND AUTOIMMUNERKRANKUNGEN*
• *SULFHYDANTOINS AS PHOSPHATE ISOSTERES FOR USE AS PHOSPHATASE INHIBITORS IN THE TREATMENT OF CANCER AND AUTOIMMUNE DISORDERS*
• *SULFHYDANTOINES UTILISEES COMME ISOSTERES PHOSPHATE*
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) SAUNDERS, Jeffrey, O., Acton, MA 01720, US
MIKNIS, Gregory F., Broomfield, CO 80020, US
BLAKE, James, F., Longmont, CO 80504, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 31/435 → (51) ***C07C 65/28***

A61K 31/4353 → (51) ***C07D 471/04***

A61K 31/439 → (51) ***A61K 31/135***

A61K 31/44 → (51) ***C07D 213/38***

A61K 31/44 → (51) ***C07D 213/74***

A61K 31/4402 → (51) ***C07D 413/04***

A61K 31/4439 → (51) ***C07D 401/14***

(51) ***A61K 31/445*** ***A61K 9/20*** (11) **1 380 297 B1**
(25) En (26) En
(21) 03023240.9 (22) 08.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT LV RO
(43) 14.01.2004
(30) 10.07.1998 US 113232
(54) • *Orale Zusammensetzungen mit 8-chloro-6,11-dihydro-11-(4-piperidylene)-5H-benzo[5,6]-cyclo-hepta[1,2-b]pyridin*
• *8-chloro-6,11-dihydro-11-(4-piperidylidene)-5H-benzo[5,6]-cyclo-hepta[1,2-b] pyridine oral compositions*
• *Compositions orales à base de 8-chloro-6,11-dihydro-11-(4-piperidylene)-5H-benzo[5,6]-cyclo-hepta[1,2-b]pyridine*
(73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) Kou, Jim H., Basking Ridge, NJ 07920, US
(74) Klusmann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 09002742.6 / 2 055 303
(62) 99933484.0 / 1 073 438

A61K 31/445 → (51) ***C07D 267/02***

(51) ***A61K 31/451*** ***A61K 31/4525*** ***A61K 31/4748*** (11) **1 244 448 B1** ***A61K 31/454***
(25) En (26) En
(21) 00992255.0 (22) 29.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.10.2002
(86) US 2000/042313 29.11.2000
(87) WO 2001/042207 2001/24 14.06.2001
(30) 29.11.1999 US 450920

(54) • *NEUE METHODEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG UND VERMEIDUNG VON ILEUS*
• *NOVEL METHODS FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF ILEUS*
• *NOUVELLES METHODES DE TRAITEMENT ET DE PREVENTION DE L'OCCLUSION INTESTINALE*
(73) Adolor Corporation, 700 Pennsylvania Drive, Exton, PA 19341-1127, US
(72) FARRAR, John, J., Chester Springs, PA 19425, US
SCHIED, Peter, J., Southampton, PA 18966, US
SCHMIDT, William, K., Wilmington DE 19810, US
CARPENTER, Randall, L., Waban, MA 02168, US
(74) W.P. Thompson & Co., Eastcheap House Central Approach, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 3DS, GB

A61K 31/4523 → (51) ***C07D 213/74***

A61K 31/4525 → (51) ***A61K 31/451***

A61K 31/454 → (51) ***A61K 31/451***

A61K 31/46 → (51) ***C07D 451/04***

A61K 31/47 → (51) ***C07D 215/04***

A61K 31/47 → (51) ***C07D 409/12***

A61K 31/4709 → (51) ***C07D 215/04***

A61K 31/4748 → (51) ***A61K 31/451***

A61K 31/495 → (51) ***A61K 9/20***

A61K 31/495 → (51) ***C07D 267/02***

(51) ***A61K 31/505*** ***A61K 31/506*** ***C07D 239/42*** (11) **1 663 241 B1** ***A61P 35/00*** ***C07D 239/48***
(25) En (26) En
(21) 04784529.2 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/030682 17.09.2004
(87) WO 2005/030216 2005/14 07.04.2005
(30) 24.09.2003 US 505487 P
(54) • *5-ARYLPYRIMIDINE ALS ANTI-KREBS-MITTEL*
• *5-ARYLPYRIMIDINES AS ANTICANCER AGENTS*
• *5-ARYLPYRIMIDINES UTILISEES COMME AGENTS ANTICANCEREUX*
(73) Wyeth Holdings Corporation, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) ZHANG, Nan, Bayside, NY 11364, US
AYRAL-KALOUSTIAN, Semiramis, Tarrytown, NY 10591, US
NGUYEN, Thai, Hiep, Fair Lawn, NJ 07410, US
(74) Wileman, David Francis, et al, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 OPH, GB

A61K 31/506 → (51) ***A61K 31/505***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 239/56***

A61K 31/506 → (51) ***C07D 401/14***

A61K 31/519 → (51) ***C07D 487/14***

A61K 31/53 → (51) ***C07D 267/02***

A61K 31/535 → (51) ***C07D 267/02***

A61K 31/54 → (51) ***C07D 267/02***

A61K 31/549 → (51) ***C07D 487/04***

A61K 31/553 → (51) ***C07C 311/08***

A61K 31/70 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 31/70 → (51) ***A61L 31/16***

A61K 31/7028 → (51) ***C07H 15/14***

A61K 31/7036 → (51) ***A61K 9/12***

A61K 31/7088 → (51) ***C12N 15/11***

A61K 35/14 → (51) ***C12N 5/00***

A61K 38/00 → (51) ***A61K 39/00***

(51) ***A61K 38/06*** ***A61K 38/07*** ***C07K 5/00*** ***C07K 5/10*** (11) **1 037 651 B1** ***A61K 39/02*** ***C07K 5/08***
(25) En (26) En
(21) 98935561.5 (22) 07.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.09.2000
(86) US 1998/014103 07.07.1998
(87) WO 1999/025372 1999/21 27.05.1999
(30) 13.11.1997 US 65336 P
(54) • *KLEINE PEPTIDE UND METHODEN ZUR BEHANDLUNG VON ASTHMA UND ENTZÜNDUNGEN*
• *SMALL PEPTIDES AND METHODS FOR TREATMENT OF ASTHMA AND INFLAMMATION*
• *PETITS PEPTIDES ET METHODES DE TRAITEMENT DE L'ASTHME ET DE L'INFLAMMATION*
(73) Mowycal Lending, LLC, P.O.Box 16882, Phoenix, Arizona 85011, US
(72) HOUCK, John, C., Seattle, WA 98115, US
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

A61K 38/07 → (51) ***A61K 38/06***

A61K 38/14 → (51) ***A61K 9/12***

A61K 38/16 → (51) ***A61K 39/00***

A61K 38/17 → (51) ***C07K 14/47***

A61K 38/17 → (51) ***C07K 14/71***

A61K 38/17 → (51) ***C12N 5/00***

(51) ***A61K 38/22*** ***C07K 14/575*** (11) **1 644 028 B1**
(25) De (26) De
(21) 04738079.5 (22) 12.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(86) CH 2004/000439 12.07.2004
(87) WO 2005/004899 2005/03 20.01.2005
(30) 14.07.2003 CH 122903
(54) • *SUBSTANZEN MIT BIOLOGISCHER AKTIVITÄT DES VASOAKTIVEN INTESTINALEN PEPTIDS FÜR DIE BEHANDLUNG VON INTERSTITIELLEN LUNGENERKRANKUNGEN*
• *BIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCE OF A VASOACTIVE INTESTINAL PEPTIDE FOR TREATING INTERSTITIAL LUNG INFECTIONS*
• *SUBSTANCES A ACTIVITE BIOLOGIQUE DU PEPTIDE INTESTINAL VASOACTIF POUR LE TRAITEMENT D'AFFECTIONS PULMONAIRES INTERSTITIELLES*
(73) mondoBIOTECH AG, Mürgstrasse 18, 6371 Stans, CH
(72) BEVEC, Dorian, CH-6925 Gentilino, CH
(74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

A61K 38/26 → (51) ***C07K 14/575***

(51) ***A61K 39/00*** ***A61K 39/395*** ***A61K 38/16*** ***C07K 16/00*** ***C07K 16/28*** ***C07K 16/46*** (11) **0 959 899 B1** ***A61K 38/00*** ***C07K 14/00*** ***C07K 16/18*** ***C07K 16/44*** ***C12P 21/08***
(25) En (26) En
(21) 96930529.1 (22) 16.08.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.12.1999
(86) US 1996/013281 16.08.1996
(87) WO 1998/007444 1998/08 26.02.1998
(54) • *LO-CD2a Antikörper und deren Verwendung zur Hemmung der T-zellen Aktivierung und Proliferation*
• *LO-CD2a ANTIBODY AND USES THEREOF FOR INHIBITING T CELL ACTIVATION AND PROLIFERATION*
• *ANTICORPS LO-CD2a ET SON UTILISATION POUR INHIBER L'ACTIVATION ET LA PROLIFERATION DE CELLULES T*
(73) BIOTRANSPLANT, INC, Bldg. 75, Third Avenue, Charlestown Navy Yard, Charlestown, MA 02129, US
University Catholique de Louvain, 1, place de la Université, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
(72) BAZIN, Hervé, B-1200 Brussels, BE
LATINNE, Dominique, B-1150 Brussels, BE
KAPLAN, Ruth, Tewksbury, MA 01876, US
KIEBER-EMMONS, Thomas, Newton Square, PA 19073, US
POSTEMA, Christina, E., Charlestown, MA 02129, US
WHITE-SCHARF, Mary, E., Winchester, MA 01890, US
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

A61K 39/00 → (51) ***A61K 45/06***

A61K 39/00 → (51) ***C07K 14/71***

A61K 39/00 → (51) ***C12N 5/00***

(51) ***A61K 39/015*** ***C12N 15/30*** ***C07K 14/445*** (11) **1 567 189 B1** ***A61P 33/06***
(25) En (26) En
(21) 03810941.9 (22) 06.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(86) DK 2003/000759 06.11.2003
(87) WO 2004/043488 2004/22 27.05.2004
(30) 12.11.2002 DK 200201741
11.09.2003 DK 200301307

(54) • *MALARIA-VAKZINE*
• *MALARIA VACCINE*
• *VACCIN CONTRE LA MALARIA*
(73) Statens Serum Institut, Artillerivej 5, DK-2300 Copenhagen S, DK
(72) THEISEN, Michael, DK-1937 Frederiksberg C, DK
JEPSEN, Søren, DK-2840 Holte, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

---

(51) ***A61K 39/02*** (11) **1 753 454 B1**
(25) En (26) En
(21) 05718305.5 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(86) IB 2005/000822 21.03.2005
(87) WO 2005/112993 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 US 851965
(54) • *IMPFSTOFF GEGEN PERIODONTALE KRANKHEIT*
• *VACCINE FOR PERIODONTAL DISEASE*
• *VACCIN POUR PARODONTOPATHIE*
(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) DREIER, Kimberly, Jean, Kalamazoo, MI 49001, US
HARDHAM, John, Morgan, Kalamazoo, MI 49001, US
HAWORTH, John, David, Kalamazoo, MI 49001, US
KING, Kendall, Wayne, Kalamazoo, MI 49001, US
KRISHNAN, Rajendra, Kalamazoo, MI 49001, US
MCGAVIN, David, Ross, Kalamazoo, MI 49001, US
(74) Courgeon, Antoine, et al, Pfizer Limited European Patent Department, Ramsgate Road Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

A61K 39/02 → (51) ***A61K 38/06***

A61K 39/02 → (51) ***A61K 45/06***

A61K 39/102 → (51) ***C07K 14/285***

A61K 39/12 → (51) ***A61K 45/06***

---

(51) ***A61K 39/395*** (11) **1 156 826 B1**
G01N 33/53
(25) En (26) En
(21) 00914700.0 (22) 25.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.11.2001
(86) US 2000/004791 25.02.2000
(87) WO 2000/050081 2000/35 31.08.2000
(30) 25.02.1999 US 121954 P
(54) • *PRODUKT UND METHODE ZUR BEHANDLUNG VON KONDITIONEN ASSOZIIERT MIT REZEPTOR-DESENSIBILISIERUNG*
• *PRODUCT AND METHOD FOR TREATMENT OF CONDITIONS ASSOCIATED WITH RECEPTOR-DESENSITIZATION*
• *PRODUIT ET METHODE DE TRAITEMENT DE MALADIES ASSOCIEES A LA DESENSIBILISATION DE RECEPTEURS*
(73) NATIONAL JEWISH CENTER FOR IMMUNOLOGY AND RESPIRATORY MEDICINE, 1400 Jackson Street, Denver, CO 80206, US
(72) VILEN, Barbara, J., Chapel Hill, NC 27514, US
CAMBIER, John, C., Denver, CO 80207, US
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

A61K 39/395 → (51) ***A61K 39/00***

A61K 39/395 → (51) ***C07K 16/28***

A61K 39/40 → (51) ***C07K 14/285***

---

(51) ***A61K 41/00*** (11) **1 509 246 B1**
A61K 47/48
(25) De (26) De
(21) 03735485.9 (22) 28.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(86) EP 2003/005614 28.05.2003
(87) WO 2003/101486 2003/50 11.12.2003
(30) 01.06.2002 DE 10224352
(54) • *THERMOSENSITIVE POLYMERTRÄGER MIT VERÄNDERBARER PHYSIKALISCHER STRUKTUR FÜR DIE BIOCHEMISCHE ANALYTIK, DIAGNOSTIK UND THERAPIE*
• *THERMOSENSITIVE POLYMER CARRIERS HAVING A MODIFIABLE PHYSICAL STRUCTURE FOR BIOCHEMICAL ANALYSIS, DIAGNOSIS, AND THERAPY*
• *SUPPORT POLYMERE THERMOSENSIBLE A STRUCTURE PHYSIQUE POUVANT ETRE MODIFIEE, POUR L'ANALYSE BIOCHIMIQUE, LE DIAGNOSTIC ET LA THERAPIE*
(73) MagnaMedics GmbH, Martelenberger Weg 8, 52066 Aachen, DE
(72) MÜLLER-SCHULTE, Detlef P., 52066 Aachen, DE
(74) Mann, Volker, et al, Patentanwälte Bonnekamp & Sparing Goltsteinstrasse 19, 40211 Düsseldorf, DE

A61K 45/00 → (51) ***A61L 31/16***

---

(51) ***A61K 45/06*** (11) **0 871 487 B1**
A61K 39/12 ***A61K 39/02***
A61K 39/00 ***A01N 1/02***
C12N 5/00
(25) En (26) En
(21) 96936216.9 (22) 03.10.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.10.1998
(86) US 1996/015990 03.10.1996
(87) WO 1997/012633 1997/16 10.04.1997
(30) 04.10.1995 US 539142
(54) • *STIMULATIONSFAKTOR FÜR DENDRITEN*
• *DENDRITIC CELL STIMULATORY FACTOR*
• *FACTEUR DE STIMULATION DE CELLULES DENDRITIQUES*
(73) Immunex Corporation, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) BRASEL, Kenneth, Seattle, WA 98117, US
LYMAN, Stewart, D., Seattle, WA 98103, US
MARASKOVSKY, Eugene, Seattle, WA 98103, US
McKENNA, Hilary R., Seattle, WA 98103, US
LYNCH, David, H., Bainbridge Island, WA 98110, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 45/06 → (51) ***A61K 31/00***

A61K 45/06 → (51) ***A61L 31/16***

A61K 45/08 → (51) ***A61K 47/02***

---

(51) ***A61K 47/02*** (11) **1 877 095 B1**
A61K 47/46 ***A61K 45/08***
A61P 17/00 ***A61P 17/14***
(25) En (26) En
(21) 06755031.9 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(86) EP 2006/062076 04.05.2006
(87) WO 2006/117405 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 DE 102005021804
18.05.2005 DE 102005023497
(54) • *VERWENDUNG VON FREIEN RADIKAL-FÄNGERN ZUM SCHUTZ UND ZUR BEHANDLUNG VON DURCH CHEMOTHERAPIE VERURSACHTEN HAUT- UND HAARSCHÄDEN*
• *THE USE OF FREE RADICAL SCAVENGERS FOR PROTECTING AND TREATING SKIN AND HAIR DAMAGES CAUSED BY CHEMOTHERAPY*
• *UTILISATION DE PIEGEURS DE RADICAUX LIBRES DANS LA PROTECTION DE LA PEAU ET DES CHEVEUX ET LE TRAITEMENT DES DOMMAGES CAUSES A LA PEAU ET AUX CHEVEUX PAR LA CHIMIOTHERAPIE*
(73) Coty Prestige Lancaster Group GmbH, Rheinstrasse 4E, 55116 Mainz, DE
(72) GOLZ-BERNER, Karin, MC-98000 Monaco, MC
ZASTROW, Leonhard, MC-98000 Monaco, MC
(74) Ziebig, Marlene, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

A61K 47/10 → (51) ***G02C 7/04***

---

(51) ***A61K 47/14*** (11) **1 635 770 B1**
A61K 47/32 ***A61K 31/00***
A61K 9/08
(25) En (26) En
(21) 04757958.6 (22) 22.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 22.03.2006
(86) US 2004/008618 22.03.2004
(87) WO 2004/084826 2004/41 07.10.2004
(30) 21.03.2003 US 456684 P
(54) • *ANTIMYKOTISCHER NAGELLACK UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *ANTIFUNGAL NAIL COAT AND METHOD OF USE*
• *ENDUIT A ONGLES ANTIFONGIQUE ET PROCEDE D'UTILISATION*
(73) Nexmed Holdings, Inc., 350 Corporate Blvd., Robbinsville, NJ 08691, US
(72) KEPKA, Stanley W., Ringoes, New Jersey 08551, US
MO, Y. Joseph, Princeton, New Jersey 08540, US
WANG, Hang-Yong, East Brunswick, New Jersey 08816, US
LU, Mingqi, Lawrenceville, New Jersey 08648, US
PFISTER, William R., Robbinsville, New Jersey 08691, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

A61K 47/32 → (51) ***A61K 47/14***

A61K 47/32 → (51) ***G02C 7/04***

A61K 47/34 → (51) ***G02C 7/04***

A61K 47/46 → (51) ***A61K 47/02***

A61K 47/48 → (51) ***A61K 41/00***

A61K 48/00 → (51) ***C07K 14/285***

(51) ***A61L 2/14*** (11) **1 526 875 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03771011.8 (22) 24.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(86) CA 2003/001116 24.07.2003
(87) WO 2004/011039 2004/06 05.02.2004
(30) 26.07.2002 CA 2395659
(54) • *LEISTUNGSSTARKES VERFAHREN ZUR PLASMASTERILISIERUNG*
• *HIGH PERFORMANCE METHOD FOR STERILISING BY GASEOUS PLASMA*
• *PROCEDE DE HAUTE PERFORMANCE POUR LA STERILISATION PAR PLASMA GAZEUX*
(73) Valorisation-Recherche, Limited Partnership, 5160 Décarie Blvd., Suite 770, Montreal, QC H3X 2H9, CA
(72) MOISAN, Michel, Outremont, Québec H2V 2Z1, CA
PHILIP, Nicolas, France, FR
SAOUDI, Bachir, Montréal, Québec H4A 2K3, CA
(74) Dronne, Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) ***A61L 2/14*** ***A61L 2/20*** ***A61L 2/26*** ***A61B 19/00*** (11) **1 853 325 B1** ***A61L 2/24*** ***A61L 9/22*** ***C01B 13/10***
(25) En (26) En
(21) 05700602.5 (22) 25.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(86) DK 2005/000052 25.01.2005
(87) WO 2006/079337 2006/31 03.08.2006
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STERILISIERUNG EINES GEGENSTANDS*
• *A METHOD AND AN APPARATUS FOR STERILIZATION OF AN ITEM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE STERILISATION D'UN ARTICLE*
(73) Bat Holding ApS, Helgesvej 15, kl., 2000 Frederiksberg C, DK
(72) BUSTED, Tommy, 2000 Frederiksberg C, DK
(74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) ***A61L 2/16*** ***A61L 31/16*** (11) **1 021 208 B1** ***A61B 19/08***
(25) De (26) De
(21) 99938380.5 (22) 30.07.1999
(84) CH DE FR GB LI
(43) 26.07.2000
(86) EP 1999/005455 30.07.1999
(87) WO 2000/007633 2000/07 17.02.2000
(30) 07.08.1998 CH 164598
(54) • *MEDIZINISCHES GERÄT*
• *MEDICAL APPARATUS*
• *APPAREIL MEDICAL*
(73) Leica Microsystems (Schweiz) AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) PENSEL, Jürgen, CH-9450 Altstätten, CH
(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

A61L 2/20 → (51) ***A61L 2/14***

A61L 2/24 → (51) ***A61L 2/14***

A61L 2/26 → (51) ***A61L 2/14***

A61L 9/015 → (51) ***A61L 9/12***

A61L 9/02 → (51) ***A61L 9/12***

A61L 9/03 → (51) ***A61L 9/12***

A61L 9/04 → (51) ***A61L 9/12***

(51) ***A61L 9/12*** ***A61L 9/02*** ***A61L 9/04*** ***A61L 9/14*** ***A47K 5/12*** ***B65D 81/36*** ***G07C 9/00*** (11) **1 888 130 B1** ***A61L 9/03*** ***A61L 9/015*** ***A01M 1/20*** ***B05B 11/00*** ***B67D 5/33***
(25) En (26) En
(21) 06772472.4 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) US 2006/022188 07.06.2006
(87) WO 2006/135647 2006/51 21.12.2006
(30) 09.06.2005 US 149009
(54) • *GERÄT MIT EINEM SELEKTIVEN SCHNITTSTELLENSYSTEM ZWISCHEN ZWEI UNTERKOMPONENTEN*
• *APPARATUS INCLUDING A SELECTIVE INTERFACE SYSTEM BETWEEN TWO SUB-COMPONENTS*
• *APPAREIL COMPRENANT UN SYSTEME D'INTERFACE SELECTIF ENTRE DEUX SOUS-COMPOSANTS*
(73) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403, US
(72) CRONIN, John, E., Jericho, Vermont 05465, US
CRONIN, Seth, M., Milton, Vermont 05468, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A61L 9/14 → (51) ***A61L 9/12***

(51) ***A61L 9/20*** (11) **1 208 853 B1**
(25) It (26) En
(21) 01128024.5 (22) 26.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.05.2002
(30) 28.11.2000 PCT/EP00/11880
(54) • *Modulare UV-Sterilisationsvorrichtung*
• *Modular ultraviolet sterilization apparatus*
• *Appareil modulaire de stérilisation par rayons ultraviolets*
(73) Medical Service S.r.l., Via T. Caruto 9, 84131 Salerno, IT
(72) Bollini, Susanna, I-20146 Milano, IT
(74) Barberi, Vittorio, et al, Studio Brevetti Barberi S.r.l. Viale G. Matteotti 1, 50121 Firenze, IT

A61L 9/22 → (51) ***A61L 2/14***

A61L 15/22 → (51) ***A61L 15/58***

A61L 15/42 → (51) ***A61L 15/58***

(51) ***A61L 15/58*** ***A61L 15/42*** ***A61L 15/60*** (11) **1 691 851 B1** ***A61L 15/22***
(25) En (26) En
(21) 04813086.8 (22) 03.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) US 2004/040707 03.12.2004
(87) WO 2005/056069 2005/25 23.06.2005
(30) 05.12.2003 US 729114
(54) • *WUNDVERBÄNDE UND VERFAHREN*
• *WOUND DRESSINGS AND METHODS*
• *PANSEMENTS ET PROCEDES CORRESPONDANTS*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) BURTON, Scott A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HYDE, Patrick D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
POPKO, Daniel T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

(51) ***A61L 15/60*** ***A61L 26/00*** (11) **1 491 185 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03708551.1 (22) 12.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(86) JP 2003/002887 12.03.2003
(87) WO 2003/075886 2003/38 18.09.2003
(30) 14.03.2002 JP 2002069901
23.04.2002 JP 2002120084
28.06.2002 JP 2002189912
(54) • *TOPISCHES MEDIKAMENT FÜR WUNDEN*
• *EXTERNAL MEDICINE FOR WOUNDS*
• *MEDICAMENT TOPIQUE POUR SOIGNER LES PLAIES*
(73) Medrx Co., Ltd., 431-7, Nishiyama, Higashikagawa-shi, Kagawa, JP
Nippon Shinyaku Co., Ltd., 14, Kisshoin Nishinosho Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8550, JP
(72) HAMAMOTO, Hidetoshi, Itano-gun, Tokushima 771-0207, JP
YAMASAKI, Keiko, Higashikagawa-shi , Kagawa 769-2515, JP
YOKOYAMA, Hideakira, Tokushima-shi, Tokushima 770-0866, JP
HIRATA, Akihiko, Naruto-shi, Tokushima 772-0017, JP
FUJII, Takeru, Naruto-shi, Tokushima 772-0051, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61L 15/60 → (51) ***A61L 15/58***

(51) ***A61L 24/00*** (11) **1 948 255 B1**
(25) En (26) En
(21) 05800985.3 (22) 15.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) CH 2005/000673 15.11.2005
(87) WO 2007/056872 2007/21 24.05.2007
(54) • *KNOCHENREPARATURMATERIAL*
• *BONE REPAIR MATERIAL*
• *SUBSTANCE DE REPARATION DES OS*

(73) Dr. h. c. Robert Mathys Foundation, Bischmattstrasse 12, 2544 Bettlach, CH
Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 2544 Bettlach, CH
(72) BOHNER, Marc, CH-2544 Grenchen, CH
MONTALI, Andrea, CH-4053 Basel, CH
BRUDERER, Yvonne, CH-4800 Zofingen, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61L 24/00 → (51) ***A61K 9/16***

A61L 24/04 → (51) ***A61K 9/16***

A61L 26/00 → (51) ***A61L 15/60***

(51) ***A61L 27/34*** ***A61L 28/00*** ***A61L 31/10*** (11) **1 518 568 B1** ***A61L 29/08*** ***A61L 33/06***
(25) En (26) En
(21) 03078031.6 (22) 25.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(54) • *Mizellen mit einem Komplexkoazervatkern als fäulnishemmende Mittel*
• *Complex coacervate core micelles as antifouling agents*
• *Micelles avec un noyau de complex coacervé comme agents antisalissures*
(73) Wageningen Universiteit, Agrotechnologie en Voedingswetenschappen, P.O. Box 8129, 6700 EV Wageningen, NL
RHODIA CHIMIE, 26 Quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Cohen Stuart, Martinus Abraham, 6705 BK Wageningen, NL
Van der Burgh, Stefan, 6708 HM Wageningen, NL
Fokkink, Reint Gerrit, 7255 BW Hengelo, NL
De Keizer, Arie, 6708 KX Wageningen, NL
(74) Boittiaux, Vincent, et al, Rhodia Services, DPI, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

A61L 27/54 → (51) ***C08J 9/26***

A61L 27/56 → (51) ***C08J 9/26***

A61L 28/00 → (51) ***A61L 27/34***

A61L 29/08 → (51) ***A61L 27/34***

A61L 31/04 → (51) ***A61L 31/14***

A61L 31/06 → (51) ***A61L 31/14***

A61L 31/08 → (51) ***A61L 31/16***

(51) ***A61L 31/10*** ***A61L 31/16*** (11) **1 874 371 B1**
(25) En (26) En
(21) 06750240.1 (22) 13.04.2006
(84) DE FR IE NL
(43) 09.01.2008
(86) US 2006/014150 13.04.2006
(87) WO 2006/115847 2006/44 02.11.2006
(30) 21.04.2005 US 111509
(54) • *ENDOPROTHESEN MIT EINEM BESCHICHTUNG AUF POLYURETHANBASIS*
• *ENDOPROSTHESES COMPRISING A POLYURETHANE BASED COATING*
• *ENDOPROTHESES COMPRENANT UNE COUCHE A BASE DE POLYURETHANE*
(73) Boston Scientific Limited, PO Box 1317
Seaston House, Hastings Christ Church, BB
University of Connecticut, P.O. Box U-133, Storrs, CT 06269-133, US
(72) SAHATJIAN, Ronald, A., Lexington, MA 02420, US
TAN, Francisca, Waltham, MA 02453, US
MATHER, Patrick, T., Chagrin Falls, OH 44022, US
LIU, Changdeng, Belle Mead, NJ 08502, US
GE, Qing, Coventry, CT 06238, US
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61L 31/10 → (51) ***A61L 27/34***

A61L 31/10 → (51) ***A61L 31/16***

(51) ***A61L 31/14*** ***A61L 31/06*** ***A61F 2/06*** (11) **1 110 561 B1** ***A61L 31/04***
(25) En (26) En
(21) 00311543.3 (22) 21.12.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 27.06.2001
(30) 22.12.1999 US 470619
(54) • *Biologisch abbaubarer Stent*
• *Biodegradable stent*
• *Stent biodégradable*
(73) ETHICON, INC., U.S. Route 22 West, Somerville, NJ 08876, US
(72) Datta, Arindam, Hillsborough, NJ 08876, US
Huxel, Shawn Thayer, Lakehurst, NJ 08733, US
Jamiolkowski, Dennis D., Long Valley, NJ 07853, US
Li, Yufu, Bridgewater, NJ 08807, US
(74) Fisher, Adrian John, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 05077888.5 / 1 639 962

(51) ***A61L 31/16*** ***A61L 31/10*** (11) **1 386 624 B1**
(25) En (26) En
(21) 03254747.3 (22) 29.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2004
(30) 30.07.2002 US 208581
(54) • *Beschichtete Gefässvorrichtungen*
• *Coated vascular devices*
• *Dispositifs vasculaires présentant un revêtement*
(73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
(72) Bosma, Gjalt, 9218 PV Opeinde, NL
Van Der Meulen, Joost, 9251 PD Bergum, NL
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) ***A61L 31/16*** ***A61L 31/08*** ***A61K 31/352*** ***A61K 45/06*** ***A61K 31/197*** ***A61P 35/00*** (11) **1 789 107 B1** ***A61K 31/19*** ***A61K 45/00*** ***A61K 31/70*** ***A61K 9/00***
(25) En (26) En
(21) 05792356.7 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR YU
(43) 30.05.2007
(86) EP 2005/009323 30.08.2005
(87) WO 2006/024488 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 PCT/EP2004/009639
15.12.2004 US 635778 P
15.12.2004 EP 04447279
(54) • *MEDIZINISCHER STENT MIT ATP-SYNTHESEHEMMERN*
• *MEDICAL STENT PROVIDED WITH INHIBITORS OF ATP SYNTHESIS*
• *ENDOPROTHESE MEDICALE POURVUE D'INHIBITEURS DE LA SYNTHESE D'ATP*
(73) Interstitial Therapeutics, c/o Python Schifferli, 6, rue Bellot, 1206 Geneva, CH
(72) POPOWSKI, Youri, CH-1206 Geneva, CH
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners c.v. Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

A61L 31/16 → (51) ***A61L 2/16***

A61L 31/16 → (51) ***A61L 31/10***

A61L 33/06 → (51) ***A61L 27/34***

A61M 1/00 → (51) ***A61F 9/007***

(51) ***A61M 5/142*** ***A61M 5/168*** (11) **1 496 962 B1**
(25) En (26) En
(21) 03724144.5 (22) 17.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(86) US 2003/012367 17.04.2003
(87) WO 2003/089034 2003/44 30.10.2003
(30) 19.04.2002 US 125858
(54) • *IMPLANTIERBARE INFUSIONSVORRICHTUNG MIT MOTORSTILLSTANDSFESTSTELLUNG*
• *IMPLANTABLE THERAPEUTIC SUBSTANCE INFUSION DEVICE WITH MOTOR STALL DETECTOR*
• *DISPOSITIF DE PERFUSION IMPLANTABLE AVEC DETECTION DE CALAGE DU MOTEUR*
(73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432-5604, US
(72) SEIFERT, George, P., Shoreview, MN 55126, US
ROGERS, Charles, R., Maple Grove, MN 55311, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***A61M 5/142*** ***A61M 5/158*** ***A61M 39/12*** (11) **1 962 926 B1**
(25) En (26) En
(21) 06828763.0 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 03.09.2008
(86) DK 2006/000742 22.12.2006
(87) WO 2007/071258 2007/26 28.06.2007
(30) 23.12.2005 US 753684 P
24.01.2006 DK 200600104
25.01.2006 US 762374 P
27.06.2006 US 816767 P
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INJECTION DEVICE*
• *APPAREIL D INJECTION*
(73) Unomedical A/S, Kongevejen 2, 3460 Birkerød, DK
(72) MEJLHEDE, Signe Thorning, dK-4520 svinninge, DK
MOGENSEN, Lasse Wesseltoft, DK-2750 Ballerup, DK
GYRN, Steffen, DK-4100 Ringsted, DK

HøRDUM, Elo, DK-2970 Hørsholm, DK
(74) Olsen, Lars Pallisgaard, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

---

(51) ***A61M 5/145*** (11) **1 475 111 B1**
(25) En (26) En
(21) 04077234.5 (22) 05.11.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 10.11.2004
(30) 06.11.1997 US 965583
(54) • *Pneumatischer Regler und Verfahren*
• *Pneumatic controller and method*
• *Dispositif de commande pneumatique et procédé associé*
(73) ACIST Medical Systems, Inc., 7905 Fuller Road, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) Duchon, Doug J, Chanhassen, Minnesota 55317, US
Kronich, Christine, St. Paul, Minnesota 55108, US
Easley, James B, Orono, Minnesota 55364, US
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 98956678.1 / 1 028 766

A61M 5/158 → (51) ***A61M 5/142***

A61M 5/168 → (51) ***A61M 5/142***

---

(51) ***A61M 5/20*** (11) **1 743 666 B1**
(25) En (26) En
(21) 05106504.3 (22) 15.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(54) • *Injektor mit automatischem Einstechen der Nadel, Injektion und Retraktion der Nadel*
• *Injector with automatic needle insertion, injection and needle retraction*
• *Injecteur avec insertion de l'aiguille, injection et retraction de l'aiguille automatiques*
(73) SHL Group AB, Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka Strand, SE
(72) Guillermo, Carlos, CA-93402, Los Osos, US

A61M 11/00 → (51) ***A61K 9/12***

---

(51) ***A61M 15/00*** (11) **1 331 959 B1**
A61M 16/00 ***A62B 7/00***
A62B 9/02 ***A62B 18/02***
A62B 18/08 ***B64D 1/14***
B64D 11/00 ***B64D 17/00***
(25) En (26) En
(21) 01966157.8 (22) 23.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.08.2003
(86) US 2001/026405 23.08.2001
(87) WO 2002/030505 2002/16 18.04.2002
(30) 10.10.2000 US 684998
(54) • *AUFHÄNGANORDNUNG FÜR PASSAGIER-SAUERSTOFFMASKEN*
• *HANGER ASSEMBLY FOR PASSENGER OXYGEN MASKS*
• *ENSEMBLE SUSPENDU DE MASQUES A OXYGENES POUR PASSAGER*
(73) BE Intellectual Property, Inc., 1400 Corporate Center Way, Wellington, Florida 33414, US
(72) WEINSTEIN, Sara, G., Overland Park, KS 66212, US
HANNAH, Gary, R., Shawnee, KS 66218-9031, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

---

(51) ***A61M 15/00*** (11) **1 569 710 B1**
(25) De (26) De
(21) 03782349.9 (22) 09.12.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 07.09.2005
(86) EP 2003/013959 09.12.2003
(87) WO 2004/052436 2004/26 24.06.2004
(30) 09.12.2002 DE 10257381
(54) • *Inhalationstherapievorrichtung*
• *Inhalation therapy device*
• *Dispositif de traitement par inhalation*
(73) PARI Pharma GmbH, Moosstrasse 3, 82319 Starnberg, DE
(72) WALDNER, Robert, 86971 Peiting, DE
MUNDENBRUCH, Daniela, 81247 München, DE
HETZER, Uwe, 81369 München, DE
URICH, Markus, 81739 München, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61M 15/00 → (51) ***A61F 9/007***

A61M 15/00 → (51) ***A61K 9/12***

A61M 16/00 → (51) ***A61M 15/00***

A61M 16/08 → (51) ***A61B 5/08***

A61M 25/00 → (51) ***A61F 2/00***

A61M 25/00 → (51) ***A61M 25/02***

---

(51) ***A61M 25/02*** (11) **1 691 876 B1**
A61M 25/00
(25) En (26) En
(21) 04780554.4 (22) 09.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) US 2004/025736 09.08.2004
(87) WO 2005/061036 2005/27 07.07.2005
(30) 10.12.2003 US 732983
(54) • *BALLONKATHETER-SPITZENDESIGN*
• *BALLOON CATHETER TIP DESIGN*
• *CONCEPTION DE POINTE DE CATHETER A BALLONNET*
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
(72) HOLMAN, Thomas, Minneapolis, MN 55410, US
TOMASCHKO, Daniel, Savage, MN 55378, US
KLISCH, Leo, Maple Grove, MN 55311, US
OLSON, Richard, Blaine, MN 55449, US
LYVER, Joseph, Hopkins, MN 55343, US
DUNN, Richard, Brooklyn Park, MN 55445, US
GRISWOLD, David, Maplewood, MN 55109, US
TANG, Nie, Maple Grove, MN 55311, US
WANG, Lixiao, Long Lake, MN 55356, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

A61M 25/04 → (51) ***A61F 2/00***

---

(51) ***A61M 37/00*** (11) **1 841 491 B1**
(25) En (26) En
(21) 05851357.3 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) US 2005/039927 31.10.2005
(87) WO 2006/060106 2006/23 08.06.2006
(30) 02.12.2004 US 1367
(54) • *Transdermale Arzneimittelzuführungvorrichtung*
• *Transdermal drug delivery device*
• *Dispositif d'administration de medicaments transdermique*
(73) Janisys Limited, Galway Business Park Dangan, Galway, IE
(72) NICKEL, Janice H, Palo Alto, California 94304-1100, US
(74) Gorman, Francis Fergus, et al, F. F. Gorman & Co. 15 Clanwilliam Square, IRL-Dublin 2, IE

A61M 39/12 → (51) ***A61M 5/142***

---

(51) ***A61N 1/05*** (11) **1 691 887 B1**
A61N 1/06 ***A61N 1/08***
A61N 1/18 ***A61N 1/36***
(25) De (26) De
(21) 04802626.4 (22) 20.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) DE 2004/002336 20.10.2004
(87) WO 2005/053787 2005/24 16.06.2005
(30) 28.11.2003 DE 10355652
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DESYNCHRONISATION NEURONALER HIRNAKTIVITÄT*
• *DEVICE FOR DESYNCHRONISING NEURONAL CEREBRAL ACTIVITY*
• *DISPOSITIF POUR DESYNCHRONISER L'ACTIVITE CEREBRALE NEURONALE*
(73) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
(72) TASS, Peter, 40221 Düsseldorf, DE
POPOVYCH, Oleksandr, 52355 Düren, DE
HAUPTMANN, Christian, 52224 Stolberg, DE
(74) Patentanwälte Lambsdorff & Lange, Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

---

(51) ***A61N 1/05*** (11) **1 778 342 B1**
A61N 1/32
(25) En (26) En
(21) 05770758.0 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) US 2005/024502 08.07.2005
(87) WO 2006/017213 2006/07 16.02.2006
(30) 12.07.2004 US 889328
(54) • *GERINNUNGSHEMMENDES UND DEMINERALISIERENDES SYSTEM FÜR LEITFÄHIGE MEDIZINPRODUKTE*
• *ANTI-COAGULATION AND DEMINERALIZATION SYSTEM FOR CONDUCTIVE MEDICAL DEVICES*
• *SYSTEME D'ANTI-COAGULATION ET DE DEMINERALISATION POUR DISPOSITIFS MEDICAUX CONDUCTEURS*
(73) ATS Medical Inc., 3905 Annapolis Lane, Plymouth, MN 55447, US
(72) PEDERSON, Brian, Andover, MN 55304, US
(74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61N 1/05 → (51) ***A61B 5/042***

A61N 1/06 → (51) ***A61N 1/05***

A61N 1/08 → (51) ***A61N 1/05***

A61N 1/18 → (51) ***A61N 1/05***

A61N 1/32 → (51) ***A61N 1/05***

A61N 1/36 → (51) ***A61N 1/05***

(51) ***A61N 1/362*** (11) **1 062 987 B1**
(25) En (26) En
(21) 00305271.9 (22) 22.06.2000
(84) CH DE FR IE IT LI
(43) 27.12.2000
(30) 22.06.1999 US 338216
(54) • *Implantierbare medizinische Vorrichtung*
• *Implantable medical device*
• *Appareil médical implantable*
(73) PACESETTER, INC., 15900 Valley View Court, Sylmar, CA 91342-9221, US
(72) Schloss, Harold C., Los Angeles, CA 90034, US
Kroll, Mark W., Simi Valley, CA 93065, US
Levine, Paul A., Newhall, CA 91321, US
(74) Rees, David Christopher, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) ***A61N 1/362*** ***A61B 8/00*** ***A61N 1/368*** (11) **1 885 443 B1** ***A61N 1/365***
(25) En (26) En
(21) 06748629.0 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(86) US 2006/010713 23.03.2006
(87) WO 2006/104869 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 US 97706
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG DER VENTRIKELLEISTUNG WÄHREND DER ISOVOLUMETRISCHEN KONTRAKTION*
• *APPARATUS FOR EVALUATING VENTRICULAR PERFORMANCE DURING ISOVOLUMIC CONTRACTION*
• *APPAREIL POUR EVALUER UNE PERFORMANCE VENTRICULAIRE LORS D'UNE CONTRACTION ISOVOLUMIQUE*
(73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432-5604, US
(72) EULER, David, E., Plymouth, MN 55447, US
HETTRICK, Douglas, A., Andover, Minnesota 55304, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/365 → (51) ***A61N 1/362***

(51) ***A61N 1/368*** ***A61N 1/39*** (11) **0 813 889 B1**
(25) En (26) En
(21) 97304267.4 (22) 18.06.1997
(84) CH DE FR LI NL SE
(43) 29.12.1997
(30) 18.06.1996 US 20421 P
30.10.1996 US 755797
(54) • *System zur Herstimulussteuerung*
• *System for cardiac stimulus steering*
• *Système de pilotage d'une stimulation cardiaque*
(73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432-5604, US
(72) Thompson, David L., Fridley, Minnesota 55432, US
King, Gary W., Fridley, Minnesota 55432, US
Hrdlicka, Gregory A., Plymouth, Minnesota 55447, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/368 → (51) ***A61N 1/362***

(51) ***A61N 1/375*** (11) **1 501 599 B1**
(25) En (26) En
(21) 03747549.8 (22) 28.03.2003
(84) CH DE FR IE IT LI
(43) 02.02.2005
(86) SE 2003/000513 28.03.2003
(87) WO 2003/092808 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 SE 0201322
(54) • *VORRICHTUNG IN VERBINDUNG MIT SCHRITTMACHERN*
• *DEVICE IN CONNECTION WITH PACERS*
• *DISPOSITIF CONNECTE A DES STIMULATEURS CARDIAQUES*
(73) St Jude Medical AB, Veddestavägen 19, 175 84 Järfälla, SE
(72) HÖRNFELDT, Martin, S-113 38 STOCKHOLM, SE
SKOOG ANDERSSON, Eva, S-135 69 Tyresö, SE
(74) Kalling, Sven Owe, St. Jude Medical AB, Patent Department, 175 84 Järfälla, SE

A61N 1/39 → (51) ***A61N 1/368***

(51) ***A61N 5/10*** (11) **0 998 330 B1**
(25) En (26) En
(21) 98931470.3 (22) 22.06.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.05.2000
(86) US 1998/012960 22.06.1998
(87) WO 1999/004856 1999/05 04.02.1999
(30) 24.07.1997 US 900021
(54) • *DOPPELWANDIGER BALLONKATHETER ZUR BEHANDLUNG VON PROLIFERATIVEM GEWEBE*
• *DOUBLE-WALL BALLOON CATHETER FOR TREATMENT OF PROLIFERATIVE TISSUE*
• *CATHETER A BALLONNET A DOUBLE PAROI POUR LE TRAITEMENT DE TISSU PROLIFERANT*
(73) CYTYC CORPORATION, 250 Campus Drive, Marlborough, MA 01752, US
(72) WILLIAMS, Jeffery, A., Baltimore, MD 21223, US
PORTER, Christopher, H., Woodinville, WA 98072, US
WILLIAMSON, Jeffrey, F., St. Louis, MO 63110, US
DEMPSEY, James, F., St. Louis, MO 63110, US
PATRICK, Timothy, J., Alpharetta, GA 30005, US
STUBBS, James, B., Alpharetta, GA 30004, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) ***A61N 5/10*** (11) **1 758 649 B1**
(25) De (26) De
(21) 05791916.9 (22) 19.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(86) EP 2005/054665 19.09.2005
(87) WO 2006/034973 2006/14 06.04.2006
(30) 30.09.2004 DE 102004048216
23.12.2004 DE 102004062473
(54) • *MEDIZINISCHE STRAHLENTHERAPIEANORDNUNG*
• *MEDICAL RADIOTHERAPY ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE MEDICAL DE RADIOTHERAPIE*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HERRMANN, Klaus, 90403 Nürnberg, DE

A61P 3/00 → (51) ***C07D 213/74***

A61P 3/00 → (51) ***C07D 231/12***

A61P 3/00 → (51) ***C07D 405/06***

A61P 3/10 → (51) ***C07D 213/38***

A61P 3/10 → (51) ***C07K 14/575***

A61P 3/10 → (51) ***C07K 14/71***

A61P 5/26 → (51) ***C07D 233/54***

A61P 5/30 → (51) ***C07D 233/54***

A61P 7/10 → (51) ***C07C 311/08***

A61P 9/10 → (51) ***C07D 239/56***

A61P 9/10 → (51) ***C07K 14/71***

A61P 9/12 → (51) ***C07C 311/08***

A61P 11/00 → (51) ***C07D 215/04***

A61P 11/00 → (51) ***C07D 413/04***

A61P 13/10 → (51) ***A61K 31/135***

A61P 17/00 → (51) ***A61K 9/08***

A61P 17/00 → (51) ***A61K 31/192***

A61P 17/00 → (51) ***A61K 47/02***

A61P 17/00 → (51) ***C07C 65/28***

A61P 17/06 → (51) ***A61K 31/192***

A61P 17/06 → (51) ***C07D 401/14***

A61P 17/06 → (51) ***C07K 14/71***

A61P 17/10 → (51) ***A61K 31/192***

A61P 17/12 → (51) ***A61K 31/192***

A61P 17/14 → (51) ***A61K 47/02***

A61P 17/16 → (51) ***C07H 15/14***

A61P 25/00 → (51) ***A61K 31/195***

A61P 25/00 → (51) ***C07D 215/04***

A61P 25/00 → (51) ***C07D 235/06***

A61P 25/04 → (51) ***C07D 451/04***

A61P 25/16 → (51) ***C07D 487/14***

A61P 27/02 → (51) ***C07K 14/71***

A61P 29/00 → (51) ***A61K 31/19***

A61P 29/00 → (51) ***C07C 317/46***

A61P 29/00 → (51) ***C07D 213/74***

A61P 29/00 → (51) ***C07D 403/04***

A61P 29/00 → (51) ***C07K 14/71***

A61P 31/00 → (51) ***A61K 9/00***

A61P 33/06 → (51) ***A61K 39/015***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/00***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/433***

A61P 35/00 → (51) ***A61K 31/505***

A61P 35/00 → (51) ***A61L 31/16***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 233/54***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 401/14***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 409/12***

A61P 35/00 → (51) ***C07D 487/04***

A61P 35/00 → (51) ***C07K 14/71***

A61P 35/04 → (51) ***C07K 14/71***

A61P 37/00 → (51) ***A61K 31/19***

A61P 37/00 → (51) ***A61K 31/433***

A61P 37/00 → (51) ***C07D 213/74***

A61P 43/00 → (51) ***C07H 15/14***

(51) ***A61Q 1/10*** ***A61K 8/19*** (11) **1 462 084 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02786019.6 (22) 03.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 29.09.2004
(86) JP 2002/012638 03.12.2002
(87) WO 2003/047536 2003/24 12.06.2003
(30) 03.12.2001 JP 2001368834
01.10.2002 JP 2002289110
(54) • *PIGMENTDISPERSION FÜR KOSMETIKA*
• *PIGMENT DISPERSION FOR COSMETIC*
• *DISPERSION DE PIGMENTS POUR PRODUITS DE BEAUTE*
(73) MIKUNI SHIKISO KABUSHIKI KAISHA, 138-1, Kokubunji, Mikuni-cho, Himeji-shi, Hyogo 671-0234, JP
(72) AOTA, Takeshi, c/o MIKUNI SHIKISO K. K., Himeji-shi, Hyogo 671-0234, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61Q 1/10 → (51) ***A61K 8/87***

A61Q 5/02 → (51) ***A61K 8/89***

A61Q 5/10 → (51) ***C07C 211/53***

A61Q 9/04 → (51) ***A45D 26/00***

(51) ***A61Q 11/00*** ***A61K 8/02*** (11) **1 494 639 B1** ***A61K 8/18***
(25) En (26) En
(21) 03721532.4 (22) 04.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2005
(86) US 2003/010343 04.04.2003
(87) WO 2003/086337 2003/43 23.10.2003
(30) 12.04.2002 GB 0208466
(54) • *MUNDPFLEGEMITTEL, KITS UND METHODEN*
• *ORAL TREATMENT PRODUCTS, KITS AND METHODS*
• *PRODUITS DE TRAITEMENT BUCCAL, TROUSSES ET METHODES ASSOCIEES*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) CASHMAN, Stuart, Reginald, Twickenham, Middlesex TW1 4QT, GB
MONEUZE, Gaelle, Surrey TW20 9JA, GB
MORTON, Jennifer Claire, Berkshire SL6 2EJ, GB
YE, Hai, Beijing 100084, CN
(74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

(51) ***A61Q 15/00*** ***A61K 8/26*** ***A61K 8/365*** (11) **1 802 376 B1** ***A61K 8/28***
(25) De (26) De
(21) 05716980.7 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 04.07.2007
(86) EP 2005/051068 10.03.2005
(87) WO 2005/105026 2005/45 10.11.2005
(30) 27.04.2004 DE 102004020711
(54) • *TRANSPARENTE KOSMETISCHE ODER DERMATOLOGISCHE FORMULIERUNG*
• *TRANSPARENT COSMETIC OR DERMATOLOGICAL FORMULATION*
• *FORMULATION COSMETIQUE ET DERMATOLOGIQUE TRANSPARENTE*
(73) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE
(72) SCHULZ, Ulrike, 20253 Hamburg, DE
CHRIST, Gordon, 22763 Hamburg, DE

(51) ***A61Q 15/00*** ***A61K 8/04*** ***A61K 8/45*** ***A61K 8/58*** (11) **1 909 916 B1** ***A61K 8/26*** ***A61K 8/86***
(25) En (26) En
(21) 06828794.5 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/006803 11.07.2006
(87) WO 2007/031137 2007/12 22.03.2007
(30) 30.07.2005 US 703771 P
(54) • *WASSERFREIE SPRÜHZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND EIN PARTIKULÄRE ANTITRANSPIRANS UND EIN HAUTBEFEUCHTUNGSMITTEL*
• *ANHYDROUS SPRAY COMPOSITIONS CONTAINING A PARTICULATE ANTIPERSPIRANT ACTIVE AND A MOISTURISING AGENT*
• *COMPOSITIONS AEROSOL ANHYDRES CONTENANT UN ACTIF ANTITRANSPIRANT SOUS FORME PARTICULAIRE ET UN AGENT HYDRATANT*
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) FLETCHER, Neil, Robert, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
MASSARO, Michael, Trumbull, CT 06611, US
MUSCAT, Joseph, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
TURNER, Graham, Andrew, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Pearce, Timothy, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A61Q 17/04 → (51) ***C07F 7/08***

A61Q 19/00 → (51) ***A61K 9/107***

A61Q 19/00 → (51) ***C08L 91/00***

A62B 3/00 → (51) ***B25F 1/00***

A62B 7/00 → (51) ***A61M 15/00***

A62B 9/02 → (51) ***A61M 15/00***

A62B 18/02 → (51) ***A61M 15/00***

A62B 18/08 → (51) ***A61M 15/00***

(51) ***A62C 2/00*** ***A62C 39/00*** (11) **1 913 978 B1**
(25) De (26) De
(21) 06122593.4 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(54) • *Inertisierungsvorrichtung mit Stickstoffgenerator*
• *Inerting device with nitrogen generator*
• *Dispositif pour inertiser avec un générateur d'azote*
(73) Amrona AG, Untermüli 7, 6302 Zug, CH
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

A62C 39/00 → (51) ***A62C 2/00***

A63B 21/02 → (51) ***A63B 69/12***

A63B 21/16 → (51) ***A63B 69/12***

(51) ***A63B 53/04*** (11) **1 757 334 B1**
(25) En (26) En
(21) 06254233.7 (22) 11.08.2006
(84) GB
(43) 28.02.2007
(30) 23.08.2005 JP 2005241747
14.04.2006 JP 2006112343
(54) • *Hohler Golfschlägerkopf*
• *Hollow golf club head*
• *Tête de club de golf*
(73) BRIDGESTONE SPORTS CO., LTD., 6-22-7, Minamiooi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Matsunaga, Hideo, Chichibu-shi, Saitama, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) ***A63B 69/12*** ***A63B 21/02*** ***E04H 4/00*** (11) **1 981 601 B1** ***A63B 21/16***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07730940.9 (22) 07.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.10.2008
(86) FR 2007/000224 07.02.2007
(87) WO 2007/090963 2007/33 16.08.2007
(30) 07.02.2006 FR 0601071
(54) • *ENTFERNBARE VORRICHTUNG FÜR STATIONÄRES SCHWIMMEN IN EINEM OBERIRDISCHEN ODER SELBSTTRAGENDEN SCHWIMMBECKEN*
• *REMOVABLE DEVICE ALLOWING STATIONARY SWIMMING IN AN ABOVE-GROUND SWIMMING POOL OR SELF-SUPPORTING SWIMMING POOL*
• *DISPOSITIF AMOVIBLE PERMETTANT LA NAGE STATIONNAIRE DANS UNE PISCINE HORS SOL OU PISCINE AUTOPORTANTE*
(73) MAYAUD, Christophe, 4 Rue du Roi de Sicile, F-75004 Paris, FR
(72) MAYAUD, Christophe, F-75004 Paris, FR
(74) Marek, Pierre, Cabinet Marek 28, rue de la Loge, 13235 Marseille Cédex 02, FR

---

(51) ***A63F 13/00*** ***A63F 13/10*** (11) **1 795 240 B1** ***H04S 3/00***
(25) Ja (26) En
(21) 05778494.4 (22) 12.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 13.06.2007
(86) JP 2005/016778 12.09.2005
(87) WO 2006/033260 2006/13 30.03.2006
(30) 22.09.2004 JP 2004275720
(54) • *SPIELAUTOMAT, SPIELAUTOMATSTEUERVERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM*
• *GAME MACHINE, GAME MACHINE CONTROL METHOD, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM*
• *MACHINE DE JEU, PROCEDE DE CONTROLE DE MACHINE DE JEU, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME*
(73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-1, Akasaka 9-chome, Minato-ku Tokyo 107-8324, JP
(72) MIYAMOTO, Toshiyuki, Tokyo 107-8324, JP
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

A63F 13/10 → (51) ***A63F 13/00***

---

(51) ***A63F 13/12*** (11) **1 310 283 B1**
(25) En (26) En
(21) 02025092.4 (22) 12.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.05.2003
(30) 13.11.2001 US 53342
(54) • *Netzwerkarchitektur für sichere Kommunikation zwischen zwei Konsolengestütztes-spielsystemen*
• *Network architecture for secure communications between two console-based gaming systems*
• *Architecture de réseau afin de sécuriser les communications entre deux systèmes de jeux à base de console*
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) Morais, Dinarte R., Redmond, WA 98052, US
Chen, Ling T., Bellevue, WA 98006, US
VanAntwerp, Mark D., Redmond, WA 98052, US
Multerer, Boyd C., Seattle, WA 98121, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***A63H 23/04*** (11) **1 676 611 B1**
(25) En (26) En
(21) 05257790.5 (22) 19.12.2005
(84) DE ES FR GB SE
(43) 05.07.2006
(30) 28.12.2004 JP 2004378992
(54) • *Spielzeugboot*
• *Toy boat*
• *Bateau jouet*
(73) Kyosho Corporation, 1-9-3, Hirakawa-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0093, JP
(72) Hamasaki, Takashi, Kanagawa Prefecture, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 11/04 → (51) ***C13D 1/08***

---

(51) ***B01D 15/00*** ***B01D 15/08*** ***G01N 30/96*** (11) **1 685 887 B1** ***G01N 30/02***
(25) Ru (26) De
(21) 04719163.0 (22) 10.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.08.2006
(86) RU 2004/000025 10.03.2004
(87) WO 2005/046833 2005/21 26.05.2005
(30) 12.11.2003 RU 2003132803
(54) • *ELEKTRODIALYSEELUATIONSMITTELGENERATOR FÜR IONENCHROMATOGRAPHIE*
• *ELECTRODIALYSIS ELUENT GENERATOR FOR ION CHROMATOGRAPHY*
• *GENERATEUR D'ELUANT PAR ELECTRODIALYSE POUR CHROMATOGRAPHIE PAR ECHANGE D'IONS*
(73) Pridantsev, Alexandr Alexeevich, Universitetsky pr. 5-220, Moscow, 119296, RU
Shatalov, Igor Alexeevich, pr. Belyatskogo, 7-16, Orekhovo-Zuevo, Moskovskaya obl. 142602, RU
Gursky, Vladimir Sergeevich, ul. Leningradskaya, 50-16, Sosnovy-Bor, Leningradskaya obl. 188540, RU
(72) Pridantsev, Alexandr Alexeevich, Moscow, 119296, RU
Shatalov, Igor Alexeevich, Moskovskaya obl. 142602, RU
Gursky, Vladimir Sergeevich, Leningradskaya obl. 188540, RU
(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

---

(51) ***B01D 15/08*** (11) **1 507 574 B1**
(25) En (26) En
(21) 02761357.9 (22) 13.08.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.02.2005
(86) US 2002/025757 13.08.2002
(87) WO 2003/016859 2003/09 27.02.2003
(30) 13.08.2001 US 929275
16.04.2002 US 124654
(54) • *TRENNSÄULE MIT PHOTOPOLYMERISIERTER SOL-GEL-KOMPONENTE UND DAMIT ZUSAMMENHÄNGENDE VERFAHREN*
• *SEPARATION COLUMN HAVING A PHOTOPOLYMERIZED SOL-GEL COMPONENT AND ASSOCIATED METHODS*
• *COLONNE DE SEPARATION CONTENANT UN COMPOSANT SOL-GEL PHOTOPOLYMERISE ET PROCEDES ASSOCIES*
(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 900 Welch Road Suite 350, Palo Alto, CA 94304, US
(72) ZARE, Richard, N., Stanford, CA 94305, US
DULAY, Maria, T., Sunnyvale, CA 94086, US
QUIRINO, Joselito, P., Stanford, CA 94305, US
BENNETT, Bryson, D., Murray, UT 84107, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B01D 15/08 → (51) ***B01D 15/00***

B01D 17/04 → (51) ***C10G 33/06***

B01D 29/11 → (51) ***B01D 35/18***

---

(51) ***B01D 29/27*** ***B01D 35/027*** (11) **1 698 387 B1**
(25) De (26) De
(21) 06004257.9 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(30) 04.03.2005 DE 102005010099
(54) • *Filteranordnung mit Filtertasche*
• *Filter assembly with filter bag*
• *Dispositif de filtration avec poche filtrante*
(73) IBS Filtran Kunststoff-/Metallerzeugnisse GmbH, Industriestrasse 19, 51597 Morsbach, DE
(72) Stausberg, Wolfgang, 51597 Morsbach, DE
(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B01D 29/60 → (51) ***B01D 35/18***

B01D 35/027 → (51) ***B01D 29/27***

---

(51) ***B01D 35/18*** ***B01D 29/11*** ***B01D 36/00*** (11) **1 188 468 B1** ***B01D 29/60***
(25) Fr (26) Fr
(21) 01402330.3 (22) 10.09.2001
(84) DE IT
(43) 20.03.2002
(30) 14.09.2000 FR 0011719
(54) • *Flüssigkeitsfilter für Dieselkraftstoff mit einem elektrischen Stromkreis und Filtervorrichtung mit solchem Filter*
• *Gas-oil filter comprising an electrical circuit and filtering device with such a filter*
• *Filtre à gazole incluant un circuit électrique et dispositif de filtration comportant un tel filtre*
(73) FILTRAUTO, 5, Avenue Newton, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
(72) Ben Amor, Noureddine, 91860 Epinay sous Senart, FR
Fremont, Laurent, 28410 BU, FR
(74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B01D 36/00 → (51) ***B01D 35/18***

---

(51) ***B01D 37/02*** ***C01F 7/16*** (11) **1 301 260 B1** ***C01F 7/06***
(25) En (26) En
(21) 01951244.1 (22) 20.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.04.2003
(86) AU 2001/000886 20.07.2001
(87) WO 2002/011856 2002/07 14.02.2002
(30) 20.07.2000 AU PQ889100
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FILTERHILFSMITTELN IN ALUMINIUM-RAFFINERIEN*
• *IMPROVED PROCESS FOR FILTER AID PRODUCTION IN ALUMINA REFINERIES*

- *PROCEDE AMELIORE DE PRODUCTION D'UN ADJUVANT DE FILTRATION DANS DES RAFFINERIES D'ALUMINIUM*

(73) BHP Billiton Worsley Alumina Pty Ltd, Gastaldo Road, Collie, WA 6225, AU
(72) ROSENBERG, Stephen, Philip, Perth, W.A. 6233, AU
WILSON, Darrel, James, Perth, W.A. 6233, AU
(74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) ***B01D 39/08*** ***B01D 39/16*** ***D04H 1/46*** (11) **1 791 617 B1** ***D04H 13/00***
(25) De (26) De
(21) 05789684.7 (22) 26.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 06.06.2007
(86) EP 2005/054799 26.09.2005
(87) WO 2006/032706 2006/13 30.03.2006
(30) 24.09.2004 DE 102004046669
(54)
- *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER FILTERLAGE SOWIE FILTERLAGE INSBESONDERE FÜR EINEN STAUBFILTERBEUTEL EINES STAUBSAUGERS*
- *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A FILTER LAYER, AND FILTER LAYER ESPECIALLY FOR A DUST FILTER BAG OF A VACUUM CLEANER*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE COUCHE FILTRANTE ET COUCHE FILTRANTE DESTINEE EN PARTICULIER A UN SAC FILTRE A POUSSIERE D'UN ASPIRATEUR*

(73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) RODEMANN, Thomas, Singapur 276484, SG
POCH, Heike, 42853 Remscheid, DE
SINSEL, Reinhold, 63619 Bad Orb, DE
SCHLEICHER, Norbert, 36119 Neuhof, DE
HLAWATSCHEK, Hubert, 36460 Kieselbach, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

B01D 39/16 → (51) ***B01D 39/08***

B01D 39/20 → (51) ***C04B 37/00***

---

(51) ***B01D 45/08*** (11) **1 911 502 B1**
(25) De (26) De
(21) 07018656.4 (22) 22.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(30) 26.09.2006 DE 102006045467
(54)
- *Tropfenabscheideranordnung*
- *Arrangement of droplet separators*
- *Arrangement de separateurs de gouttelettes*

(73) Munters Euroform GmbH, Philipsstr. 8, 52068 Aachen, DE
(72) Frahm , Joachim, 52134 Herzogenrath, DE
Jansen, Matthias, 52223 Stolberg, DE
Kaiser, Roman, 522490 Eschweiler, DE
Kanka, Helmut, 47178 Duisburg, DE
Krauss, Roland, 41836 Hückelhoven, DE
Wandres, Peter, 52066 Aachen, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Mörikestrasse 18, 40474 Düsseldorf, DE

---

(51) ***B01D 46/02*** ***B01D 46/50*** (11) **1 688 172 B1** ***B03C 3/155***
(25) En (26) En
(21) 06250563.1 (22) 02.02.2006
(84) DE ES GB IT
(43) 09.08.2006
(30) 04.02.2005 US 650287 P
13.10.2005 US 249636
(54)
- *Vorrichtung und Verfahren zur Abtrennung von Partikeln in einem Filtrationssystem*
- *Apparatus and method for the removal of particulate matter in a filtration system*
- *Dispositif et procédé pour l'élimination de particules dans un système de filtration*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Taylor, Robert W., Overland Park, KS 66213, US
Sedman, Charles B., Hillsborough, North Carolina 27278, US
(74) Bedford, Grant Richard, et al, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

---

(51) ***B01D 46/24*** (11) **1 740 288 B1**
(25) Da (26) En
(21) 05706827.2 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(86) DK 2005/000169 11.03.2005
(87) WO 2005/087347 2005/38 22.09.2005
(30) 17.03.2004 DK 200400427
10.12.2004 DK 200401917
(54)
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FILTERELEMENTS*
- *A METHOD OF MANUFACTURING A FILTER ELEMENT*
- *PROCEDE POUR FABRIQUER UN ELEMENT FILTRANT*

(73) Nordic Air Filtration A/S, Bergenvej 1, 4900 Nakskov, DK
(72) Poulsen, Jörgen, Nordic Air Filtration A/S, DK-4900 Nakskov, DK
(74) Larsen, Hans Ole, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

---

(51) ***B01D 46/50*** (11) **1 779 917 B1**
(25) En (26) En
(21) 06255451.4 (22) 23.10.2006
(84) DE ES GB
(43) 02.05.2007
(30) 25.10.2005 US 257582
(54)
- *Elektrische Leistungsverbesserung eines Gewebefilters*
- *Electrical enhancement of fabric filter performance*
- *Amélioration électrique de la performance d'un filtre tissé*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Taylor, Robert Warren, Overland Park, Kansas 66213, US
(74) Bedford, Grant Richard, et al, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

B01D 46/50 → (51) ***B01D 46/02***

B01D 53/00 → (51) ***C07C 29/151***

B01D 53/88 → (51) ***B64D 37/32***

---

(51) ***B01J 2/02*** ***B01J 2/18*** (11) **1 259 312 B1** ***A61K 8/00***
(25) De (26) De
(21) 01905812.2 (22) 21.02.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 27.11.2002
(86) EP 2001/001927 21.02.2001
(87) WO 2001/064326 2001/36 07.09.2001
(30) 02.03.2000 DE 10009996
(54)
- *FESTSTOFFGRANULATE MIT MONODISPERSER KORNGRÖSSENVERTEILUNG*
- *GRANULAR SOLID WITH MONODISPERSE PARTICLE SIZE DISTRIBUTION*
- *GRANULATS SOLIDES AYANT UNE REPARTITION GRANULOMETRIQUE MONODISPERSEE*

(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SCHMID, Karl, Heinz, 40822 Mettmann, DE
WOLLMANN, Gerhard, 40723 Hilden, DE
NEUSS, Michael, 50997 Köln, DE
GUTSCHE, Bernhard, 40724 Hilden, DE
ROEGEL, Gilbert, F-77840 Crouy sur Ourcq, FR

B01J 2/18 → (51) ***B01J 2/02***

B01J 8/00 → (51) ***C07C 29/151***

B01J 8/18 → (51) ***C07C 2/32***

B01J 13/00 → (51) ***C10L 1/10***

---

(51) ***B01J 19/00*** (11) **1 843 837 B1**
(25) En (26) En
(21) 06706423.8 (22) 26.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(86) EP 2006/000675 26.01.2006
(87) WO 2006/079532 2006/31 03.08.2006
(30) 28.01.2005 DE 102005004075
(54)
- *AUS SCHICHTEN AUFGEBAUTER KERAMISCHER MIKROREAKTOR MIT MINDESTENS DREI INNENRÄUMEN SOWIE STROMSTÖRERN*
- *LAYERED CERAMIC MICROREACTOR HAVING AT LEAST THREE INTERIOR SPACES AND BUFFERS*
- *MICROREACTEUR CERAMIQUE FORME DE COUCHES ET POSSEDANT AU MOINS TROIS ESPACES INTERIEURS ET MUNI DES DEFLECTEURS*

(73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
(72) SCHMITT, Carsten, 58093 Hagen, DE
AGAR, David, 44229 Dortmund, DE
PLATTE, Frank, 44147 Dortmund, DE
PAWLOWSKI, Beate, 07743 Jena, DE
ROTHE, Peter, 07620 Hermsdorf, DE
REITZ, Hans-Georg, 63589 Linsengericht, DE
DUISBERG, Matthias, 60599 Frankfurt, DE
(74) Starz, Karl Anton, Umicore AG & Co. KG Rodenbacher Chaussee 4, D-63457 Hanau-Wolfgang, DE

B01J 19/00 → (51) ***C07C 29/151***

B01J 19/00 → (51) ***G01N 33/566***

B01J 31/00 → (51) ***C08F 4/6592***

---

(51) ***B01J 31/02*** ***C09K 3/00*** ***H01L 31/04*** (11) **1 900 429 B1** ***H01G 9/20***
(25) En (26) En
(21) 07017022.0 (22) 30.08.2007
(84) DE
(43) 19.03.2008
(30) 31.08.2006 JP 2006235638
20.07.2007 JP 2007189886

(54) • *Lichtenergieumwandlungsmaterial*
• *Light energy conversion material*
• *Matériau de conversion d'énergie lumineuse*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO, 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken, 480-1192, JP
(72) Inagaki, Shinji, Nagakute-cho Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
Aoki, Masao, 63517 Rodenbach, DE
Yamanaka, Ken-ichi, Nagakute-cho Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
Nakajima, Kiyotaka, Yamato-shi Kanagawaken 242-0018, JP
Ohashi, Masataka, Nagakute-cho Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B01J 32/00 → (51) ***C04B 37/00***

(51) ***B01J 35/00*** ***B01J 37/02*** ***C07C 67/055*** (11) **1 175 939 B1** ***B01J 35/08*** ***C07C 69/01***
(25) En (26) En
(21) 01305986.0 (22) 11.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.01.2002
(30) 26.07.2000 US 626156
(54) • *Katalytische Zusammenstellung und Verfahren für deren Herstellung*
• *Catalyst composition & process for making same*
• *Composition catalytique et procédé pour la préparer*
(73) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
Johnson Matthey Public Limited Company, 40-42 Hatton Garden, London, EC1N 8EE, GB
(72) Baker, Michael James, BP Chemicals Limited, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7LN, GB
Couves, John William, BP Chemicals Limited, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7LN, GB
Griffin, Kenneth George, Johnson Mattey, Royston, Hertfordshire SG8 5HE, GB
Johnston, Peter, Johnson Mattey, Royston, Hertfordshire SG8 5HE, GB
McNicol, James Colin, BP Oil, London, EC2M 2AP, GB
Salem, George Frederick, Aurora, Illinois 60504, US
(74) King, Alex, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

B01J 35/04 → (51) ***C04B 37/00***

B01J 35/08 → (51) ***B01J 35/00***

B01J 37/02 → (51) ***B01J 35/00***

(51) ***B01L 3/00*** (11) **1 820 571 B1**
(25) En (26) En
(21) 06002630.9 (22) 09.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(54) • *Auf 2D-Substraten basierende 3D-Strukturen*
• *3D structures based on 2D substrates*
• *Structures 3D à base de substrats 2D*
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Sandoz, Roger, 6343 Rotkreuz, CH
Effenhauser, Carlo, 69469 Weinheim, DE
(74) Irniger, Ernst, Troesch Scheidegger Werner AG, Schwäntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

B01L 3/02 → (51) ***G01N 33/566***

B01L 9/02 → (51) ***B08B 15/02***

B02C 18/08 → (51) ***A01G 3/00***

B03C 3/155 → (51) ***B01D 46/02***

B05B 1/30 → (51) ***B65D 83/14***

B05B 11/00 → (51) ***A61L 9/12***

B05B 12/02 → (51) ***A61K 9/12***

(51) ***B05B 17/08*** (11) **1 938 904 B1**
(25) De (26) De
(21) 07019597.9 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(30) 27.12.2006 DE 102006062367
(54) • *Stützvorrichtung für die Abdeckung der Wanne eines Spring- oder Zierbrunnens*
• *Support device for the cover for the base of a fountain or well*
• *Dispositif de support pour le recouvrement de la cuve d'une fontaine ou d'un puits*
(73) Armin, Wigand, Moorstrasse 20, 66879 Steinwenden, DE
(72) Wigand, Armin, 66897 Steinwenden, DE
(74) Klein, Friedrich Jürgen, Patentanwälte Klein & Klein Auf der Pirsch 11, 67633 Kaiserslautern, DE

B05C 11/10 → (51) ***B65B 51/02***

(51) ***B05D 1/40*** ***B05D 5/06*** (11) **1 722 899 B1**
(25) En (26) En
(21) 05715710.9 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) EP 2005/002263 01.03.2005
(87) WO 2005/084826 2005/37 15.09.2005
(30) 02.03.2004 US 549512 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON GEKRÜMMTEN FLÄCHEN MIT EINER POLARISIERENDEN FLÜSSIGKEIT UND VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR COATING CURVED SURFACES WITH A POLARIZING LIQUID AND APPARATUS*
• *PROCEDE D'ENDUCTION DE SURFACES INCURVEES PAR UN LIQUIDE POLARISANT ET APPPAREIL*
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147 Rue de Paris, 94227 Charenton, FR
(72) MOSSE, Herbert, St Petersburg, FL 33709, US
MUISENER, Richard, St Petersburg, FL 33709, US
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip, 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

B05D 5/06 → (51) ***B05D 1/40***

B05D 7/00 → (51) ***C08F 8/42***

B05D 7/00 → (51) ***C08J 7/04***

B06B 1/02 → (51) ***A61F 9/007***

B06B 1/04 → (51) ***H02K 33/18***

B07C 5/12 → (51) ***B65G 47/34***

(51) ***B07C 5/342*** ***B07C 5/344*** (11) **1 670 597 B1**
(25) En (26) En
(21) 04768576.3 (22) 20.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) GB 2004/004032 20.09.2004
(87) WO 2005/028128 2005/13 31.03.2005
(30) 20.09.2003 GB 0322043
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KLASSIFIZIERUNG VON OBJEKTEN IN EINEM ABFALLSTROM*
• *APPARATUS FOR, AND METHOD OF, CLASSIFYING OBJECTS IN A WASTE STREAM*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE TRI D'OBJETS SE TROUVANT DANS UN FLUX DE DECHETS*
(73) QinetiQ Limited, 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
(72) COWLING, Donald, QinetiQ Limited, Weymouth, Dorset DT4 8UR, GB
RANDALL, Peter Neil, Qinetiq Limited, Farnborough, Hampshire GU14 0LX, GB
(74) Yelland, Carl, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

B07C 5/344 → (51) ***B07C 5/342***

B07C 5/36 → (51) ***B65G 47/34***

(51) ***B08B 7/04*** ***B08B 9/00*** (11) **1 635 962 B1**
(25) En (26) En
(21) 04750128.3 (22) 14.04.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 22.03.2006
(86) US 2004/011541 14.04.2004
(87) WO 2004/105972 2004/50 09.12.2004
(30) 22.05.2003 US 444284
(54) • *REINIGEN EINER KOMPONENTE EINER PROZESSKAMMER*
• *CLEANING A COMPONENT OF A PROCESS CHAMBER*
• *NETTOYAGE D'UN ELEMENT D'UNE CHAMBRE DE PROCESSUS*
(73) APPLIED MATERIALS, INC., Patent Department, M/S 2061 P.O. Box 450A, Santa Clara, CA 95052, US
(72) BHATNAGAR, Ashish, Fremont, CA 94536, US
KUNZE, Charles, S., Cupertino, CA 95014, US
(74) Bayliss, Geoffrey Cyril, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B08B 9/00 → (51) ***B08B 7/04***

(51) ***B08B 15/02*** (11) **1 232 805 B1**
B01L 9/02
(25) De (26) De
(21) 02001935.2 (22) 31.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.08.2002
(30) 16.02.2001 DE 10107371
(54) • *Mobiler Abzug*
• *Mobile fume hood*
• *Hotte d'aspiration mobile*
(73) Waldner Labor- und Schuleinrichtungen GmbH, Buchenstrasse 12, 01097 Dresden, DE
(72) Keibach, Dieter, 88267 Vogt, DE
Liebsch, Jürgen, 88161 Lindenberg, DE
(74) Kilian, Helmut, et al, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE
(60) 09151454.7 / 2 055 398

B08B 15/02 → (51) ***B25J 21/02***

(51) ***B21B 13/14*** (11) **1 694 447 B1**
B21B 37/40
(25) De (26) De
(21) 04797824.2 (22) 11.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) EP 2004/012796 11.11.2004
(87) WO 2005/058517 2005/26 30.06.2005
(30) 18.12.2003 DE 10359402
(54) • *OPTIMIERTE VERSCHIEBESTRATEGIEN ALS FUNKTION DER BANDBREITE*
• *OPTIMISED SHIFT STRATEGY AS A FUNCTION OF STRIP WIDTH*
• *STRATEGIES DE DEPLACEMENT OPTIMALISEES EN FONCTION DE LA LARGEUR DE BANDE*
(73) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) RITTER, Andreas, 35708 Haiger, DE
HOLZ, Rüdiger, 57290 Neunkirchen, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

B21B 37/40 → (51) ***B21B 13/14***

(51) ***B21C 23/24*** (11) **1 711 284 B1**
B21C 23/30 ***H01G 5/10***
H01B 1/02 ***H01B 13/00***
B32B 15/02 ***C22C 47/08***
(25) En (26) En
(21) 05704935.5 (22) 03.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) US 2005/000101 03.01.2005
(87) WO 2005/083142 2005/36 09.09.2005
(30) 13.02.2004 US 779438
(54) • *KABEL ENTHALTEND METALLGEKAPSELTER METALLMATRIX-VERBUNDDRAHT*
• *CABLE COMPRISING METAL-CLADDED METAL MATRIX COMPOSITE WIRE*
• *CABLE CONTENANT FILS COMPOSITE A MATRICE METALLIQUE AVEC GAINE EN METAL*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) McCULLOUGH, Colin, Saint Paul, MN 55133-3427, US
DEVE, Herve, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
JOHNSON, Douglas E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B21C 23/30 → (51) ***B21C 23/24***

B21D 7/08 → (51) ***B21D 7/14***

(51) ***B21D 7/14*** (11) **1 342 514 B1**
B21D 7/08
(25) De (26) De
(21) 03004720.3 (22) 04.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2003
(30) 22.10.2002 DE 10249300
06.03.2002 DE 20203583 U
25.04.2002 DE 10218432
(54) • *Vorrichtung zur Erfassung eines Ringbiegewinkels, sowie ein Verfahren zur Regelung einer Biegemaschine*
• *Device for detecting a ring bending angle, and method of regulating a bending machine*
• *Dispositif pour detecter un angle de cintrage d'un anneau, et procédé de régulation d'une cintreuse*
(73) RASI MASCHINENBAU UND -HANDELS GMBH, Wilhelmstrasse 100, 75424 Illingen, DE
(72) Rapp, Heinrich, 75428 Illingen, DE
Rapp, Eberhard, 75428 Illingen, DE
(74) Leitner, Waldemar, et al, Porta patent- und rechtsanwälte Zerrennerstrasse 23-25, 75172 Pforzheim, DE

B21D 7/14 → (51) ***G01B 7/30***

(51) ***B21D 39/03*** (11) **1 911 534 B1**
(25) De (26) De
(21) 07016858.8 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(30) 13.10.2006 DE 102006048645
(54) • *Durchsetzfügevorrichtung mit rotierender Matrize und rotierendem Fügestempel sowie Verfahren zum Durchsetzfügen*
• *Joining device with rotating die and punch and method for joining*
• *Dispositif d'assemblage comprenant une matrice et un poinçon rotatifs et procédé d'assemblage*
(73) Welser Profile AG, Prochenberg 24, 3341 Ybbsitz, AT
(72) Spreitzer, Erich, 3341 Ybbsitz, AT
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B21D 43/28 → (51) ***B23D 31/00***

(51) ***B21D 53/74*** (11) **1 577 031 B1**
(25) De (26) De
(21) 05102107.9 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(30) 19.03.2004 DE 102004013998
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Rahmen*
• *Method and apparatus for manufacturing frames*
• *Procédé et dispositif pour la fabrication de cadres*
(73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
(72) Wille, Stefan, 33659 Bielefeld, DE
Fuhrmann, Harald, 33919 Bielefeld, DE
Fröhlich, Thomas, 32049 Herford, DE
Koch, Olaf, 32657 Lemgo, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B21D 53/84 → (51) ***F02F 7/00***

B22D 11/00 → (51) ***C22C 38/02***

B22D 11/00 → (51) ***C22C 38/04***

B22D 11/06 → (51) ***C21D 8/02***

B22D 11/06 → (51) ***C22C 38/02***

B22D 11/06 → (51) ***C22C 38/04***

(51) ***B22D 11/103*** (11) **1 697 070 B1**
B22D 11/18 ***B22D 11/118***
(25) De (26) De
(21) 04819582.0 (22) 10.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) EP 2004/012711 10.11.2004
(87) WO 2005/053877 2005/24 16.06.2005
(30) 02.12.2003 AT 19272003
(54) • *SEQUENZGIESSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEGOSSENEN METALLSTRANGES HOHER REINHEIT*
• *SEQUENTIAL CASTING METHOD FOR THE PRODUCTION OF A HIGH-PURITY CAST METAL BILLET*
• *PROCEDE DE COULEE SEQUENTIELLE POUR PRODUIRE UN BOYAU DE COULEE METALLIQUE DE PURETE ELEVEE*
(73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
(72) HOHENBICHLER, Gerald, A-4484 Kronstorf, AT
ECKERSTORFER Gerald, 4020 Linz, AT
BRUMMAYER, Markus, A-4082 Aschach, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B22D 11/118 → (51) ***B22D 11/103***

B22D 11/18 → (51) ***B22D 11/103***

(51) ***B22D 41/50*** (11) **1 687 110 B1**
(25) En (26) En
(21) 04811329.4 (22) 17.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) US 2004/038585 17.11.2004
(87) WO 2005/049249 2005/22 02.06.2005
(30) 17.11.2003 US 520613 P
(54) • *GIESSDÜSE MIT MEHREREN AUSLÄSSEN*
• *MULTI-OUTLET CASTING NOZZLE*
• *BUSE DE COULEE A SORTIES MULTIPLES*
(73) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) RICHAUD, Johan, L., Dundas, Ontario L9H 7B6, CA
HEASLIP, Lawrence, J., Burlington, Ontario L7L-1L7, CA
DORRICOTT, James, Burlington, Ontario L7M-4E8, CA

XU, Dong, Mississauga, Ontario L5M-6W3, CA
(74) Debled, Thierry, et al, Vesuvius Group S.A. Intellectual Property Department Rue de Douvrain, 17, 7011 Ghlin, BE

---

(51) ***B22F 1/00*** ***B22F 3/00*** (11) **1 554 072 B1** ***C10M 107/02***
(25) En (26) En
(21) 03809919.8 (22) 16.07.2003
(84) AT DE ES GB IT SE
(43) 20.07.2005
(86) US 2003/022454 16.07.2003
(87) WO 2004/039520 2004/20 13.05.2004
(30) 25.10.2002 US 280409
(54) • *PULVERMETALLURGIE,ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜ*
• *POWDER METALLURGY LUBRICANTS, COMPOSITIONS, AND METHODS FOR USING THE SAME*
• *LUBRIFIANTS ET COMPOSITIONS A BASE DE POUDRES METALLURGIQUES ET PROCEDES D'UTILISATION DESDITES COMPOSITIONS*
(73) HOEGANAES CORPORATION, 1001 Taylors Lane, Cinnaminson, NJ 08077, US
(72) POSZMIK, George, Mt.Laurel, NJ 08054, US
LUK, Sydney, Lafayette Hill, PA 19444, US
(74) Maxton Langmaack & Partner, Patentanwälte Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

---

(51) ***B22F 1/00*** ***C22C 33/02*** (11) **1 735 121 B1**
(25) En (26) En
(21) 05745085.0 (22) 29.03.2005
(84) ES SE
(43) 27.12.2006
(86) US 2005/010514 29.03.2005
(87) WO 2005/099937 2005/43 27.10.2005
(30) 06.04.2004 US 818782
(54) • *METALLURGISCHE PULVERZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *POWDER METALLURGICAL COMPOSITIONS AND METHODS FOR MAKING THE SAME*
• *COMPOSITIONS METALLURGIQUES EN POUDRE ET METHODES DE PREPARATION DESDITES COMPOSITIONS*
(73) HOEGANAES CORPORATION, 1001 Taylors Lane, Cinnaminson, NJ 08077, US
(72) LINDSLEY, Bruce, Cinnaminson, NJ 08077, US
KING, Patrick, Somerset, NJ 08873, US
SCHADE, Christopher, T., Marlton, NJ 08053, US
(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

B22F 1/00 → (51) ***C22C 1/10***

B22F 3/00 → (51) ***B22F 1/00***

---

(51) ***B22F 3/20*** ***B22F 3/22*** (11) **1 918 047 B1** ***A44C 27/00***
(25) It (26) En
(21) 07425215.6 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Legierung für Ziergegenstände und Legierung für Ziergegenstände, die insbesondere mit diesem Verfahren hergestellt werden kann*
• *Method for producing an alloy for ornamental articles and alloy for ornamental articles which can be obtained in particular by means of this method*
• *Procédé pour la fabrication d'un alliage pour objets d'ornement et alliage pour objets d'ornement qui peut être obtenu en particulier selon ce procédé*
(73) Cerato, Laura, Via Lugana, 7, 36065 Mussolente, (VI), IT
Brunetti, Lorenzo, Via Jacopo da Ponte, 28, 36061 Bassano del Grappa (VI), IT
(72) Brunetti, Lorenzo, 36061 Bassano del Grappa (VI), IT
Neri, Tomaso, 41100 Modena, IT
(74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste, 49, I-35121 Padova, IT

B22F 3/22 → (51) ***B22F 3/20***

B22F 3/24 → (51) ***C22C 1/10***

---

(51) ***B23B 5/16*** (11) **1 977 844 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305036.9 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.10.2008
(30) 04.04.2007 FR 0754256
(54) • *Vorrichtung zum Innenentgraten von Rohren*
• *Device for inner chamfering of pipes*
• *Dispositif de chanfreinage intérieur de tubes*
(73) Eberle (Société par Actions Simplifiée), 2 rue de l'Industrie, 67116 Reichstett, FR
(72) Priester, Claude, 67000 Strasbourg, FR
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR

B23B 27/14 → (51) ***C22C 29/08***

---

(51) ***B23C 1/12*** ***B23C 3/00*** (11) **1 404 477 B1**
(25) En (26) En
(21) 02746287.8 (22) 10.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.04.2004
(86) SE 2002/001366 10.07.2002
(87) WO 2003/006196 2003/04 23.01.2003
(30) 11.07.2001 US 304618 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES KONISCHEN ODER GEFORMTEN LOCHES IN EINEM WERKSTÜCK*
• *APPARATUS FOR PRODUCING A CONICAL OR SHAPED HOLE IN A WORKPIECE*
• *APPAREIL PERMETTANT DE FORMER UN TROU CONIQUE OU PROFILE DANS UNE PIECE*
(73) Novator AB, Stormbyvägen 6, 163 55 Spaanga, SE
(72) LINDERHOLM, Dag, S-144 21 Rönninge, SE
PETTERSSON, Björn, S-175 64 Järfälla, SE
(74) Börlin, Maria, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B23C 3/00 → (51) ***B23C 1/12***

---

(51) ***B23D 31/00*** ***B23D 33/02*** (11) **1 888 284 B1** ***B21D 43/28***
(25) De (26) De
(21) 06723894.9 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) EP 2006/002933 31.03.2006
(87) WO 2006/111259 2006/43 26.10.2006
(30) 21.04.2005 AT 6732005
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PROBENNAHME*
• *SAMPLING DEVICE AND METHOD*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ÉCHANTILLONNAGE*
(73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
(72) MOSER, Friedrich, A-4202 Hellmonsödt, AT
GATTERBAUER, Roland, A-4020 Linz, AT
SCHIEFER, Jürgen, A-4030 Linz, AT
RAB, Werner, A-4492 Hofkirchen, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B23D 33/02 → (51) ***B23D 31/00***

B23H 5/08 → (51) ***B24B 37/04***

---

(51) ***B23H 7/02*** ***B23H 7/20*** (11) **0 940 211 B1** ***B23H 7/06***
(25) Ja (26) En
(21) 98933932.0 (22) 24.07.1998
(84) CH DE LI
(43) 08.09.1999
(86) JP 1998/003322 24.07.1998
(87) WO 1999/004922 1999/05 04.02.1999
(30) 24.07.1997 JP 21269697
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG EINES KERNFREIEN BEARBEITUNGSWEGES, VORRICHTUNG DAFÜR UND PER COMPUTER LESBARES MEDIUM ZUM SPEICHERN DES DAZUGEHÖRIGEN PROGRAMMS*
• *METHOD OF JUDGING CORELESS MACHINING SHAPE, APPARATUS THEREFOR, AND COMPUTER-READABLE RECORDING MEDIUM STORED WITH PROGRAMS FOR JUDGING CORELESS MACHINING SHAPE*
• *PROCEDE D'EVALUATION DE FORME D'USINAGE SANS NOYAU, APPAREIL AFFERENT ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR MEMORISANT DES PROGRAMMES D'EVALUATION DE FORME D'USINAGE SANS NOYAU*
(73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) TAKEGAHARA, Takashi, Hachioji-shi, Tokyo 192-0153, JP
TAKAGI, Shigetoshi, Fanuc Dai-1 Vira-karamatsu, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
(74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

B23H 7/06 → (51) ***B23H 7/02***

B23H 7/20 → (51) ***B23H 7/02***

---

(51) ***B23H 7/26*** ***B23Q 16/08*** (11) **1 767 301 B1**
(25) De (26) De
(21) 06016993.5 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(30) 21.09.2005 CH 15362005
(54) • *Spannvorrichtung zum Einspannen von Werkstücken*
• *Clamping device for clamping workpieces*
• *Dispositif de serrage pour serrer des pièces a travailler*

(73) F-Tool International AG, Oberdorfstrasse 6, 5040 Schoeftland, CH
(72) Troxler, Ferdinand, 6214 Schenkon, CH
(74) Rottmann, Maximilian, c/o Rottmann, Zimmermann + Partner AG Glattalstrasse 37, 8052 Zürich, CH

---

(51) ***B23H 9/10*** ***B23H 9/14*** ***F01D 5/18*** (11) **1 747 834 B1** ***B23K 26/38***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06117071.8 (22) 12.07.2006
(84) DE FR GB
(43) 31.01.2007
(30) 26.07.2005 FR 0507924
(54) • *In einem Wandteil versehenen Kühlkanal*
• *Cooling channel within the wall of a part.*
• *Canal de refroidissement menage dans une paroi*
(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) CAMHI, Emmanuel, 13710, FUVEAU, FR
CROUILBOIS, Laurent, 91800, BRUNOY, FR
MAREIX, Jean-Pierre, 77590, CHARTRETTES, FR
PASQUIET, Didier, 77310, BOISSISE LE ROI, FR
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B23H 9/14 → (51) ***B23H 9/10***

---

(51) ***B23K 1/00*** ***B23K 1/002*** ***B23K 1/008*** B23K 101/04 (11) **1 749 611 B1** ***B23K 1/005*** ***H02K 15/00*** B23K 101/38
(25) En (26) En
(21) 06253917.6 (22) 27.07.2006
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 07.02.2007
(30) 03.08.2005 US 195590
(54) • *Lötverfahren zwischen einer Statorarmatur und Statorsträngen mit einer fest Induktiv- oder Widerstandhitzquelle und einer leitenden Masse*
• *Method of brazing a stator bar to a clip having fixed inductive or resistive heating source and a conductive mass*
• *Procédé de brasage entre une cosse et des brins avec une source de chaleur inductive ou résistive fixe et une masse conductrice*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Wang, Yu, Clifton Park, NY 12065, US
Fogarty, James Michael, Schenectady, NY 12309, US
Schumacher, David Robert, Scotia, NY 12302, US
Iversen, Alan Michael, Clifton Park, NY 12065, US
(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B23K 1/002 → (51) ***B23K 1/00***

B23K 1/005 → (51) ***B23K 1/00***

B23K 1/008 → (51) ***B23K 1/00***

B23K 1/08 → (51) ***B23K 3/06***

---

(51) ***B23K 3/06*** ***B23K 1/08*** (11) **1 310 317 B1**
(25) En (26) En
(21) 02025079.1 (22) 12.11.2002
(84) DE NL
(43) 14.05.2003
(30) 12.11.2001 JP 2001345753
(54) • *Lötvorrichtung*
• *Soldering machine*
• *Machine de brasage à la vague*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Aizawa, Rie, Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo, JP
Ota, Hiroyuki, Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo, JP
Abe, Hiroaki, Intellectual Property Division, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B23K 26/38 → (51) ***B23H 9/10***

B23K 37/047 → (51) ***B23Q 1/48***

B23P 6/00 → (51) ***C23C 4/12***

B23P 15/00 → (51) ***F02F 7/00***

B23P 19/00 → (51) ***B23Q 1/48***

B23P 21/00 → (51) ***B23Q 1/48***

---

(51) ***B23Q 1/48*** ***B23Q 7/00*** ***B25J 9/00*** ***B23P 21/00*** (11) **1 759 808 B1** ***B23K 37/047*** ***B23P 19/00***
(25) De (26) De
(21) 06120125.7 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(30) 06.09.2005 DE 102005042179
(54) • *Flexible Fertigungszelle für die Bearbeitung von Bauteilen, insbesondere von Fahrzeugkarosserien*
• *Flexible manufacturing cell for machining of parts, especially of vehicle body parts*
• *Cellule flexible de fabrication pour l'usinage de pièces, notamment de pièces de carrosserie de véhicules*
(73) ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH, Weipertstrasse 37, 74076 Heilbronn, DE
AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Rübmann, Klaus, 74613, Öhringen/Michelbach a.W., DE
Stein, Hans, 09337, Wüstenbrand, DE
Sauermann, Werner, 09353, Oberlungwitz, DE
Schmidt, Johann-Anton, 85135, Titting-Petersbuch, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B23Q 3/18 → (51) ***B23Q 17/22***

B23Q 7/00 → (51) ***B23Q 1/48***

B23Q 16/08 → (51) ***B23H 7/26***

---

(51) ***B23Q 17/22*** ***B23Q 3/18*** (11) **1 904 268 B1**
(25) En (26) En
(21) 05769299.8 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) IT 2005/000359 22.06.2005
(87) WO 2006/137088 2006/52 28.12.2006
(54) • *VERFAHREN ZUR MASCHINELLEN BEARBEITUNG, INSBESONDERE ZUM BOHREN UND DREHEN VON LEICHTLEGIERUNGSRÄDERN, UND GEMÄSS DIESEM VERFAHREN BETRIEBENE ANLAGE ZUR MASCHINELLEN BEARBEITUNG*
• *A METHOD FOR MECHANICAL MACHINING, IN PARTICULAR FOR DRILLING AND TURNING LIGHT ALLOY WHEELS, AND A MECHANICAL MACHINING INSTALLATION OPERATING ACCORDING TO THIS METHOD*
• *PROCÉDÉ D'USINAGE MÉCANIQUE, EN PARTICULIER POUR PERCER ET TOURNER DES ROUES EN ALLIAGE LÉGER, ET INSTALLATION D'USINAGE MÉCANIQUE FONCTIONNANT SELON LEDIT PROCÉDÉ*
(73) Maus S.p.A., via Caltana, 28, 35011 Campodarsego, IT
(72) SAMMARTIN, Roberto, I-35030 Selvazzano Dentro, IT
(74) Fabris, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Via Matteotti 26, 35137 Padova, IT

B24B 7/00 → (51) ***B24B 41/04***

---

(51) ***B24B 23/03*** (11) **1 923 173 B1**
(25) De (26) De
(21) 07019116.8 (22) 28.09.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 21.05.2008
(30) 17.11.2006 DE 102006054265
(54) • *Handwerkzeugmaschine*
• *Manual tool machine*
• *Machine-outil manuelle*
(73) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen, DE
(72) Steimel, Johannes, Dr., 73272 Neidlingen, DE
(74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

---

(51) ***B24B 37/04*** ***B24D 13/14*** (11) **1 640 113 B1** ***B23H 5/08***
(25) En (26) En
(21) 05077958.6 (22) 10.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.03.2006
(30) 24.04.2001 US 286107
01.10.2001 US 326263
(54) • *Leitender Polierkörper zum elektrochemisch-mechanischen Polieren*
• *Conductive polishing article for electrochemical mechanical polishing*
• *Article de polissage électro-conducteur pour polissage électro-chimio-mécanique*
(73) APPLIED MATERIALS, INC., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL SE
(72) Chen, Liang-Yuh, Foster City, California 94404, US
Wang, Yan, Sunnyvale, California 94087, US
Wang, Yuchun, San Jose, California 95124, US
Duboust, Alain, Sunnyvale, California 94086, US
Carl, Daniel A., Pleasanton, California 94566, US
Birang, Manoocher, Los Gatos, California 95033, US
Mavliev, Rashid, Campbell, CA 95008, US
Wadensweiler, Ralph, Sunnyvale, California 94087, US
Butterfield, Paul D., San Jose, California 95124, US
Tsai, Stan D., Fremont, California 94555, US

(74) Bayliss, Geoffrey Cyril, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB
(62) 02728695.4 / 1 381 491

---

(51) ***B24B 41/04*** (11) **1 855 840 B1**
B24B 7/00
(25) En (26) En
(21) 06709906.9 (22) 27.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(86) GB 2006/000679 27.02.2006
(87) WO 2006/092568 2006/36 08.09.2006
(30) 01.03.2005 GB 0504228
(54) • *BEARBEITUNGSSPINDELN*
• *MACHINING SPINDLES*
• *BROCHES D USINAGE*
(73) GSI Group Limited, Cosford Lane, Swift Valley Rugby Warwickshire CV21 1QN, GB
(72) HOCKLEY, Stephen, Robert, Southampton Hampshire SO52 9GB, GB
(74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

B24B 55/10 → (51) ***B24D 7/06***

---

(51) ***B24D 3/28*** (11) **0 954 410 B1**
B24D 11/00
(25) En (26) En
(21) 97952625.8 (22) 22.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
(43) 10.11.1999
(86) US 1997/023828 22.12.1997
(87) WO 1998/030358 1998/28 16.07.1998
(30) 07.01.1997 US 782013
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES SCHLEIFMITTELS MIT GEMUSTERTER OBERFLÄCHE*
• *PRODUCTION OF PATTERNED ABRASIVE SURFACES*
• *FORMATION DE SURFACES ABRASIVES A MOTIFS*
(73) NORTON COMPANY, 1 New Bond Street, Box No. 15138, Worcester, Massachusetts 01615-0138, US
(72) WEI, Paul, Amherst, NY 14228, US
SWEI, Gwo, Shin, East Amherst, NY 14051, US
YANG, Wenliang, Patrick, Ballston Lake, NY 12019, US
ALLEN, Kevin, Bruce, Latham, NY 12110, US
(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

---

(51) ***B24D 7/06*** (11) **1 775 071 B1**
B24B 55/10 ***B24D 7/12***
(25) De (26) De
(21) 06024083.5 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(30) 11.08.2003 DE 20312499 U
(54) • *Schleifteller für Schleifmaschine*
• *Abrasive disc for grinding machine*
• *Disque abrasif pour machine à meuler*
(73) UFI Schleiftechnik GmbH & Co. KG, Sandberg 7, 24326 Nehmten O.T. Bredenbek, DE
(72) Falk, Uli, 24326 Nehmten O.T. Bredenbek, DE
(74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE
(62) 03026759.5 / 1 506 841

B24D 7/12 → (51) ***B24D 7/06***

B24D 11/00 → (51) ***B24D 3/28***

B24D 13/14 → (51) ***B24B 37/04***

---

(51) ***B25B 23/14*** (11) **1 671 751 B1**
A61C 3/03
(25) En (26) En
(21) 05257666.7 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 14.12.2004 US 635761 P
(54) • *Drehmoment begrenzender Schraubenschlüssel zum Einsetzen der Spitze von Ultraschall-Zahnsteinentfernern*
• *Torque limiting wrench for ultrasonic scaler tip insertion*
• *Clef dynamométrique pour insérer la pointe d'un outil de détartrage*
(73) HU-FRIEDY MFG. CO., INC, 3232 North Rockwell Street, Chicago IL 60640, US
(72) Jamnia, Mohammad Ali, Chicago, Ilinois 60640, US
Parker, Patricia H., Midlothian, Illinois 60445-3236, US
Bollig, William L., Elk Grove Village 60007, US
Berkun, Chadd, Highland Park, Illinois 60035, US
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

---

(51) ***B25C 1/08*** (11) **1 314 517 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02292868.3 (22) 19.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.05.2003
(30) 21.11.2001 FR 0115052
(54) • *Befestigungsgerät mit druckluftgetriebenem Kolben*
• *Fastening tool with a piston driven by compressed gas*
• *Apparail de fixation à piston propulsé par gaz comprimé*
(73) SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT, Route de Lyon, 26501 Bourg-Les-Valence Cédex, FR
(72) Toulouse, Bruno, 26000 Valence, FR
(74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

---

(51) ***B25F 1/00*** (11) **1 889 691 B1**
E04G 23/08 ***A62B 3/00***
(25) En (26) En
(21) 07122268.1 (22) 20.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 20.02.2008
(30) 29.03.2006 US 391230
(54) • *Mehrzweck-Abbruchgerät*
• *A Multi-Use Demolition Tool*
• *Outil de démolition à usage multiple*
(73) THE STANLEY WORKS, 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
(72) Woolley, Christopher, Rocky Hill, CT 06067, US
Marusiak, Michael, Manchester, CT 06040, US
Martone, Joseph, Bristol, CT 06010, US
Ranieri, Eric, 25000, Besancon, FR
Powers, Russell, Newington, CT 06111, US
(74) Freeman, Avi, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
(62) 07251165.2 / 1 844 906

---

(51) ***B25G 1/10*** (11) **1 875 989 B1**
B29C 45/16
(25) De (26) De
(21) 06116618.7 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(54) • *Griffelement mit Naturstoff*
• *Handle with natural material*
• *Poignée avec un matériau naturel*
(73) Ing. Johann Hoertnagl-Werkzeuge GmbH, Industriegebiet Medraz B9, 6166 Fulpmes, AT
(72) Pließnig, Gerhard, 6166, Fulpmes, AT
Hörtnagl, Johann, 6166, Fulpmes, AT
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B25J 9/00 → (51) ***B23Q 1/48***

---

(51) ***B25J 21/02*** (11) **1 225 012 B1**
B08B 15/02 ***B65G 69/18***
(25) En (26) En
(21) 01309717.5 (22) 19.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.07.2002
(30) 18.01.2001 GB 0101299
(54) • *Einschlussanordnung*
• *Containment assembly*
• *Ensemble de confinement*
(73) Extract Technology Limited, c/o Carlisle Process Systems Limited, Coldharbour Business Park Sherborne Dorset DT9 4JW, GB
(72) Ryder, Martyn, Brighouse, HD6 3ET, GB
(74) Craven, Ian, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

B26D 7/08 → (51) ***G01N 1/06***

B26F 1/20 → (51) ***B65D 71/00***

---

(51) ***B27F 7/15*** (11) **1 937 446 B1**
(25) En (26) En
(21) 06808864.0 (22) 19.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2008
(86) IB 2006/002595 19.09.2006
(87) WO 2007/034293 2007/13 29.03.2007
(30) 20.09.2005 NZ 54250805
(54) • *VORRICHTUNG ZUR RAHMENHERSTELLUNG*
• *APPARATUS FOR FRAME FABRICATION*
• *APPAREIL CONÇU POUR LA FABRICATION DE CADRES*
(73) PASLODE NEW ZEALAND, 23-29 Poland Road, Glenfield Auckland, NZ
(72) YOUNG, Graeme, Lawrence, Dinsdale Hamilton, NZ
(74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, Rue de Turin, 75008 Paris, FR

B27G 13/10 → (51) ***B27L 11/00***

B27K 3/08 → (51) ***B32B 21/00***

B27K 3/15 → (51) ***B32B 21/00***

B27K 5/00 → (51) ***B32B 21/00***

---

(51) ***B27L 11/00*** (11) **1 485 238 B1**
B27G 13/10
(25) Fi (26) En
(21) 03739512.6 (22) 13.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(86) FI 2003/000111 13.02.2003
(87) WO 2003/068467 2003/34 21.08.2003
(30) 15.02.2002 FI 20025006
(54) • *MESSERANORDNUNG FÜR EINE HACKMASCHINE*
• *KNIFE ASSEMBLY FOR A CHIPPER*
• *ENSEMBLE DE COUTEAUX POUR DECHIQUETEUSE*
(73) Rummakko Oy, P.O. Box 95, 40101 Jyväskylä, FI
(72) HAAPASALO, Pauli, FIN-40700 Jyväskylä, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

B27M 1/02 → (51) ***B32B 21/00***

(51) ***B27N 3/22*** ***B30B 15/30*** (11) **1 327 509 B1**
(25) De (26) De
(21) 03000378.4 (22) 10.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 16.07.2003
(30) 15.01.2002 DE 10201413
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Beschicken einer Plattenpresse*
• *Method and device for loading a platen press*
• *Procédé et dispositif pour charger une presse à plateaux*
(73) Robert Bürkle GmbH, Stuttgarter Strasse 123, 72250 Freudenstadt, DE
(72) Damm, Norbert, 76689 Karlsdorf-Neuthard, DE
Dölker, Klaus, 72250 Freudenstadt, DE
Mayer, Axel, 72270 Baiersbronn, DE
Müller, KLaus, 77776 Bad Rippoldsau-Schapbach, DE
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

B29C 41/22 → (51) ***A01N 59/20***

B29C 45/16 → (51) ***B25G 1/10***

B29C 45/17 → (51) ***B29C 45/40***

B29C 45/27 → (51) ***B29C 45/40***

(51) ***B29C 45/40*** ***B29C 45/76*** ***B29C 45/27*** (11) **1 674 234 B1** ***B29C 45/17***
(25) En (26) En
(21) 06005756.9 (22) 14.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.06.2006
(30) 14.04.1999 US 129207 P
(54) • *Methode und Vorrichtung zur Handhabung von ausgeworfenen Spritzgussteilen*
• *Method and apparatus for handling parts ejected from an injection molding machine*
• *Procédé et dispositif servant à manipuler des unités éjectées d'une machine à mouler par injection*
(73) Pressco Technology, Inc., 29200 Aurora Road, Cleveland, OH 44139-1847, US
(72) Cochran, Don, W., Ohio 44040, US
Fedor, Richard L., Ohio 44255, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
(62) 00923414.7 / 1 177 087

B29C 45/76 → (51) ***B29C 45/40***

B29C 51/00 → (51) ***B32B 3/28***

B29C 70/22 → (51) ***B32B 3/28***

B29D 24/00 → (51) ***B32B 3/28***

(51) ***B29D 30/06*** ***B60C 11/12*** (11) **1 588 830 B1**
(25) De (26) De
(21) 05100411.7 (22) 24.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 26.10.2005
(30) 23.03.2004 DE 102004014007
(54) • *Lamelle zur Verwendung in einer Reifenvulkanisationsform und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Lamella for the use in a tire vulcanisation mold and method for its production*
• *Lamelle pour l'utilisation dans un moule de vulcanisation de pneus et procédé pour la fabrication de celle-ci*
(73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Wenzel, Karsten, 31691, Helpsen, DE

B30B 1/26 → (51) ***B30B 15/04***

(51) ***B30B 15/04*** ***B30B 1/26*** (11) **1 504 885 B1**
(25) En (26) En
(21) 03016699.5 (22) 04.08.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 09.02.2005
(54) • *Mechanische Presse*
• *Mechanical press*
• *Presse mécanique*
(73) Aida Engineering Co., Ltd., 2-10, Ohyamacho, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1181, JP
(72) Kanamaru, Hisanobu, Sagamihara, Kanagawa, JP
Ito, Takao, Sagamihara, Kanagawa, JP
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) ***B30B 15/06*** ***B30B 15/34*** ***B32B 37/10*** (11) **1 616 692 B1** ***B32B 37/18***
(25) De (26) De
(21) 05014494.8 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(30) 14.07.2004 DE 102004034204
(54) • *Laminator für das Laminieren von Bauteilen*
• *Laminator to produce parts*
• *Presse pour laminer des pièces*
(73) Meier Vakuumtechnik GmbH, Vennweg 18, 46395 Bocholt, DE
(72) Stevens, Hans-Gerd Dipl.-Ing., 46399 Bocholt, DE
Tidden, Paul, 46499 Hamminkeln, DE
(74) Linnemann, Winfried, Schulze Horn & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 01 52, 48050 Münster, DE

B30B 15/30 → (51) ***B27N 3/22***

B30B 15/34 → (51) ***B30B 15/06***

B31B 1/54 → (51) ***B65B 5/02***

B31B 1/62 → (51) ***B65B 51/02***

B31B 3/26 → (51) ***B65B 5/02***

B31B 5/74 → (51) ***B65B 5/02***

B31B 19/90 → (51) ***B65B 9/08***

B32B 1/08 → (51) ***F16L 9/12***

B32B 1/08 → (51) ***F16L 53/00***

(51) ***B32B 3/10*** ***B32B 5/22*** (11) **1 539 477 B1**
(25) En (26) En
(21) 03761978.0 (22) 23.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) US 2003/019653 23.06.2003
(87) WO 2004/002729 2004/02 08.01.2004
(30) 21.06.2002 US 390221 P
25.10.2002 US 421076 P
(54) • *FEUCHTIGKEITSTRANSFEREINLAGE FÜR ALPINSCHUHE, SNOWBOARD-SCHUHE, INLINE-SKATES, HOCKEY-SKATES, WANDERSCHUHE UND DERGLEICHEN*
• *MOISTURE TRANSFER LINER FOR ALPINE BOOTS, SNOWBOARD BOOTS, INLINE SKATES, HOCKEY SKATES, HIKING BOOTS AND THE LIKE*
• *REVETEMENT A TRANSFERT D'HUMIDITE POUR CHAUSSURES DE SKI ALPIN, CHAUSSURES DE PLANCHE A NEIGE, PATINS A ROUES ALIGNEES, PATINS DE HOCKEY, CHAUSSURES DE RANDONNEE ET AUTRES OBJETS SIMILAIRES*
(73) Baychar, Snobrook, 2506 Sugarloaf Mountain, Carrbassett, ME 04947, US
(72) BAYCHAR, Eastport, ME 04631, US
(74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

(51) ***B32B 3/28*** ***B29C 51/00*** ***B29D 24/00*** ***B29C 70/22*** ***E04C 2/32*** (11) **1 831 009 B1**
(25) De (26) De
(21) 05824387.4 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) EP 2005/013800 21.12.2005
(87) WO 2006/069707 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 DE 102004062264
(54) • *BAUELEMENT, INSBESONDERE ZUR WANDVERKLEIDUNG, UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *BUILDING PANEL IN PARTICULAR FOR WALL COVERING AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *ELEMENT DE CONSTRUCTION, NOTAMMENT POUR REVETEMENT MURAL, ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) UHLIG, Christoph Fraunhofer Institut, Kantstrasse 55 14513 Teltow, DE
BAUER, Monika c/o Fraunhofer Institut Für, Kantstrasse 55 14513 Teltow, DE

B32B 5/06 → (51) ***B32B 5/26***

B32B 5/22 → (51) ***B32B 3/10***

(51) ***B32B 5/26*** ***B32B 5/06*** ***D04H 13/00*** ***E04D 5/02*** (11) **1 594 689 B1** ***B32B 17/02*** ***D06N 5/00***

(25) En (26) En
(21) 04708772.1 (22) 06.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT
(43) 16.11.2005
(86) EP 2004/001109 06.02.2004
(87) WO 2004/071760 2004/35 26.08.2004
(30) 11.02.2003 EP 03290332
(54) • *KOMPLEX AUS TROCKENGELEGTEM GLASFASERVLIES UND VLIESSTOFF AUS ORGANISCHEN FASERN*
• *COMPLEX COMPRISING A DRYLAID VEIL OF GLASS FIBRES, AND A NONWOVEN FABRIC OF ORGANIC FIBRES*
• *COMPLEXE CONTENANT UN VOILE PAR VOIE SECHE DE FIBRES DE VERRE, ET ETOFFE NON TISSEE DE FIBRES ORGANIQUES*
(73) Saint-Gobain Technical Fabrics Europe, 130 Avenue des Follaz, 73000 Chambéry, FR
(72) DROUX, Michel, F-73490 La Ravoire, FR
BERKHOFF, Marc, NL-6717 Ede, NL
LUCAS, Leonardus, NL-6921 Duiven, NL
DANIEL, Eric, Tokyo 162-0842, JP
(74) Colombier, Christian, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

---

(51) ***B32B 5/26*** ***D04H 13/00*** ***A41D 31/02*** (11) **1 838 523 B1** ***D03D 17/00***
(25) De (26) De
(21) 06806232.2 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) EP 2006/009876 12.10.2006
(87) WO 2007/042302 2007/16 19.04.2007
(30) 13.10.2005 DE 102005049099
(54) • *MEHRSCHICHTIGES TEXTILES FLÄCHENGEBILDE*
• *MULTILAYER FABRIC*
• *STRUCTURE TEXTILE PLANE MULTICOUCHE*
(73) Lindenfarb Textilveredelung Julius Probst GmbH & Co. KG, Färberstrasse 10, 73432 Aalen, DE
(72) NICKEL, Axel, 73479 Ellwangen, DE
LÄPPLE, Markus, 89522 Heidenheim, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B32B 5/26 → (51) ***B60R 13/08***

B32B 15/02 → (51) ***B21C 23/24***

---

(51) ***B32B 15/08*** ***B32B 27/18*** ***B32B 27/34*** ***C08L 77/00*** (11) **1 330 354 B1** ***B32B 27/30*** ***C08L 27/12***
(25) En (26) En
(21) 01966696.5 (22) 16.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.07.2003
(86) US 2001/041760 16.08.2001
(87) WO 2002/014065 2002/08 21.02.2002
(30) 17.08.2000 US 225944 P
(54) • *MEHRSCHICHTIGES ANTIHAFT-BESCHICHTUNGSSYSTEM UND SO BESCHICHTETE ARTIKEL*
• *MULTIPLE COAT NON-STICK COATING SYSTEM AND ARTICLES COATED WITH SAME*
• *SYSTEME DE REVETEMENT ANTI-ADHERENT A COUCHES MULTIPLES ET ARTICLES AINSI REVETUS*
(73) WHITFORD CORPORATION, P.O. Box 2347, West Chester, PA 19380, US
(72) LEECH, Lawrence, D., West Chester, PA 19380, US
CHUNG, Daniel, C., Princeton, NJ 08540, US
MILLER, Michael, W., Exton, PA 19341, US
(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

B32B 17/02 → (51) ***B32B 5/26***

---

(51) ***B32B 21/00*** ***B32B 27/04*** ***B27K 3/08*** ***B27K 3/15*** (11) **1 384 574 B1** ***B32B 33/00*** ***B27K 5/00*** ***B27M 1/02***
(25) En (26) En
(21) 03016910.6 (22) 24.07.2003
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 28.01.2004
(30) 26.07.2002 JP 2002218759
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Holzbauteilen für Musikinstrumente, so hergestellte Holzbauteile und Musikinstrument*
• *Method for manufacturing wood elements for musical instruments, wood elements for musical instruments obtained thereby, and musical instrument therewith*
• *Procédé pour fabriquer des éléments de bois pour des instruments de musique et éléments de bois et instrument de musique obtenus par ce procédé*
(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawacho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) Abe, Hiroyasu, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
Kato, Masayuki, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, , JP
(74) Emde, Eric, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***B32B 21/08*** (11) **1 494 856 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03747134.9 (22) 02.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2005
(86) FR 2003/001018 02.04.2003
(87) WO 2003/091017 2003/45 06.11.2003
(30) 04.04.2002 FR 0204183
01.07.2002 FR 0208183
(54) • *AUF MASCHINELL BEARBEITBAREM HOLZ BASIERENDES VERBUNDHOLZPROFIL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COMPOSITE WOODEN SECTION BASED ON MACHINABLE WOOD AND METHOD FOR MAKING SAME*
• *CARRELET COMPOSITE A BASE DE BOIS USINABLE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Geod SA, 3, rue Saint Honoré, 2001 Neuchatel, CH
(72) PRIEUR, Gérard, F-88210 Saulcy, FR
PRIEUR, Dominique, F-88210 La Petite Raon, FR
(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17 Avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

B32B 25/04 → (51) ***A01N 59/20***

B32B 27/00 → (51) ***C09K 3/10***

---

(51) ***B32B 27/04*** ***B32B 27/12*** (11) **1 501 673 B1** ***F41H 5/04***
(25) En (26) En
(21) 03724162.7 (22) 14.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2005
(86) US 2003/012451 14.04.2003
(87) WO 2003/089235 2003/44 30.10.2003
(30) 19.04.2002 US 126202
(54) • *BALLISTISCHER TEXTILVERBUNDSTOFF*
• *BALLISTIC FIBRE LAMINATES*
• *TISSUS BALISTIQUES LAMINES*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) BHATNAGAR, Ashok, Richmond, VA 23235, US
TAN CHOK, Bin, C., Richmond, VA 23236, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B32B 27/04 → (51) ***B32B 21/00***

B32B 27/12 → (51) ***B32B 27/04***

B32B 27/18 → (51) ***B32B 15/08***

B32B 27/30 → (51) ***B32B 15/08***

---

(51) ***B32B 27/32*** ***C08F 210/06*** ***C08J 5/18*** (11) **1 941 997 B1** ***C08F 297/08***
(25) En (26) En
(21) 06026211.0 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(54) • *Terpolymer mit hohem Schmelzpunkt*
• *Terpolymer with high melting point*
• *Terpolymère à point de fusion élevé*
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) Ackermans, Nina, 3980 Tessenderlo, BE
Boelaers, Guido, 3900 Overpelt, BE
De Ryck, Mark, 3270 Scherpenheuvel, BE
(74) Lux, Berthold, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Postfach 330523, 80065 München, DE

B32B 27/34 → (51) ***B32B 15/08***

B32B 33/00 → (51) ***B32B 21/00***

B32B 37/10 → (51) ***B30B 15/06***

B32B 37/18 → (51) ***B30B 15/06***

---

(51) ***B41C 1/10*** ***B65H 5/04*** (11) **1 772 262 B1**
(25) En (26) En
(21) 05077248.2 (22) 04.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 11.04.2007
(54) • *Bilderzeugungssystem und Verfahren zum Beladen von Druckplatten*
• *Imaging system and method for loading a printing plate*
• *Système d'exposition et méthode pour le chargement de plaques d'impression*
(73) Punch Graphix International N.V., Duwijckstraat 17, 2500 Lier, BE
AGFA Graphics NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) Wattyn, Bart Marc Luc, 8720 Detergem, BE
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) ***B41C 1/10*** ***B41M 5/36*** (11) **1 834 764 B1**
(25) En (26) En
(21) 06111322.1 (22) 17.03.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 19.09.2007
(54) • *Negativ arbeitender, hitzeempfindlicher Lithographiedruckformvorläufer*
• *Negative working, heat-sensitive lithographic printing plate precursor*
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique thermosensible à action négative*
(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Vermeersch, Joan, 2640, Mortsel, BE
Kokkelenberg, Dirk, 2640, Mortsel, BE
Van Aert, Hubertus, 2640, Mortsel, BE
(74) Goedeweeck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

---

(51) ***B41F 15/08*** ***B41F 15/42*** ***F25B 29/00*** (11) **1 656 256 B1** ***H05K 3/12***
(25) En (26) En
(21) 04771161.9 (22) 28.07.2004
(84) DE GB
(43) 17.05.2006
(86) JP 2004/011109 28.07.2004
(87) WO 2005/009733 2005/05 03.02.2005
(30) 28.07.2003 JP 2003280730
(54) • *SIEBDRUCKVORRICHTUNG*
• *SCREEN PRINTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE SERIGRAPHIE*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MIYAHARA, Seiichi, Fukuoka 830-0027, JP
TANAKA, Tetsuya, Fukuoka 830-0061, JP
OOTAKE, Yuji, Fukuoka 811-1345, JP
SAKAI, Tamotsu, Fukuoka 818-0134, JP
MANTANI, Masayuki, Saga 841-0005, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B41F 15/42 → (51) ***B41F 15/08***

---

(51) ***B41F 27/12*** ***B41F 33/14*** (11) **1 348 551 B1**
(25) En (26) En
(21) 03006876.1 (22) 28.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2003
(30) 28.03.2002 JP 2002090987
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Plattenhandhabung für eine Druckmaschine*
• *Plate handling method and apparatus for printing press*
• *Procédé et dispositif de manipulation des plaques pour une machine d'impression*
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
(72) Tobe, Kenji, Komori Corporation, Higashikatushika-gun, Chiba, JP
Takeda, Kazunori, Komori Corporation, Higashikatushika-gun, Chiba, JP
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

---

(51) ***B41F 27/12*** ***B41F 30/04*** (11) **1 862 306 B1**
(25) De (26) De
(21) 07114286.3 (22) 19.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(30) 28.03.2003 DE 10314343
(54) • *Verfahren zum Abführen eines Aufzugs von einem Zylinder einer Druckmaschine*
• *Method for removing a blanket from a cylinder of a printing press*
• *Procédé pour décharger un blanchet d'un cylindre d'une presse*
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Schneider, Georg, 97080, Würzburg, DE
Schäfer, Karl, 97273, Kürnach, DE
(74) Stiel, Jürgen, Koenig & Bauer AG, Lizenzen - Patente, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(62) 04712580.2 / 1 608 512

B41F 30/04 → (51) ***B41F 27/12***

---

(51) ***B41F 33/00*** (11) **1 466 734 B1**
(25) De (26) De
(21) 04006291.1 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2004
(30) 08.04.2003 DE 20305642 U
(54) • *Steuerung für eine Druckmaschine*
• *Control device for a printing machine*
• *Dispositif de commande pour une machine à imprimer*
(73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
(72) Leffers, Bernhard, Dipl.-Informatiker, 60388 Frankfurt, DE
Schilling, Heiner, 64289 Darmstadt, DE
(74) Stahl, Dietmar, manroland AG Intellectual Property (IPB) Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach am Main, DE

B41F 33/14 → (51) ***B41F 27/12***

---

(51) ***B41J 2/14*** (11) **1 493 572 B1**
(25) En (26) En
(21) 03255453.7 (22) 02.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 05.01.2005
(30) 30.06.2003 US 610860
(54) • *Tintenstrahlgerät*
• *Ink jet apparatus*
• *Appareil à jet d'encre*
(73) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 1-1, Kanda Nishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, 101-8442, JP
(72) Adachi, Kouichi, Tokyo 101-8442, JP
Suzuki, Isao, Tokyo 101-8442, JP
(74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

---

(51) ***B41J 2/16*** (11) **1 559 555 B1**
(25) En (26) En
(21) 05100552.8 (22) 28.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 03.08.2005
(30) 29.01.2004 GB 0401870
(54) • *Verfahren um einen Tintenstrahldrruckkopf herzustellen*
• *A method of making an inkjet printhead*
• *Méthode de fabrication d'une tête d'ejection à jet d'encre*
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Keenan, Phil, Leixlip - Co Kildare, IE
Byrne, Maurice, Leixlip - Co Kildare, Ireland, IE
Hendley, Odhran, Leixlip - Co Kildare, IE
Meleady, Michelle Ryan, Leixlip - Co Kildare, IE
Logue, Fred, Leixlip - Co Kildare, IE
(74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, WC1V 6HU, GB

---

(51) ***B41J 2/305*** ***B41J 35/02*** ***B41J 35/28*** (11) **1 564 005 B1** ***B41J 35/04*** ***B41J 3/407***
(25) En (26) En
(21) 05003912.2 (22) 02.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.08.2005
(30) 06.08.1999 US 147582 P
(54) • *Bandkassette*
• *Tape supply cartridge*
• *Cartouche à ruban*
(73) BROTHER INDUSTRIES, LTD, Intellectual Property Department, 15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, JP
(72) Huss, James F., Scottsdale AZ 85257, US
Fronek, David N., Edina MN 55439, US
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(62) 00963778.6 / 1 242 246

B41J 2/325 → (51) ***B41J 3/407***

---

(51) ***B41J 3/407*** ***G09F 3/02*** (11) **1 660 329 B1** ***G09F 3/20***
(25) En (26) En
(21) 04780502.3 (22) 09.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) US 2004/025675 09.08.2004
(87) WO 2005/018943 2005/09 03.03.2005
(30) 12.08.2003 US 639549
(54) • *KABELMARKIERUNGSETIKETTENMEDIEN*
• *WIRE MARKER LABEL MEDIA*
• *SUPPORT D'ETIQUETTE DESTINE A ETRE UTILISE COMME BORNE DE REPERAGE*
(73) Brady Worldwide, Inc., 2221 West Camden Road P.O. Box 571, Milwaukee, WI 53201-0571, US
(72) WILKEN, Kevin, L., Wauwatosa, WI 53225, US
(74) Englaender, Klaus, et al, HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

---

(51) ***B41J 3/407*** ***B41J 25/316*** (11) **1 698 476 B1** ***B41J 2/325***
(25) En (26) En
(21) 06002848.7 (22) 13.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(30) 01.03.2005 JP 2005055352
(54) • *Streifendrucker*
• *Tape printer*
• *Imprimante sur bande*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Yamamoto, Minoru Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
Higashi, Takashi Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP

(74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B41J 3/407 → (51) ***B41J 2/305***

B41J 25/316 → (51) ***B41J 3/407***

B41J 35/02 → (51) ***B41J 2/305***

B41J 35/04 → (51) ***B41J 2/305***

B41J 35/28 → (51) ***B41J 2/305***

B41M 1/30 → (51) ***C09D 11/00***

B41M 5/36 → (51) ***B41C 1/10***

B41M 7/00 → (51) ***C09D 11/00***

(51) ***B42D 15/00*** (11) **1 478 520 B1**
(25) De (26) De
(21) 03742547.7 (22) 19.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(86) EP 2003/001677 19.02.2003
(87) WO 2003/070482 2003/35 28.08.2003
(30) 22.02.2002 DE 10207622
(54) • *SICHERHEITSDOKUMENT UND SICHERHEITSELEMENT FÜR EIN SICHERHEITSDOKUMENT*
• *SECURITY DOCUMENT AND SECURITY ELEMENT FOR A SECURITY DOCUMENT*
• *DOCUMENT SECURISE ET ELEMENT DE SECURITE POUR UN DOCUMENT SECURISE*
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) HEIM, Manfred, 81379 München, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B42D 15/00 → (51) ***B42D 15/10***

(51) ***B42D 15/10*** ***B42D 15/00*** (11) **1 827 866 B1**
(25) De (26) De
(21) 05803134.5 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) CH 2005/000690 23.11.2005
(87) WO 2006/056089 2006/22 01.06.2006
(30) 23.11.2004 CH 19272004
(54) • *SICHERHEITSDOKUMENT MIT LICHTQUELLE UND LICHTVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *SECURITY DOCUMENT COMPRISING A LIGHT SOURCE AND A LIGHT-PROCESSING DEVICE*
• *DOCUMENT DE SECURITE COMPRENANT UNE SOURCE LUMINEUSE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE LA LUMIERE*
(73) Orell Füssli Sicherheitsdruck AG, Dietzingerstrasse 3, 8003 Zürich, CH
(72) EICHENBERGER, Martin, CH-8702 Zollikon, CH
(74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) ***B43L 9/02*** (11) **1 609 621 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05356099.1 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(30) 21.06.2004 FR 0406719
(54) • *Zirkel mit Schenkelspreizverriegelung*
• *Drawing compass with means to lock the legs in position*
• *Compas de dessin doté de moyens de verrouillage de l'écartement de ses branches*
(73) MAPED, 530, Route de Pringy, 74370 Argonay, FR
(72) Bardet, Jean, 74330 Poisy, FR
Carrier, Jérôme, 74000 Annecy, FR
(74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) ***B60B 17/00*** (11) **1 440 817 B1**
(25) Cs (26) De
(21) 04000586.0 (22) 14.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2004
(30) 15.01.2003 CZ 20030120
(54) • *Stabiles Eisenbahnrad*
• *Stable railway wheel*
• *Roue stable de chemin de fer*
(73) Bonatrans A.S., Bezrucova 300, 735 94 Bohumin, CZ
(72) Zima, Radim, 735 11 Orlova-Mesto, CZ
Pavco, Jaromir, 735 31 Bohumin-Skrecon, CZ
Pavco, Petr, 735 31 Bohumin-Skrecon, CZ
Vampola, Vladimir, 735 43 Albrechtice, CZ
(74) Kastner, Vaclav, Patentservis Praha, a.s. Jivenska 1273/1, 140 21 Praha 4, CZ

(51) ***B60B 27/00*** ***F16D 65/12*** (11) **1 879 753 B1**
(25) En (26) En
(21) 05761482.8 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(86) IT 2005/000310 31.05.2005
(87) WO 2006/129327 2006/49 07.12.2006
(54) • *RADHALTER FÜR FAHRZEUGE MIT SCHEIBENBREMSE*
• *WHEEL CARRIER FOR VEHICLES WITH A DISC BRAKE*
• *SUPPORT DE ROUE POUR VEHICULES A FREINS A DISQUE*
(73) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
(72) MASONI, Paolo, I-24121 Bergamo, IT
OBERTI, Leone, I-24010 Lenna (Bergamo), IT
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) ***B60B 29/00*** (11) **1 839 905 B1**
(25) It (26) En
(21) 07101670.3 (22) 02.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(30) 28.03.2006 IT RE20060042
(54) • *Autonomes System zum Reifenwechseln*
• *An autonomous system equipped for tyre replacement*
• *Système autonome équipé pour le remplacement d'un pneumatique*
(73) Mazzoli, William, Via de Amicis 5, 42042 Fabbrico (RE), IT
(72) Mazzoli, William, 42042 Fabbrico (RE), IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Studio Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia, IT

B60C 1/00 → (51) ***C08L 9/06***

(51) ***B60C 9/02*** ***B60C 15/00*** (11) **1 377 464 B1**
(26) En
(21) 01963601.8 (22) 31.08.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 07.01.2004
(86) KR 2001/001483 31.08.2001
(87) WO 2002/076767 2002/40 03.10.2002
(30) 20.03.2001 KR 2001014259
(54) • *LUFTREIFEN MIT VERSTÄRKTEM REIFENWULSTTEIL*
• *PNEUMATIC TIRE WITH REINFORCED BEAD PART*
• *PNEUMATIQUE*
(73) Kumho Tire Co., Inc., Kumho Building No 57, Shinmunro 1-Ga Jongro-gu, Seoul 110-061, KR
(72) CHUNG, Doh-Zong, Kwangsan-ku, Kwangju-shi 506-777, KR
PARK, Bok-Soo, Kwangsan-ku, Kwangju-shi 506-767, KR
LEE, Myung-Jin, Kwangsan-ku, Kwangju-shi 506-757, KR
(74) Neyret, Daniel Jean Marie, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B60C 11/12 → (51) ***B29D 30/06***

B60C 15/00 → (51) ***B60C 9/02***

(51) ***B60C 23/00*** ***F16C 33/76*** (11) **1 981 724 B1** ***F16C 33/58***
(25) De (26) De
(21) 07702360.4 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(86) DE 2007/000079 18.01.2007
(87) WO 2007/090361 2007/33 16.08.2007
(30) 10.02.2006 DE 102006006143
(54) • *DICHTUNGSANORDNUNG FÜR EINE REIFENDRUCK-REGULIEREINRICHTUNG*
• *SEAL ARRANGEMENT FOR A TYRE PRESSURE-REGULATING DEVICE*
• *SYSTEME D'ETANCHEITE POUR INSTALLATION DE REGULATION DE LA PRESSION DES PNEUS*
(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) WALTER, Wilhelm, 97490 Poppenhausen, DE
HEUBERGER, Robert, 97422 Schweinfurt, DE
SCHÄFER, Marc-André, 97421 Schweinfurt, DE

(51) ***B60C 27/10*** (11) **1 839 915 B1**
(25) De (26) De
(21) 07450026.5 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(30) 29.03.2006 AT 5382006
(54) • *Spannvorrichtung für eine Gleitschutzkette*
• *Tension device for an anti-skid chain*
• *Dispositif de serrage pour une chaîne antidérapante*
(73) Pewag Schneeketten GMBH & Co KG, Bahnhofgürtel 59, 8020 Graz, AT
(72) Pengg, Ägyd, 9020 Klagenfurt, AT

(74) Matschnig, Franz, Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

---

(51) ***B60D 1/54*** (11) **1 836 063 B1**
(25) En (26) En
(21) 05825947.4 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) NL 2005/000892 23.12.2005
(87) WO 2006/068478 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 NL 1027877
(54) • *EINZIEHBARE ANHÄNGEKUPPLUNG*
• *RETRACTABLE TOW HITCH*
• *ATTELAGE RETRACTABLE*
(73) Thule Towing Systems B.V., Industrieweg 5, 7951 CX Staphorst, NL
(72) HARTMAN, Henk p/a Brink International B.V., NL-7951 CX Staphorst, NL
VELDMAN, Lefert p/a Brink International, NL-7951 CX Staphorst, NL
MARGADANT, Arnoud p/a Brink International B.V., NL-7951 CX Staphorst, NL
(74) Seerden, Adrianus Maria, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

---

(51) ***B60F 3/00*** ***F16D 3/223*** (11) **1 560 721 B1**
(25) En (26) En
(21) 03776975.9 (22) 01.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(86) GB 2003/004752 01.11.2003
(87) WO 2004/039614 2004/20 13.05.2004
(30) 01.11.2002 GB 0225492
(54) • *AMPHIBIENFAHRZEUG MIT RADANTRIEBSANORDNUNG*
• *AMPHIBIOUS VEHICLE WHEEL TRANSMISSION ARRANGEMENT*
• *SYSTEME DE TRANSMISSION DES ROUES D'UN VEHICULE AMPHIBIE*
(73) Gibbs Technologies Ltd., Avenue Road, Nuneaton, Warwickshire CV11 4LY, GB
Gibbs Technologies Limited, Murdoch House South Quay, Douglas Isle of Man IM1 5AS, GB
(72) ROYCROFT, Terence, James, Waiuku RD4, NZ
(74) Wise, Stephen James, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

---

(51) ***B60F 3/00*** (11) **1 809 496 B1**
(25) En (26) En
(21) 05796695.4 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) GB 2005/004100 24.10.2005
(87) WO 2006/043101 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 GB 0423463
22.10.2004 GB 0423470
(54) • *AUFHÄNGUNG FÜR AMPHIBIENFAHRZEUG*
• *AMPHIBIOUS VEHICLE SUSPENSION*
• *SUSPENSION DE VÉHICULE AMPHIBIE*
(73) Gibbs Technologies Ltd., Avenue Road, Nuneaton, Warwickshire CV11 4LY, GB
(72) LONGHILL, Simon, James, Auckland 1006, NZ
BRIGGS, Stephen, John, Auckland 1006, NZ
JEFFREY, Glen, Michael, Auckland 1006, NZ
WEEKERS, Hans, Auckland 1006, NZ
(74) Pluckrose, Anthony William, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) ***B60G 3/20*** ***B60G 11/18*** ***B60G 11/50*** (11) **1 698 495 B1** ***B60G 11/20***
(25) De (26) De
(21) 05028125.2 (22) 22.12.2005
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 06.09.2006
(30) 02.03.2005 DE 102005009430
(54) • *Radaufhängung*
• *Wheel suspension*
• *Suspension de roue*
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Kunert, Reinhard, 71287 Weissach, DE
Zschocke, Swen, 09569 Schoenerstadt, DE

---

(51) ***B60G 7/00*** (11) **1 688 279 B1**
(25) De (26) De
(21) 06000780.4 (22) 14.01.2006
(84) ES FR IT
(43) 09.08.2006
(30) 02.02.2005 DE 102005004917
(54) • *Lenkerbauteil für Radaufhängungen von Kraftfahrzeugen und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Suspension arm for motor vehicle and process for its manufacture*
• *Bras de suspension pour véhicule automobile et procédé pour sa fabrication*
(73) Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenzstrasse 1, 33104 Paderborn, DE
(72) Streubel, Wolfgang, 32756 Detmold, DE
Zuber, Armin, 74909 Meckesheim, DE
Linnig, Wolfram, 33100 Paderborn, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, et al, Patentanwälte Bockermann, Ksoll Griepenstroh, Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

B60G 11/18 → (51) ***B60G 3/20***

B60G 11/20 → (51) ***B60G 3/20***

B60G 11/50 → (51) ***B60G 3/20***

---

(51) ***B60H 1/00*** (11) **1 132 226 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01105281.8 (22) 05.03.2001
(84) DE ES GB IT
(43) 12.09.2001
(30) 07.03.2000 FR 0002918
(54) • *Einrichtung zur Erfassung des Beschlagrisikos einer Kraftfahrzeugscheibe und Anlage, die eine derartige Einrichtung enthält*
• *Device for detecting risk of misting of a vehicle window and installation having such a device*
• *Dispositif de détection d'un risque d'embuage d'une vitre de véhicule automobile, et installation comportant un tel dispositif*
(73) VALEO ELECTRONIQUE, 2 rue Fernand Pouillon Z.I. Europarc, 94042 Créteil, FR
(72) Remond, Bernard, 77240 Cesson, FR
Schwob, Michel, 78400 Chatou, FR
Benalia, Atallah, 75014 Paris, FR
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, et al, Cabinet InnoVinciA 11, avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

B60H 1/22 → (51) ***H05B 1/02***

---

(51) ***B60J 5/10*** ***B62D 29/04*** (11) **1 340 642 B1** ***E05B 65/19***
(25) De (26) De
(21) 03000993.0 (22) 17.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.09.2003
(30) 22.02.2002 DE 10207507
(54) • *Fahrzeug-Karosseriebereich mit einem durch eine Ausnehmung zugänglichen Einsatz*
• *Vehicle body area with an insert accessible by means of a recess*
• *Partie de carrosserie de véhicule avec un insert accessible parmi un évidement*
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Tran, Ky-Tu, 38108 Braunschweig, DE
Tilch, Thomas, 38118 Braunschweig, DE
Arnheim, Hans-Rudolf, 38477 Jembke, DE
Hansen, Ralf, 38114 Braunschweig, DE
Meyer, Dieter, 38442 Wolfsburg, DE

---

(51) ***B60K 11/04*** ***B60K 11/08*** ***F01P 11/10*** (11) **1 713 656 B1** ***F01P 3/18***
(25) De (26) De
(21) 05714941.1 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(86) DE 2005/000190 04.02.2005
(87) WO 2005/075236 2005/33 18.08.2005
(30) 04.02.2004 DE 102004005592
(54) • *KÜHLERANORDNUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *COOLING ARRANGEMENT FOR MOTOR VEHICLE*
• *SYSTEME RADIATEUR D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) GM Global Technology Operations, Inc., Detroit, MI 48265-3000, US
(72) LEOPOLD, Frank, 65232 Taunusstein-Orlen, DE
LUNGERSHAUSEN, Dirk, Rainer, 65207 Wiesbaden, DE
VERHEE, Patrick, S-411 08 Göteborg, SE
(74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

B60K 11/08 → (51) ***B60K 11/04***

---

(51) ***B60K 15/00*** (11) **1 368 209 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02732455.7 (22) 04.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
(86) EP 2002/002358 04.03.2002
(87) WO 2002/072377 2002/38 19.09.2002
(30) 07.03.2001 FR 0103192
(54) • *SICHERHEITSSYSTEM FÜR TANK FÜR FLÜSSIGEN KRAFTSTOFF*
• *SAFETY SYSTEM FOR A LIQUID FUEL TANK*
• *SYSTEME DE SECURITE POUR RESERVOIR A CARBURANT LIQUIDE*
(73) Inergy Automotive Systems Research (SA), Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(72) GANACHAUD, Patrick, F-53000 Laval, FR
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

---

(51) ***B60K 15/03*** ***F01N 3/20*** (11) **1 645 452 B1**
(25) En (26) En
(21) 05109290.6 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.04.2006
(30) 08.10.2004 IT MI20041908
(54) • *Integrierter Harnstoffbehälter, Kraftfahrzeug ausgestattet mit einem solchen Behälter und Verfahren zum Aufbewahren von Harnstofflösungen in einem Kraftfahrzeug*
• *Integrated tank for urea, vehicle provided with this tank and method for storing urea solutions on a vehicle*
• *Réservoir d'urée intégré, véhicule équipé d'un tel réservoir et procédure de stockage de solutions d'urée dans un véhicule*
(73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
(72) Manfioletti, Maurizio, 29100 Piacenza, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

---

(51) ***B60K 17/346*** (11) **1 413 468 B1**
(25) En (26) En
(21) 03024476.8 (22) 23.10.2003
(84) DE
(43) 28.04.2004
(30) 25.10.2002 JP 2002311568
(54) • *Differentialbegrenzende Steuervorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Differential limiting control apparatus for vehicle*
• *Système de commande de force limitative d'un différentiel pour un véhicule*
(73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Matsuno, Koji, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Tatsumi, Hideharu, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Fukuda, Atsushi, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***B60K 17/356*** (11) **1 415 849 B1**
(25) En (26) En
(21) 03006402.6 (22) 20.03.2003
(84) DE FR GB IT SE
(43) 06.05.2004
(30) 22.10.2002 US 277115
(54) • *Hydraulisch angetriebenes Fahrzeug*
• *Hydraulically driven vehicle*
• *Véhicule à propulsion hydraulique*
(73) KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD., 2-18-1, Inadera, Amagasaki-shi, Hyogo-ken, JP
Tuff Torq Corporation, 5943 Commerce Boulevard, Morristown, TN 37814-1051, US
(72) Okada, Hideaki, Amagasaki-shi, Hyogo, JP
Abend, Robert, Morristown, TN 37814-1051, US
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
(60) 09152055.1 / 2 048 020

B60L 11/18 → (51) ***H01M 10/40***

---

(51) ***B60N 2/28*** ***A47D 13/02*** (11) **1 717 096 B1**
(25) En (26) En
(21) 05256061.2 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(30) 29.04.2005 GB 0508858
(54) • *Kindersicherheitssitz mit Führung und Spannvorrichtung*
• *Children's safety seat with guide and tension device*
• *Siège de sécurité pour enfant avec guide et dispositif de tension*
(73) HTS Hans Torgersen & Sonn AS, 3535 Krøderen, NO
(72) Van der Bijl, Willem Mees, 7513 KH Enschede, NL
Heinemeijer, Rob, 7553 LT Hengelo, NL
Rikhof, Johannes Hendrikus, 7588 RV Beuningen (OV), NL
Van Mourik, Okke, 3531 BD Utrecht, NL
Vertegaal, Henk, 7556 Hengelo, SL, NL
Weernink, Sander, 7534 JP Enschede, NL
(74) Onsagers Ltd, Charles House 5 Regent Street, London SW1Y 4LR, GB
(60) 09004423.1

---

(51) ***B60N 2/30*** ***B60N 2/50*** (11) **1 475 267 B1**
(25) En (26) En
(21) 04007582.2 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
(30) 08.05.2003 GB 0310630
(54) • *Kindersicherheitssitz*
• *Child safety seat*
• *Siège de sécurité pour enfant*
(73) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, 447 83 Vargarda, SE
(72) Haglund, Lennart, 447 32 Vargarda, SE
(74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) ***B60N 2/46*** (11) **1 799 504 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 05783872.4 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) SE 2005/001349 16.09.2005
(87) WO 2006/038847 2006/15 13.04.2006
(30) 07.10.2004 SE 0402442
(54) • *KLAPPBARE ARMLEHNE*
• *FOLDABLE ARMREST*
• *ACCOUDOIR PLIABLE*
(73) Volvo Construction Equipment AB, 635 81 Eskilstuna, SE
(72) ENBERG, Mikael, S-184 34 Åkersberga, SE
FRIDSELL, Magnus, S-182 54 Sollentuna, SE
LÖFGREN, Fredrik, S-176 74 Järfälla, SE
REINIUS, Pelle, S-120 47 Enskede Gård, SE
GABRIELSSON, Jan, Marcus, S-113 21 Stockholm, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, et al, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

---

(51) ***B60N 2/48*** (11) **1 502 809 B1**
(25) En (26) En
(21) 04015049.2 (22) 26.06.2004
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 02.02.2005
(30) 01.08.2003 DE 10335268
(54) • *Kopfstütze für Kraftfahrzeugsitze*
• *A neck rest for the seat of an automobile*
• *Appui-tête pour siège de véhicule automobile*
(73) ITW Automotive Products GmbH & Co. KG, Erich-Nörrenberg-Strasse 7, 58636 Iserlohn, DE
(72) Mawbey, Gerald, 65510 Idstein, DE
Fischer, Gerd, 97990 Weikersheim, DE
Och, Roland, 97228 Rottendorf, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

---

(51) ***B60N 2/48*** ***B60R 21/13*** (11) **1 737 699 B1**
(25) De (26) De
(21) 05733831.1 (22) 17.03.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 03.01.2007
(86) DE 2005/000488 17.03.2005
(87) WO 2005/095152 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 DE 102004016180
(54) • *FAHRZEUGSITZ UND CABRIOLETFAHRZEUG MIT EINEM SOLCHEN FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT AND CABRIOLET VEHICLE COMPRISING ONE SUCH SEAT*
• *SIEGE DE VEHICULE ET CABRIOLET POURVU D'UN TEL SIEGE*
(73) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
(72) FIGENSER, Hanno, 49170 Hagen, DE
BAULE, Rolf-Peter, 49152 Bad Essen, DE

B60N 2/50 → (51) ***B60N 2/30***

---

(51) ***B60N 3/10*** (11) **1 074 428 B1**
(25) De (26) De
(21) 00115044.0 (22) 26.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.02.2001
(30) 05.08.1999 DE 19937030
(54) • *Halterung für Getränkebehälter in einem Kraftfahrzeug*
• *Support for a beverage container for automotive vehicles*
• *Support pour un récipient de boisson pour véhicules automobiles*
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Dänekas, Lars, Dipl. Ing., 38106 Braunschweig, DE
Bischoff, Klaus, 38173 Evessen, DE

B60P 1/36 → (51) ***B65G 17/00***

---

(51) ***B60P 1/64*** (11) **1 827 903 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05824587.9 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) FR 2005/003056 06.12.2005
(87) WO 2006/061509 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 FR 0412954
(54) • *TRANSPORTANHÄNGER, DER MITTELS EINES MIT EINEM GREIFARM VERSEHENEN LASTWAGENS BE- UND ENTLADEN WERDEN KANN*
• *TRANSPORT TRAILER CAPABLE OF BEING LOADED AND UNLOADED BY MEANS OF A TRUCK EQUIPPED WITH A GRIPPING ARM*
• *REMORQUE DE TRANSPORT SUSCEPTIBLE D'ETRE CHARGE ET DECHARGE AU MOYEN D'UN CAMION EQUIPE D'UN BRAS DE PREHENSION*
(73) Soframe, 29 Rue du 14 Juillet, 67980 Hangenbieten, FR
(72) DONNARD, René, 67980 HANGENBIETEN, FR
MORIZOT, Frédéric, F-67980 HANGENBIETEN, FR
MOREL, Hervé, F-67980 HANGENBIETEN, FR
(74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place Boecler B.P. 10063, 67024 Strasbourg Cedex 1, FR

---

(51) ***B60P 7/08*** ***B63B 25/24*** (11) **1 816 031 B1** ***B60P 7/135***
(25) De (26) De
(21) 07002626.5 (22) 07.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.08.2007
(30) 07.02.2006 DE 102006005559
(54) • *Befestigungssystem*
• *Fastening system*
• *Système de fixation*
(73) Berger, Manfred, Elisabethstrasse 8/6, 5020 Salzburg, AT
(72) Berger, Manfred, 5020 Salzburg, AT
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B60P 7/135 → (51) ***B60P 7/08***

B60R 1/00 → (51) ***H04N 7/18***

(51) ***B60R 1/06*** (11) **1 964 720 B1**
(25) De (26) De
(21) 07004251.0 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(54) • *Aussenrückblickspiegel für Fahrzeuge, vorzugsweise für Kraftfahrzeuge*
• *Outside rear view mirror for vehicles, especially for motor vehicles*
• *Rétroviseur extérieur pour véhicules, de préférence pour véhicules automobiles*
(73) Visiocorp Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Liesener, Alf, 73614 Schorndorf, DE
(74) Rausch, Gabriele, Visiocorp Group Services GmbH Standard and Patents Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

(51) ***B60R 5/04*** (11) **1 894 785 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290941.9 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(30) 01.09.2006 FR 0607719
(54) • *Gepäckabdeckung für Kraftfahrzeug, die zwei mit Gelenken versehene Aufrollvorrichtungen und ein elastisches Rückholmittel für diese umfasst*
• *Automobile luggage concealing device containing two articulated winding devices and an elastic means of recalling said devices*
• *Cache bagages de véhicule automobile comprenant deux dispositifs d'enroulement articulés et un moyen de rappel élastique de ceux-ci*
(73) Centre d'Etude et de Recherche pour l'Automobile (CERA), 2, rue Emile Arques, 51100 Reims, FR
(72) Bayle, André-Xavier, 51100 Reims, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

(51) ***B60R 11/00*** (11) **1 858 729 B1**
(25) En (26) En
(21) 05722203.6 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(86) SE 2005/000356 10.03.2005
(87) WO 2006/096103 2006/37 14.09.2006
(54) • *SYSTEM ZUR MONTAGE VON NUTZFAHRZEUGKABINENZUBEHÖR*
• *COMMERCIAL VEHICLE CAB ACCESSORY MOUNTING SYSTEM*
• *SYSTEME DE MONTAGE D'ACCESSOIRES SUR UNE CABINE DE VEHICULE COMMERCIAL*
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) BANG, Edvard, S-426 54 Västra Frölunda, SE
LJUNGQVIST, Hanna, SE-413 16 Göteborg, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) ***B60R 11/02*** ***B60R 16/02*** (11) **1 892 155 B1**
(25) En (26) En
(21) 07019566.4 (22) 07.08.2000
(84) DE
(43) 27.02.2008
(54) • *Audiovisuelles Bordsystem*
• *Onboard audio visual system*
• *Système visuel audio intégré*
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) Hibino, Masahiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Kitano, Toyoaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Saga, Ikuo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
(62) 00950029.9 / 1 238 859

B60R 11/02 → (51) ***H04M 1/60***

(51) ***B60R 13/08*** ***B62D 25/20*** ***B62D 35/02*** (11) **1 738 963 B1** ***B62D 29/04*** ***B32B 5/26***
(25) De (26) De
(21) 06012596.0 (22) 20.06.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.01.2007
(30) 30.06.2005 DE 102005030913
(54) • *Unterbodenverkleidung aus Kunststoff für ein Fahrzeug*
• *Vehicle underbody plate made of plastic*
• *Habillage de bas de caisse de véhicule en matière plastique*
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
Ranger S.p.A, Via Rivera 56, 20048 Carate Brianza MI, IT
(72) Hölzel, Steffen, 71254 Ditzingen, DE
Schmid, Markus, 71297 Moensheim, DE
Reiche, Rudolf, 71287 Weissach, DE
Giardini, Marco Pietro, 20043 Arcore (MI), IT
Motta, Giovanni, 20040 Briosco (MI), IT

(51) ***B60R 13/08*** (11) **1 790 532 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06291830.5 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(30) 29.11.2005 FR 0512143
(54) • *Geräuschdämmungsschild mit integrierter Befestigungszone*
• *Sound insulating shield with integrated latching zone*
• *Ecran d'insonorisation à zone d'appui intégrée pour moteur de véhicule automobile et son procédé de fabrication*
(73) Centre d'etude et de recherche pour l'automobile (CERA), 2 rue Emile Arques, 51100 Reims, FR
(72) Lanfranchini, Jean-Luc, 51100 Reims, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, et al, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

(51) ***B60R 16/02*** (11) **1 591 320 B1**
(25) De (26) De
(21) 05009517.3 (22) 29.04.2005
(84) DE FR GB SE
(43) 02.11.2005
(30) 30.04.2004 DE 102004021317
(54) • *Bordnetz und Schalter für ein Bordnetz*
• *Vehicle electric power network and switch*
• *Réseau de bord pour véhicules et commutateur*
(73) S-Y SYSTEMS TECHNOLOGIES EUROPE GMBH, Im Gewerbepark B32, 93059 Regensburg, DE
(72) Roderer, Götz, 93051 Regensburg, DE
(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) ***B60R 16/02*** (11) **1 745 985 B1**
(25) En (26) En
(21) 06116406.7 (22) 11.01.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 24.01.2007
(30) 11.01.2000 JP 2000002731
11.01.2000 JP 2000002781
(54) • *Durchführungstülle*
• *Grommet*
• *Passe-fil*
(73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) Goto, Hiroki, Kosai-shi Aichi, JP
Sakai, Masao, Toyota-shi Aichi, JP
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 01300235.7 / 1 182 091

B60R 16/02 → (51) ***B60R 11/02***

B60R 16/02 → (51) ***H04L 12/28***

B60R 16/023 → (51) ***H02G 3/08***

(51) ***B60R 19/00*** ***F16F 7/12*** (11) **1 688 311 B1**
(25) En (26) En
(21) 06007886.2 (22) 13.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 09.08.2006
(30) 05.09.2002 US 235083
(54) • *Volumenfüllende, mechanische Strukturen zum Ändern eines Unfall-Verzögerungsimpulses*
• *Volume filling mechanical structures for modifying crash deceleration pulse*
• *Structures mécaniques de remplissage d'un volume pour modifier un pic de décélération d'accident*
(73) GENERAL MOTORS CORPORATION, 300 Renaissance Center, Detroit, Michigan 48265-3000, US
(72) Lampe Browne, Alan, Grosse Pointe, MI 48230, US
Johnson, Nancy L., Northville, MI 48167, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
(62) 03018395.8 / 1 396 391

(51) ***B60R 19/03*** ***B60R 19/18*** (11) **1 514 738 B1**
(25) En (26) En
(21) 04025336.1 (22) 24.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.03.2005

(30) 24.02.1999 US 121646 P
23.02.2000 US 511574
(54) • *Verfahren zum Entwerfen und Herstellen eines Kraftfahrzeugstossfängers, mit I Querschnitt, hergestellt aus Mineralien enthaltendem, thermoplastischem, Glasfaserverbundwerksstoff*
• *Method for designing and manufacturing an I-section automotive bumper formed from mineral-filled glass mat thermoplastic (gmt) composite*
• *Méthode de conception et de fabrication de pare-chocs de véhicule, de section en I, en matériau composite thermoplastique fait de tissus de verre chargé de minéraux*
(73) Azdel, Inc., 925 Washburn Switch Road, Shelby, North Carolina 28150, US
(72) Haque, Enamul, Novi, MI 48374-2867, US
Bassett, Walt, Duluth, GA 30097, US
Lewis, Thomas F., Trumbull, Connecticut 06611, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE
(62) 00103881.9 / 1 031 467

B60R 19/18 → (51) ***B60R 19/03***

(51) ***B60R 19/34*** ***B62D 21/15*** (11) **1 688 312 B1** ***F16F 7/12***
(25) De (26) De
(21) 05405050.5 (22) 02.02.2005
(84) DE FR
(43) 09.08.2006
(54) • *Energieabsorbierendes Deformationselement für Fahrzeuge*
• *Energy absorbing element for vehicles*
• *Elément amortisseur pour vehicule*
(73) Alcan Technology & Management AG, Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Saury, Laurent, 78315 Radolfzell, DE
Wehner, Frank, 78256 Steisslingen, DE
Fritz, Klaus, 78315 Radolfzell, DE
Lauterwald, Jürgen, 78247 Hilzingen, DE

B60R 21/00 → (51) ***B60W 30/12***

(51) ***B60R 21/13*** (11) **1 736 373 B1**
(25) De (26) De
(21) 06012844.4 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(30) 23.06.2005 DE 102005029253
(54) • *Überrollschutzsystem für ein Kraftfahrzeug*
• *Roll-over protective system for a motor vehicle*
• *Système de protection pour le capotage d'un véhicule automobile*
(73) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
(72) Kasubke, Wolfgang, 49124 Georgsmarienhütte, DE

B60R 21/13 → (51) ***B60N 2/48***

(51) ***B60R 21/16*** (11) **1 518 762 B1**
(25) En (26) En
(21) 04022070.9 (22) 16.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 30.03.2005
(30) 24.09.2003 JP 2003332014
25.09.2003 JP 2003333367
(54) • *Knieschutz Airbaggerät*
• *Knee protection airbag apparatus*
• *Dispositif protège-genoux à coussin gonflable*
(73) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishi-Kasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP
(72) Hotta, Naoki, Haruhi-ch Nishikasugai Aichi-ken 4528564, JP
Hashimoto, Masakazu, Haruhi-ch Nishikasugai Aichi-ken 4528564, JP
Nagata, Atsushi, Haruhi-ch Nishikasugai Aichi-ken 4528564, JP
Mizuno, Yoshio, Haruhi-ch Nishikasugai Aichi-ken 4528564, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 21/16 → (51) ***B60R 21/20***

(51) ***B60R 21/20*** ***B60R 21/16*** (11) **1 812 267 B1**
(25) De (26) De
(21) 05814205.0 (22) 14.11.2005
(84) DE FR GB SE
(43) 01.08.2007
(86) DE 2005/002050 14.11.2005
(87) WO 2006/050719 2006/20 18.05.2006
(30) 15.11.2004 DE 102004055657
16.11.2004 DE 102004056128
03.06.2005 DE 202005009002 U
03.06.2005 DE 202005010863 U
05.07.2005 DE 202005010864 U
(54) • *MODULBAUGRUPPE FÜR EINE AIRBAGEINRICHTUNG ZUM SCHUTZ VON INSASSEN EINES KRAFTFAHRZEUGES*
• *MODULE AN AIRBAG DEVICE FOR THE PROTECTION OF THE OCCUPANTS OF A VEHICLE*
• *ENSEMBLE MODULAIRE POUR UN SYSTEME DE COUSSIN GONFLABLE DE PROTECTION POUR PROTEGER LES OCCUPANTS D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) ECKERT, Nick, 12587 Berlin, DE
ISERMANN, Patrick, 14197 Berlin, DE
BACHRATY, Milan, London UB6 8JU, GB
LIEBETRAU, Matthias, 14612 Falkensee, DE
SAUER, Frank, 63843 Aschaffenburg, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) ***B60R 21/20*** ***B60R 21/217*** (11) **1 912 833 B1**
(25) De (26) De
(21) 07723396.3 (22) 14.03.2007
(84) DE FR GB SE
(43) 23.04.2008
(86) EP 2007/002429 14.03.2007
(87) WO 2007/107325 2007/39 27.09.2007
(30) 22.03.2006 DE 102006013990
(54) • *BEFESTIGUNGSANORDNUNG IN EINEM AIRBAGMODUL*
• *SECURING ARRANGEMENT IN AN AIRBAG MODULE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION DANS UN MODULE AIRBAG*
(73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) WEIGAND, Steffen, 63739 Aschaffenburg, DE
SAUER, Frank, 63843 Niedernberg, DE
HAMELS, Stefan, 63743 Aschaffenburg, DE
GLAAB, Ralf, 63829 Krombach, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

B60R 21/20 → (51) ***B60R 21/205***

(51) ***B60R 21/205*** ***B60R 21/20*** (11) **1 976 728 B1**
(25) De (26) De
(21) 07724291.5 (22) 10.04.2007
(84) DE FR
(43) 08.10.2008
(86) EP 2007/003353 10.04.2007
(87) WO 2007/118699 2007/43 25.10.2007
(30) 11.04.2006 DE 102006017751
(54) • *GASSACKMODUL*
• *GAS BAG MODULE*
• *MODULE D'AIRBAG*
(73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) ECKERT, Nick, 12587 Berlin, DE
FAGIR, Rafael, 10559 Berlin, DE
WOLLNY, Frank, 14055 Berlin, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) ***B60R 21/213*** ***B60R 21/231*** (11) **1 837 251 B1** B60R 21/215
(25) En (26) En
(21) 07003225.5 (22) 15.02.2007
(84) DE
(43) 26.09.2007
(30) 24.03.2006 JP 2006082592
24.03.2006 JP 2006082591
(54) • *Konstruktion eines mit einer Seitenairbagvorrichtung ausgestatteten Fahrzeughinterteils*
• *Structure of rear portion of vehicle furnished with curtain airbag apparatus*
• *Structure de la partie arrière d'un véhicule équipée d'un appareil d'airbag rideau*
(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(72) Yamagiva, Tsuyoshi, c/o Mazda Motor Corp., Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Hidaka, Shouichirou, c/o Mazda Motor Corp., Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Nakao, Hiroaki, c/o Mazda Motor Corp., Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Hirata, Motoharu, c/o Mazda Motor Corp., Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Watanabe, Tsutomu, c/o Mazda Motor Corp., Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Saiki, Hideharu, c/o Mazda Motor Corp., Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Kobayashi, Akihiro, c/o Mazda Motor Corp., Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B60R 21/217 → (51) ***B60R 21/20***

B60R 21/231 → (51) ***B60R 21/213***

(51) ***B60R 21/233*** (11) **1 896 299 B1**
(25) De (26) De
(21) 06791407.7 (22) 25.09.2006
(84) DE FR GB SE
(43) 12.03.2008
(86) DE 2006/001706 25.09.2006
(87) WO 2007/041985 2007/16 19.04.2007
(30) 07.10.2005 DE 102005049209
(54) • *GASSACKANORDNUNG FÜR EIN AIRBAGMODUL EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *AIRBAG ARRANGEMENT FOR AN AIRBAG MODULE OF A MOTOR VEHICLE*
• *ENSEMBLE COUSSIN GONFLABLE POUR UN MODULE D'AIRBAG D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) KALLISKE, Ingo, 14476 Potsdam, DE
WENDT, Mario, 14532 Stahnsdorf, DE

(74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

---

(51) ***B60R 21/34*** (11) **1 937 519 B1**
(25) En (26) En
(21) 06809022.4 (22) 13.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2008
(86) IB 2006/002872 13.10.2006
(87) WO 2007/045957 2007/17 26.04.2007
(30) 18.10.2005 JP 2005302638
(54) • *AIRBAGVORRICHTUNG*
• *AIRBAG DEVICE*
• *DISPOSITIF D AIRBAG*
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) TAKAHASHI, Hiroyuki, Aichi-ken, 471-8571, JP
SATOU, Yoshimitsu, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

---

(51) ***B60R 25/00*** ***G07C 9/00*** (11) **1 858 734 B1**
(25) En (26) En
(21) 06737204.5 (22) 07.03.2006
(84) DE FR
(43) 28.11.2007
(86) US 2006/008001 07.03.2006
(87) WO 2006/101713 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 US 663523 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERMITTLUNG DER STRÄNGE EINES LF-FERNSIGNALS AN EINE ELEKTRONISCHE STEUERUNGSEINHEIT ÜBER EINE HF-VERBINDUNG*
• *METHOD TO REPORT LF REMOTE SIGNAL STRENGTH VIA A RF LINK TO AN ELECTRONIC CONTROL UNIT*
• *PROCEDE POUR RAPPORTER L'INTENSITE D'UN SIGNAL BF DISTANT PAR L'INTERMEDIAIRE D'UNE LIAISON HF VERS UNE UNITE DE COMMANDE ELECTRONIQUE*
(73) Continental Automotive Systems US, Inc., One Continental Drive, Auburn Hills, MI 48326, US
(72) BAUMGARTNER, Josef, A-1160 Vienna, AT
OSTRANDER, Gerald, L., Davison, MI 48423, US
KACHOUH, Patricia, Sterling Heights, MI 48310, US
(74) Fischer, Michael, et al, Continental Automotive GmbH Patentabteilung Lilienthalstrasse 15, 85579 Neubiberg, DE

---

(51) ***B60S 1/08*** (11) **1 848 617 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05825168.7 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(86) FR 2005/051083 13.12.2005
(87) WO 2006/072720 2006/28 13.07.2006
(30) 29.12.2004 FR 0414035
(54) • *SCHEIBENWISCHER MIT EINER SCHUTZVORRICHTUNG FÜR SEINEN ELEKTROMOTOR*
• *WINDSCREEN WIPER COMPRISING A PROTECTION DEVICE FOR THE ELECTRIC MOTOR THEREOF*
• *ESSUIE-VITRE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE PROTECTION DE SON MOTEUR ELECTRIQUE*
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) FLORENTINO, François, F-78170 La Celle Saint Cloud, FR
(74) Guyon, Rodolphe C., et al, Renault Technocentre Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

B60T 7/12 → (51) ***B60T 13/68***

B60T 11/04 → (51) ***F16H 1/08***

B60T 13/02 → (51) ***F16H 1/08***

---

(51) ***B60T 13/575*** ***G01L 1/06*** (11) **1 961 637 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07300810.4 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(54) • *Kraftaufnehmer für Bremskraftverstärker-Reaktionsscheibe*
• *Force sensor for brake servo reaction disc*
• *Capteur de force pour disque de réaction d'un servofrein*
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Lemaire, Jean-Christophe, 92110 Clichy la Garenne, FR
Castel, Philippe, 75005 Paris, FR
(74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

---

(51) ***B60T 13/68*** ***B60T 7/12*** (11) **1 966 017 B1**
(25) De (26) De
(21) 06829800.9 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) EP 2006/012360 21.12.2006
(87) WO 2007/076947 2007/28 12.07.2007
(30) 22.12.2005 DE 102005061551
(54) • *BREMSSYSTEM EINES FAHRZEUGS MIT IN GEFAHRENSITUATIONEN VOREINGESTEUERTEM BREMSDRUCK*
• *MOTOR VEHICLE BRAKE SYSTEM WITH BRAKE PRESSURE WHICH IS PRECONTROLLED IN DANGEROUS SITUATIONS*
• *SYSTEME DE FREINAGE DE VEHICULE A MOTEUR A PRESSION DE FREINAGE PREALABLEMENT COMMANDEE DANS LES SITUATIONS DE DANGER*
(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) BARTA, Gabor, 1028 Budapaest, HU
WERNER, Frank, 71254 Ditzingen, DE
MUSTAPHA, Adnan, 75433 Maulbronn, DE
SZABO, Gergely, H-1125 Budapest, HU
DOHANY, Tamás, H-1221 Budapest, HU
STRAUB, Kornél, H-2013 Pomáz, HU
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

B60T 13/74 → (51) ***F16H 1/08***

B60W 10/02 → (51) ***B60W 20/00***

B60W 10/06 → (51) ***B60W 20/00***

---

(51) ***B60W 20/00*** ***B60W 30/18*** ***B60W 10/02*** (11) **1 792 800 B1** ***B60W 10/06***
(25) En (26) En
(21) 06255696.4 (22) 04.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 06.06.2007
(30) 09.11.2005 JP 2005324296
(54) • *Steuerung für Hybrid-Fahrzeug*
• *Hybrid vehicle control*
• *Contrôle de véhicule hybride*
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Nozaki, Yuji c/o Nissan Motor Co. Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
Nakamura, Kiminori c/o Nissan Motor Co. Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical Centre Europe Ltd, Intellectual Property Department, Cranfield Technology Park, Bedfordshire, MK43 0DB, GB

B60W 30/08 → (51) ***B60W 30/16***

---

(51) ***B60W 30/12*** ***B60R 21/00*** (11) **1 917 172 B1**
(25) De (26) De
(21) 06792216.1 (22) 22.09.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.05.2008
(86) EP 2006/009210 22.09.2006
(87) WO 2007/062707 2007/23 07.06.2007
(30) 30.11.2005 DE 102005058130
(54) • *WARNSYSTEM FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *WARNING SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE*
• *SYSTÈME D'ALERTE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laierstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) MATHES, Joachim, 74080 Heilbronn, DE
(74) Bulling, Alexander, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

---

(51) ***B60W 30/16*** ***B60W 30/08*** B60W 10/10 B60T 7/12 (11) **1 379 418 B1** B60W 10/06 B60W 10/18
(25) De (26) De
(21) 02714027.6 (22) 16.02.2002
(84) DE FR GB SE
(43) 14.01.2004
(86) DE 2002/000574 16.02.2002
(87) WO 2002/083470 2002/43 24.10.2002
(30) 12.04.2001 DE 10118707
(54) • *VERFAHREN ZUR KOLLISIONSVERHINDERUNG BEI KRAFTFAHRZEUGEN*
• *METHOD FOR PREVENTING COLLISIONS INVOLVING MOTOR VEHICLES*
• *PROCEDE POUR EVITER DES COLLISIONS POUR DES VEHICULES*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MATTES, Bernhard, 74343 Sachsenheim, DE
DODEN, Berend-Wilhelm, 71638 Ludwigsburg, DE
MORITZ, Rainer, 70794 Filderstadt, DE
WAGNER, Jochen, 71696 Moeglingen, DE

B60W 30/18 → (51) ***B60W 20/00***

---

(51) ***B61L 25/08*** ***G06F 11/16*** (11) **1 963 162 B1**
(25) De (26) De
(21) 06829742.3 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/012256 19.12.2006

(87) WO 2007/071378 2007/26 28.06.2007
(30) 20.12.2005 DE 102005060963
30.01.2006 DE 102006004226
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR SICHEREN ÜBERWACHUNG UND AUSWERTUNG VON BETRIEBSZUSTÄNDEN WENIGSTENS EINES VERKEHRSSTEUERUNGSSYSTEMS SOWIE DEREN VERWENDUNG*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR THE RELIABLE MONITORING AND EVALUATION OF OPERATING STATES OF AT LEAST ONE TRAFFIC CONTROL SYSTEM, AND USE OF THE SAME*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE SURE ET D'EVALUATION D'ETATS DE FONCTIONNEMENT D'AU MOINS UN SYSTEME DE CONTROLE DU TRAFIC ET UTILISATION DE CE PROCEDE ET DE CE DISPOSITIF*
(73) Funkwerk Information Technologies GmbH, Edisonstrasse 3, 24145 Kiel, DE
(72) HUNDT, Reinhold, 24217 Schönberg, DE
OTTO, Ralf, 16547 Birkenwerder, DE
PASTERNOK, Thomas, 38124 Braunschweig, DE
PENSOLD, Rolf, 12459 Berlin, DE
TSCHORN, Stephan, 14552 Langerwisch, DE
(74) Grape, Knut, Grape & Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastiansplatz 7, 80331 München, DE

B62B 5/00 → (51) ***A61G 5/06***

(51) ***B62B 5/04*** (11) **1 318 060 B1**
(25) De (26) De
(21) 01129198.6 (22) 10.12.2001
(84) AT CH DE IT LI
(43) 11.06.2003
(54) • *Rollcontainer*
• *Wheeled container*
• *Conteneur roulant*
(73) Tony Brändle AG Wil, St. Gallerstrasse 74, 9500 Wil, CH
(72) Röthenmund, Fredy, 9613 Mühlrüti, CH
(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) ***B62D 1/18*** (11) **1 634 795 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05291847.1 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(30) 08.09.2004 FR 0409517
(54) • *Lenksäulenmodul mit einer motorisierten Positionierungssteuerung*
• *Steering column module with motorised positioning control*
• *Module de colonne de direction à commande de positionnement motorisé*
(73) ZF Systèmes de Direction Nacam, S.A.S., 2 Route de Blois, 41100 Vendome, FR
(72) Barcat, Florian, 37000 Tours, FR
(74) Novagraaf IP, 3, avenue de l'Opéra, 75001 Paris, FR

B62D 1/187 → (51) ***F16B 2/16***

(51) ***B62D 3/12*** (11) **1 989 096 B1**
B62D 5/04 ***F16H 57/02***
(25) De (26) De
(21) 07711212.6 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(86) DE 2007/000373 28.02.2007
(87) WO 2007/098744 2007/36 07.09.2007
(30) 02.03.2006 DE 102006010268
(54) • *SCHRAUBRADGETRIEBE FÜR ZAHNSTANGENLENKUNG*
• *HELICAL BEVEL GEAR FOR A RACK-AND-PINION STEERING SYSTEM*
• *ENGRENAGE HÉLICOÏDAL POUR UNE DIRECTION À CRÉMAILLÈRE*
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) BEUTLER, Olaf, 49356 Diepholz, DE
ROGOWSKI, Waldemar, 49504 Lotte/Wersen, DE
BLANKENSPECK, Remt, 49457 Drebber, DE
LOHFINK, Günter, 38667 Bad Harzburg, DE

(51) ***B62D 5/00*** (11) **1 870 313 B1**
B62D 5/04
(25) De (26) De
(21) 07110042.4 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 102006028269
(54) • *Überlagerungsgetriebe*
• *Differential gear*
• *Organe de transmission à superposition*
(73) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
(72) Kruttschnitt, Andreas, 89522 Heidenheim, DE
Rupp, Arthur, 73460 Hüttlingen, DE
Hörsch, Jürgen, 74417 Gschwend, DE
Truthmann, Steffen, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
Domhan, Achim, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE

B62D 5/04 → (51) ***B62D 3/12***

B62D 5/04 → (51) ***B62D 5/00***

(51) ***B62D 21/15*** (11) **1 728 707 B1**
B62D 25/04
(25) De (26) De
(21) 06006215.5 (22) 25.03.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 06.12.2006
(30) 01.06.2005 US 141389
(54) • *Fahrgastzelle für einen Personenkraftwagen*
• *Passenger compartment of a motor vehicle*
• *Compartiment passagers d'un véhicule automobile*
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Wolkersdorfer, Werner, 75242 Neuhausen, DE
Tattersall, Terence, Michigan 48306, US
Winter, Fred, 71277 Rutesheim, DE
Krase, Dietmar, 70563 Stuttgart, DE

B62D 21/15 → (51) ***B60R 19/34***

B62D 25/04 → (51) ***B62D 21/15***

B62D 25/20 → (51) ***B60R 13/08***

(51) ***B62D 25/24*** (11) **1 986 909 B1**
(25) De (26) De
(21) 07721928.5 (22) 14.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 05.11.2008
(86) DE 2007/000311 14.02.2007
(87) WO 2007/095911 2007/35 30.08.2007
(30) 25.02.2006 DE 102006008849
(54) • *KAROSSERIEDICHTUNG LENKSÄULENDURCHFÜHRUNG*
• *CHASSIS SEAL FOR A STEERING COLUMN DUCT*
• *TRAVERSÉE D'UNE COLONNE DE DIRECTION ASSURANT L'ÉTANCHÉITÉ VIS-À-VIS D'UNE CARROSSERIE*
(73) Ford-Werke GmbH, Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE
Pass-Gummiwerke GmbH & Co. KG, Berliner Strasse 11, 58332 Schwelm, DE
(72) ASSMANN, Birger, 51399 Burscheid, DE
SICKERT, Dirk, 50321 Brühl, DE
BRAUN, Markus, 51447 Köln, DE
HEIDEL, Joachim, 34132 Kassel, DE
(74) Wettlaufer, Frank, et al, Dr. Niemann & Wettlaufer Patentanwälte Stockumer Straße 58a, D-58453 Witten, DE

B62D 29/04 → (51) ***B60J 5/10***

B62D 29/04 → (51) ***B60R 13/08***

B62D 35/02 → (51) ***B60R 13/08***

(51) ***B62J 1/08*** (11) **1 972 531 B1**
B62J 1/26
(25) En (26) En
(21) 07120602.3 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(30) 20.03.2007 CN 200720002383 U
(54) • *Fahrradsattel*
• *Bicycle saddle*
• *Selle de bicyclette*
(73) Chuang, Louis, 8th Floor-4, No 20, Ta Lon Road Taichung, TW
(72) Chuang, Louis, Ta Lon Road Taichung, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

B62J 1/26 → (51) ***B62J 1/08***

(51) ***B62J 6/00*** (11) **1 129 930 B1**
(25) En (26) En
(21) 01301580.5 (22) 22.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.09.2001
(30) 29.02.2000 JP 2000053334
(54) • *Stromversorgung für Fahrrad mit Spannungsregelkreis*
• *Bicycle power supply with voltage control*
• *Alimentation électrique pour bicyclette avec régulation en tension*
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Kitamura, Satoshi, Kitakatsuragi-gun, Nara, JP
(74) Cooper, John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B62J 99/00 → (51) ***B62M 25/08***

B62K 19/30 → (51) ***B62M 25/08***

(51) ***B62K 25/02*** (11) **1 819 581 B1**
(25) It (26) En
(21) 05808192.8 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(86) IB 2005/003543 24.11.2005
(87) WO 2006/056869 2006/22 01.06.2006
(30) 25.11.2004 IT UD20040220

(54) • *KLEMMVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR DAS VORDERRAD EINES FAHRZEUGS, WIE ZUM BEISPIEL EINES MOTORRADS, EINES FAHRRADS ODER DERGLEICHEN*
• *CLAMPING METHOD AND DEVICE FOR THE FRONT WHEEL OF A VEHICLE LIKE A MOTORBIKE, A BICYCLE OR SUCHLIKE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SERRAGE DE LA ROUE AVANT D'UN VEHICULE DE TYPE MOTOCYCLE, BICYCLETTE OU ANALOGUE*
(73) Danelutti, Massimo, Via Imperiai, 1, 33030 Goricizza di Codroipo, IT
(72) Danelutti, Massimo, 33030 Goricizza di Codroipo, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

---

(51) ***B62M 25/08*** ***B62J 99/00*** (11) **1 607 321 B1** ***B62K 19/30***
(25) En (26) En
(21) 05012545.9 (22) 10.06.2005
(84) DE FR IT NL
(43) 21.12.2005
(30) 18.06.2004 JP 2004180734
(54) • *Fahrradsteuerapparat*
• *Bicycle control apparatus*
• *Dispositif de commande de bicyclette*
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Watarai, Etsuyoshi, Osaka, JP
(74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

B63B 21/00 → (51) ***E02B 3/26***

B63B 25/24 → (51) ***B60P 7/08***

B63B 59/02 → (51) ***E02B 3/26***

---

(51) ***B63H 5/125*** ***B63H 5/18*** (11) **1 885 598 B1** ***B63H 20/18***
(25) De (26) De
(21) 05764469.2 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(86) EP 2005/005954 02.06.2005
(87) WO 2006/128486 2006/49 07.12.2006
(54) • *ZUSATZANTRIEBS-VORRICHTUNG FÜR SCHIFFE*
• *AUXILIARY DRIVE DEVICE FOR SHIPS*
• *DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT AUXILIAIRE POUR BATEAUX*
(73) Wärtsilä Ship Design Germany GmbH, Bernhard-Nocht-Strasse 113, 20359 Hamburg, DE
(72) PRUIN, Berend, 21423 Winsen-Luhe, DE
(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

B63H 5/18 → (51) ***B63H 5/125***

B63H 20/18 → (51) ***B63H 5/125***

---

(51) ***B63H 21/20*** ***B63J 3/00*** (11) **1 966 040 B1** ***H02J 3/06***
(25) De (26) De
(21) 06819392.9 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) EP 2006/068336 10.11.2006
(87) WO 2007/073980 2007/27 05.07.2007
(30) 27.12.2005 DE 102005062583
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES ENERGIESYSTEMS EINES SCHIFFES SOWIE DAFÜR GEEIGNETES ENERGIESYSTEM*
• *METHOD FOR OPERATING AN ENERGY SYSTEM OF A SHIP AND ENERGY SYSTEM SUITABLE THEREFORE*
• *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME ENERGETIQUE D'UN BATEAU ET SYSTEME ENERGETIQUE CORRESPONDANT*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) TIGGES, Kay, 21698 Harsefeld, DE
LÜTZEN, Christian, DK-2750 Ballerup, DK

B63J 3/00 → (51) ***B63H 21/20***

---

(51) ***B64C 13/00*** ***B64C 13/04*** (11) **1 873 057 B1** ***B64C 13/50***
(25) En (26) En
(21) 07111277.5 (22) 28.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2008
(30) 30.06.2006 US 818187 P
30.06.2006 US 818188 P
23.10.2006 US 585771
(54) • *Aktiver Ruderpedalmechanismus mit Fremdobjektschlagtoleranz und Gelenkbremse*
• *Active rudder pedal mechanism with foreign object strike tolerance and articulating brake*
• *Mécanisme de palonnier actif avec tolérance de gâche d'objet étranger et frein articulé*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) Christensen, Donald J., Phoenix, AZ 85048, US
Hanlon, Casey, Queen Creek, AZ 85242, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B64C 13/04 → (51) ***B64C 13/00***

B64C 13/50 → (51) ***B64C 13/00***

---

(51) ***B64C 23/06*** (11) **1 456 081 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02761928.7 (22) 09.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.09.2004
(86) FR 2002/001232 09.04.2002
(87) WO 2002/083497 2002/43 24.10.2002
(30) 11.04.2001 FR 0104998
(54) • *ZYLINDRISCHE FLÜGELSPITZE MIT SCHRAUBENFÖRMIGEM SCHLITZ*
• *CYLINDRICAL WING TIP WITH HELICAL SLOT*
• *EXTREMITE D'AILE CYLINDRIQUE A FENTE HELICOIDALE*
(73) Hugues, Christian, 51, voie Daumier, 94400 Vitry, FR
(72) Hugues, Christian, 94400 Vitry, FR

---

(51) ***B64C 25/22*** (11) **1 914 164 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07291158.9 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(30) 17.10.2006 FR 0609091
(54) • *Architektur eines hydraulischen Systems zum Manövrieren der Fahrwerke eines Luftschiffs*
• *Architecture of a hydraulic system for manoeuvring the landing gear of an aircraft*
• *Architecture de système hydraulique de manoeuvre des atterrisseurs d'un aéronef*
(73) MESSIER-BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Leutard, David, 92320 Cahtillon, FR
Felemez, Eric, 78121 Crespieres, FR
Fremiot, Sébastien, 92100 Boulogne, FR
(74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

B64D 1/14 → (51) ***A61M 15/00***

B64D 11/00 → (51) ***A61M 15/00***

B64D 17/00 → (51) ***A61M 15/00***

---

(51) ***B64D 37/32*** ***B01D 53/88*** (11) **1 853 481 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06709417.7 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 14.11.2007
(86) FR 2006/050032 20.01.2006
(87) WO 2006/087486 2006/34 24.08.2006
(30) 16.02.2005 FR 0550439
(54) • *SYSTEM ZUR INERTISIERUNG EINER KABINE EINES SELBSTFAHRENDEN FAHRZEUGS, BESONDERS EINES FLUGZEUGS*
• *SYSTEM FOR INERTING A COMPARTMENT OF A SELF-PROPELLED VEHICLE, ESPECIALLY AN AIRCRAFT*
• *SYSTEME D'INERTAGE DE COMPARTIMENT DE VEHICULE AUTOMOTEUR, NOTAMMENT AERONEF*
(73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
(72) LESSI, Stéphane, Newark, DE 19711, US
VANDROUX, Olivier, F-38000 Grenoble, FR
(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, et al, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, F-75321 Paris Cédex 07, FR

B64D 45/00 → (51) ***G08G 5/06***

---

(51) ***B64F 1/305*** (11) **1 727 732 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 05722243.2 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(86) SE 2005/000399 18.03.2005
(87) WO 2005/090160 2005/39 29.09.2005
(30) 23.03.2004 SE 0400741
(54) • *VORRICHTUNG FÜR FLUGGASTBRÜCKEN FÜR FLUGZEUGE*
• *DEVICE FOR PASSENGER BRIDGES FOR AIRCRAFTS*
• *DISPOSITIF POUR PASSERELLE D'EMBARQUEMENT POUR AVIONS*
(73) FMT INTERNATIONAL TRADE AB, Dalaslingan 8, S-231 32 Trelleborg, SE
(72) ANDERBERG, Nils-Erik, S-231 96 TRELLEBORG, SE
(74) Örtenblad, Bertil Tore, et al, Noréns Patentbyra AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

---

(51) ***B64F 5/00*** ***G07C 3/00*** ***G06F 17/40*** (11) **1 306 305 B1** ***G01D 21/02***
(25) De (26) De
(21) 02023950.5 (22) 25.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.05.2003
(30) 27.10.2001 DE 10153151
(54) • *Flugzeugwartungsdiagnosesystem sowie Flugzeugwartungsdiagnoseverfahren*
• *Method and system for aircraft maintenance*
• *Procédé et système de maintenance d'aéronefs*
(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
EADS Deutschland GmbH, 81663 München, DE
(72) Halm, Jürgen, 27777 Ganderkesee, DE
Hechtenberg, Kurt-Volker, 83052 Bruckmühl, DE
Kolander, Werner, 22453 Hamburg, DE
(74) Habenicht, Wieland, Patentanwalt Nymphenburger Strasse 79, 80636 München, DE

B65B 3/12 → (51) ***C08J 3/00***

(51) ***B65B 5/02*** ***B65B 49/10*** ***B31B 1/54*** (11) **1 954 566 B1** ***B31B 5/74*** ***B31B 3/26***
(25) En (26) En
(21) 06795558.3 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) IB 2006/002665 26.09.2006
(87) WO 2007/034319 2007/13 29.03.2007
(30) 26.09.2005 DK 200501333
(54) • *MASCHINE ZUM ANHEBEN VON PLANAREN ARTIKELN*
• *MACHINE FOR RAISING PLANAR ARTICLES*
• *MACHINE PERMETTANT DE SOULEVER DES ARTICLES PLANS*
(73) Inter IKEA Systems B.V., 1, Olof Palmestraat, 2616 LN Delft, NL
(72) SVENSSON, Mikael, S-310 42 Haverdal, SE
(74) Noergaard, Tage, et al, Chas. Hude A/S, 33 H.C. Andersens Boulevard, 1780 Copenhagen V, DK

(51) ***B65B 5/08*** ***B65B 5/10*** ***B65B 35/16*** (11) **1 473 229 B1** ***B65B 7/08***
(25) Ja (26) En
(21) 03701054.3 (22) 10.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(86) JP 2003/000142 10.01.2003
(87) WO 2003/059744 2003/30 24.07.2003
(30) 16.01.2002 JP 2002007583
08.02.2002 JP 2002032703
(54) • *ZUFUEHRER FUER MEDIZINBEUTEL*
• *MEDICINE ENVELOPE FEEDER*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION DE SACHET CONTENANT DES SUBSTANCES MEDICALES*
(73) Yuyama Mfg. Co., Ltd., 3-1, Meishinguchi 3-chome, Toyonaka-shi, Osaka 561-0841, JP
(72) YUYAMA, Shoji, c/o YUYAMA MFG. CO., LTD., Toyonaka-shi, Osaka 561-0841, JP
CHIHARA, Hirokazu, c/o YUYAMA MFG. CO., LTD., Toyonaka-shi, Osaka 561-0841, JP
FUJIKAWA, Takayuki, c/o YUYAMA MFG. CO., LTD., Toyonaka-shi, Osaka 561-0841, JP
(74) Selting, Günther, Deichmannhaus am Dom, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
(60) 08163616.9 / 1 997 734

B65B 5/10 → (51) ***B65B 5/08***

B65B 7/08 → (51) ***B65B 5/08***

(51) ***B65B 9/00*** ***B65B 11/00*** ***B65D 75/58*** (11) **1 772 380 B1** ***B65D 75/38***
(25) En (26) En
(21) 05021207.5 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 11.04.2007
(54) • *Verfahren und Maschine zum Verpacken eines Produktes, und Verpackung die insbesondere Kaffee enthält*
• *A method of packaging a product, a package, particularly containing coffee, and a packaging machine*
• *Méthode et machine de conditionnement pour empaqueter un produit, et emballage contenant en particulier du café*
(73) Kraft Foods R & D, Inc., Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
(72) Bellmann, Joachim, 20251 Hamburg, DE
Howley, Ian, County Durham DL2 3EN, GB
Flieger, Jürgen, 13589 Berlin, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***B65B 9/06*** ***B65B 25/14*** ***B65B 61/12*** (11) **1 827 984 B1** ***B65B 61/02***
(25) En (26) En
(21) 05773051.7 (22) 18.07.2005
(84) DE IT
(43) 05.09.2007
(86) US 2005/025445 18.07.2005
(87) WO 2006/068666 2006/26 29.06.2006
(30) 20.12.2004 US 17630
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERPACKUNG VON PRODUKTEN*
• *SYSTEM AND PROCESS FOR PACKAGING PRODUCTS*
• *SYSTEME ET PROCEDE D' EMBALLAGE DE PRODUITS*
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) GINGRAS, Brian, J., Appleton, Wisconsin 54915, US
HADA, Frank, S., Appleton, Wisconsin 54915, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***B65B 9/08*** ***B65B 9/20*** ***B31B 19/90*** (11) **1 545 978 B1** ***B65B 61/18***
(25) En (26) En
(21) 03784265.5 (22) 07.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) GB 2003/003449 07.08.2003
(87) WO 2004/014731 2004/08 19.02.2004
(30) 08.08.2002 GB 0218420
(54) • *HERSTELLUNG VON WIEDERVERSCHLIESSBAREN BEUTELN*
• *RECLOSABLE BAG PRODUCTION*
• *PRODUCTION DE SACS REFERMABLES*
(73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) LEIGHTON, Murray Edward Bruce, Harrogate, Yorkshire HL1 5HZ, GB
(74) W.P. Thompson & Co., Eastcheap House Central Approach, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 3DS, GB

(51) ***B65B 9/20*** (11) **1 751 003 B1**
(25) En (26) En
(21) 05749137.5 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(86) EP 2005/052422 27.05.2005
(87) WO 2005/118401 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 IT BO20040349
(54) • *VERFAHREN UND MASCHINE FÜR DIE VERPACKUNG VON PRODUKTEN MIT DEHNBARER THERMOPLASTFOLIE*
• *PROCESS AND MACHINE FOR PACKAGING PRODUCTS WITH STRETCHABLE THERMOPLASTIC FILM*
• *PROCEDE ET MACHINE POUR CONDITIONNER DES PRODUITS A L'AIDE D'UN FILM THERMOPLASTIQUE ETIRABLE*
(73) GRUPPO FABBRI S.p.A., Via per Sassuolo 1863, 41058 VIGNOLA (MO), IT
(72) RIMONDI, Renato, 40053 Bazzano, IT
(74) Porsia, Dino, et al, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

B65B 9/20 → (51) ***B65B 9/08***

B65B 11/00 → (51) ***B65B 9/00***

B65B 11/00 → (51) ***B65D 83/16***

(51) ***B65B 13/02*** ***H01B 13/012*** (11) **1 842 775 B1**
(25) En (26) En
(21) 07013880.5 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(30) 13.10.2004 US 618492 P
21.06.2005 US 692679 P
11.10.2005 US 248568
(54) • *Kabelbaumlegebretthalterung*
• *Harness board fixture*
• *Dispositif de fixation pour une table d'assemblage de faisceaux*
(73) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US
(72) Levin, Robert F., Braceville, Illinois 60407, US
Bernard, William A., Darien, Illinois 60561, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 05256389.7 / 1 647 486

B65B 25/14 → (51) ***B65B 9/06***

B65B 35/16 → (51) ***B65B 5/08***

B65B 49/10 → (51) ***B65B 5/02***

(51) ***B65B 51/02*** ***B31B 1/62*** (11) **1 437 303 B1** ***B05C 11/10***
(25) De (26) De
(21) 03029332.8 (22) 19.12.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2004
(30) 08.01.2003 DE 10300485
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Beleimen von Verpackungsmaterial*
• *Process and device for applying glue to packaging material*
• *Procédé et dispositif pour appliquer de l'adhésif à matériel d'emballage*
(73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
(72) Ferber, Ingo, 27283 Verden, DE
Kracke, Thomas, 28279 Bremen, DE
(74) Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

B65B 61/02 → (51) ***B65B 9/06***

B65B 61/12 → (51) ***B65B 9/06***

B65B 61/18 → (51) ***B65B 9/08***

(51) ***B65C 9/02*** ***B65C 9/18*** (11) **1 537 024 B1**
(25) En (26) En
(21) 03784970.0 (22) 06.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(86) US 2003/024686 06.08.2003
(87) WO 2004/014737 2004/08 19.02.2004
(30) 07.08.2002 US 401340 P
09.08.2002 US 215249
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ETIKETTIEREN UND VERPACKUNG VON VERORDNETEN MEDIKAMENTEN*
• *PRESCRIPTION LABELING AND PACKAGING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE D'ETIQUETAGE ET D'EMBALLAGE DES MEDICAMENTS PRESCRITS*
(73) Medco Health Solutions, Inc., 100 Parsons Pond Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-2603, US
(72) McERLEAN, James, G., Union Dale Pennsylvania 18470, US
LEU, Chih-Jen, East Brunswick, NJ 08816, US
SZESKO, Michael, Joseph, Freehold, NJ 07728, US
(74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

B65C 9/18 → (51) ***B65C 9/02***

(51) ***B65D 21/06*** (11) **1 713 696 B1**
(25) De (26) De
(21) 05731267.0 (22) 04.04.2005
(84) DE ES FR IT
(43) 25.10.2006
(86) EP 2005/003540 04.04.2005
(87) WO 2005/097608 2005/42 20.10.2005
(30) 07.04.2004 DE 102004016976
(54) • *LAGERBOX*
• *STORAGE BIN*
• *BAC DE RANGEMENT*
(73) Allit Aktiengesellschaft Kunststofftechnik, Rotlay-Mühle/Industriegebiet Nord, 55545 Bad Kreuznach, DE
(72) KALLINOWSKY, Hans, 55545 Bad Kreuznach, DE
(74) Schneider, Peter Christian, Obere Karspüle 41, 37073 Göttingen, DE

(51) ***B65D 33/08*** (11) **1 588 953 B1**
(25) De (26) De
(21) 05003837.1 (22) 08.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2005
(54) • *Folienbeutel aus einer zwei- oder mehrlagigen Verbundfolie mit einer Griffausstanzung*
• *Foil bag from two or multiple layer composite film with hand hole*
• *Sac en film multicouche muni de poignées*
(73) Nordenia Deutschland Halle GmbH, Wielandstrasse 2, 33790 Halle, DE
(72) Block, Joachim, 33790 Halle (Westfalen), DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE
(62) 04005425.6 / 1 574 447

B65D 41/34 → (51) ***B65D 47/18***

B65D 41/50 → (51) ***B65D 51/28***

B65D 45/32 → (51) ***B65D 83/16***

(51) ***B65D 47/18*** ***B65D 41/34*** (11) **1 689 654 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04805508.1 (22) 22.11.2004
(84) CH DE DK FR GB IT LI
(43) 16.08.2006
(86) FR 2004/002977 22.11.2004
(87) WO 2005/051793 2005/23 09.06.2005
(30) 24.11.2003 FR 0313759
(54) • *FLÜSSIGKEITSVERPACKUNGS- UND -ABGABEANORDNUNG MIT EINEM ORIGINALITÄTSSICHERUNGSBAND*
• *LIQUID-PACKAGING AND -DISPENSING ASSEMBLY COMPRISING A PILFER-PROOF BAND*
• *ENSEMBLE DE CONDITIONNEMENT ET DE DISTRIBUTION D'UN LIQUIDE A BAGUE D'INVIOLABILITE*
(73) Rexam Pharma, Z.I. du Douxmesnil Boite Postale 6, 76550 Offranville, FR
(72) PETITDEMANGE, Jean, 76730 Auppegard, FR
(74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B65D 51/22 → (51) ***B65D 51/28***

(51) ***B65D 51/28*** ***B65D 41/50*** (11) **1 562 839 B1** ***B65D 51/22***
(25) En (26) En
(21) 03747732.0 (22) 10.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) AU 2003/001339 10.10.2003
(87) WO 2004/033336 2004/17 22.04.2004
(30) 10.10.2002 AU 2002951977
(54) • *Ausgabeverschluss*
• *Dispensing closure*
• *Dispositif d'obturation à fonction de distribution*
(73) Seaquist Closures Foreign, Inc., 475 West Terra Cotta, Crystal Lake, Illinois 60014, US
(72) NEUMEYER, Mark, Damian, Taren Point, New South Wales 2229, AU
NEUMEYER, Leo, Taren Point, New South Wales 2229, AU
WELLINGTON, Kevin, Taren Point, New South Wales 2229, AU
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) ***B65D 71/00*** ***B26F 1/20*** (11) **1 321 379 B1**
(25) It (26) En
(21) 01830790.0 (22) 20.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV MK RO
(43) 25.06.2003
(54) • *Wärmeschrumpfbare Folienverpackung für Flaschen und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Heat-shrinkable film packaging for bottles and process for manufacturing said packaging*
• *Film thermoretractable pour bouteilles et procédé de fabrication de ce film*
(73) Cristofani, Alessandro, Via Bergognone, 31, I-20144 Milano, IT
(72) Cristofani, Alessandro, I-20144 Milano, IT
(74) Faggioni, Marco, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***B65D 71/00*** (11) **1 836 096 B1**
(25) En (26) En
(21) 05796866.1 (22) 19.08.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 26.09.2007
(86) ZA 2005/000120 19.08.2005
(87) WO 2006/024050 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 ZA 200406826
(54) • *VERFAHREN ZUM FESTBINDEN VON VERPACKTEN WAREN AN EINER PALETTE*
• *METHOD FOR TYING PACKAGED GOODS TO A PALLET*
• *PROCEDE DE FICELAGE DE MARCHANDISES EMBALLEES*
(73) CLARKE TECHNOLOGIES (PTY) LTD, 2 Country Way, Nerina, Durbanville 7550, ZA
(72) Clarke, Richard, Durbanville, 7550 Cape Town, ZA
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) ***B65D 71/28*** (11) **1 926 670 B1**
(25) En (26) En
(21) 06814201.7 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) US 2006/034646 05.09.2006
(87) WO 2007/028168 2007/10 08.03.2007
(30) 02.09.2005 GB 0517888
(54) • *KARTON UND KARTONZUSCHNITT*
• *CARTON AND CARTON BLANK*
• *CARTON ET EBAUCHE DE CARTON*
(73) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
(72) JEGO, Fabien, Deols 36130, FR
(74) Coulson, Elizabeth Eve, Coulson & Associates 5 Newbold Road, Rugby, Warwickshire CV21 2LQ, GB

B65D 75/38 → (51) ***B65B 9/00***

B65D 75/58 → (51) ***B65B 9/00***

(51) ***B65D 81/00*** ***A47J 31/40*** (11) **1 883 587 B1** ***B65D 85/804***
(25) En (26) En
(21) 06740060.6 (22) 29.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.02.2008
(86) US 2006/011667 29.03.2006
(87) WO 2006/121520 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 908350
(54) • *KAFFEE- UND TEEBEUTEL*
• *COFFEE AND TEA POD*
• *CONTENANT A CAFE ET A THE*
(73) THE COCA-COLA COMPANY, Patents One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta GA 30313, US
(72) KIRSCHNER, Jonathan, Powder Springs, GA 30127, US
GREEN, Charles Bradley, Dacula, GA 30019, US
HEINSZ, Louis Joseph, Fayetteville, GA 30215, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) ***B65D 81/26*** (11) **1 731 446 B1**
A23L 3/3436
(25) En (26) En
(21) 06252931.8 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(30) 07.06.2005 US 146848
(54) • *Verfahren zum Sauerstofffangen durch Auslösen eines sauerstofffänger haltigen Films*
• *A method of oxygen scavenging by triggering a film containing an oxygen scavenger*
• *Procédé d'élimination d'oxygène par l'activation d'un film contenant un absorbeur d'oxygène*
(73) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Building A, P.O. Box 464, Duncan, South Carolina 29334, US
(72) Speer, Drew V., Simpsonville, SC 29681, US
Edwards, Frank B., Simpsonville, SC 29681, US
Beckwith, Scott W., Greer, SC 29651, US
Rivett, Janet, Simpsonville, SC 29680, US
Kennedy, Thomas D., Simpsonville, SC 29681, US
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B65D 81/36 → (51) ***A61L 9/12***

---

(51) ***B65D 81/38*** (11) **1 845 032 B1**
(25) En (26) En
(21) 06112545.6 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(54) • *Behälter für den Transport von gekühlten Gütern*
• *Container for transporting cooled goods*
• *Conditionnement pour le transport des produits réfrigérés*
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Senftner, Gottfried, 68623 Lampertheim, DE
Wigand, Peter, 64668 Rimbach, DE
(74) Huhn, Michael, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

---

(51) ***B65D 83/14*** (11) **1 723 051 B1**
(25) En (26) En
(21) 05717784.2 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) GB 2005/000699 24.02.2005
(87) WO 2005/082743 2005/36 09.09.2005
(30) 27.02.2004 GB 0404357
27.02.2004 GB 0404356
27.03.2004 GB 0406992
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES DURCHFLUSSES VON EINER VENTILABGABEVORRICHTUNG*
• *APPARATUS FOR CONTROLLING FLOW RATE FROM A VALVE DISPENSER*
• *APPAREIL DESTINE A REGULER LE DEBIT D'UN DISTRIBUTEUR A SOUPAPE*
(73) ROCEP LUSOL HOLDINGS LIMITED, Rocep Business Park, Rocep Drive, Deanpark, Renfrew PA4 8XY, GB
(72) FRUTIN, Bernard Derek, Renfrewshire G78 3BL, GB
(74) Murnane, Graham John, Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) ***B65D 83/14*** (11) **1 851 136 B1**
B05B 1/30
(25) De (26) De
(21) 03782207.9 (22) 17.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) EP 2003/012843 17.11.2003
(87) WO 2005/051802 2005/23 09.06.2005
(54) • *Sprühkopf sowie Sprühdose mit einem solchen Sprühkopf*
• *Sprayhead and aerosol can with such a sprayhead*
• *Tête de pulvérisation et pulvérisateur muni d'une telle tête*
(73) Peter Kwasny GmbH, Heilbronner Strasse 96, 74831 Gundelsheim, DE
(72) KWASNY, Peter, CH-8200 Schaffhausen, CH
(74) Schneiders, Josef, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte, Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE

---

(51) ***B65D 83/16*** (11) **1 954 595 B1**
B65D 45/32 ***B65B 11/00***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06831326.1 (22) 14.11.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 13.08.2008
(86) FR 2006/051163 14.11.2006
(87) WO 2007/060350 2007/22 31.05.2007
(30) 23.11.2005 FR 0553566
(54) • *ABDECKGLIED, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND DIESES VERWENDENDE ABGABEVORRICHTUNG*
• *COVERING MEMBER, METHOD FOR MAKING SAME AND DISPENSING DEVICE USING SAME*
• *ORGANE DE RECOUVREMENT, PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL ORGANE ET DISPOSITIF DE DISTRIBUTION UTILISANT UN TEL ORGANE*
(73) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
(72) JOURDIN, Gilles, F-27170 Combon, FR
MESNIL, Cédric, F-27890 La Neuville du Bosc, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

---

(51) ***B65D 85/804*** (11) **1 834 899 B1**
(25) De (26) De
(21) 07103299.9 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(30) 14.03.2006 DE 102006012111
(54) • *Behälter mit Kunststoffboden*
• *Container with plastic bottom*
• *Récipient doté d'un fond en plastique*
(73) tesa SE, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
(72) Azar, Gabriel, 22547, Hamburg, DE

B65D 85/804 → (51) ***B65D 81/00***

---

(51) ***B65D 88/74*** (11) **1 833 743 B1**
(25) En (26) En
(21) 05826292.4 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) GB 2005/005091 23.12.2005
(87) WO 2006/067515 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 GB 0428203
(54) • *BELÜFTETER TRANSPORTBEHÄLTER*
• *VENTILATED TRANSPORT CONTAINER*
• *CONTENEUR DE TRANSPORT VENTILÉ*
(73) Tec Armech Ltd, Theobalds Road, Burgess Hill, West Sussex RH15 0SX, GB
(72) MICHAU, Rex, TEC Armech Ltd, Burgess Hill, West Sussex RH15 0SX, GB
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

---

(51) ***B65G 17/00*** (11) **1 884 487 B1**
B65G 63/02 ***B65G 35/06***
B60P 1/36
(25) De (26) De
(21) 06015887.0 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.02.2008
(54) • *Fahrzeugantriebssystem, Fahrzeugantriebseinheit, Verfahren und Steuerungsprogramm zum Betrieb eines Fahrzeugantriebssystems*
• *Vehicle drive system, vehicle propulsion unit, method and control program for operating a vehicle drive system*
• *Système de traction pour véhicule, ensemble de propulsion de véhicule, procédé et programme de commande pour opérer un système de traction de véhicule*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Denk, Joachim, 90419 Nürnberg, DE
Hamann, Jens, Dr., 90765 Fürth, DE
Schür, Torsten, 91058 Erlangen, DE
Stoiber, Dietmar, 90763 Fürth, DE

B65G 35/06 → (51) ***B65G 17/00***

---

(51) ***B65G 39/07*** (11) **1 930 258 B1**
(25) De (26) De
(21) 07023729.2 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(30) 07.12.2006 DE 102006058052

(54) • *Förderrolle*
• *Conveying Roller*
• *Rouleau de transport*
(73) Gura Fördertechnik GmbH, An der Gasse 29-33, 51789 Lindlar, DE
(72) Arnold, Olaf, 51643 Gummersbach-Strombach, DE
(74) Füssel, Michael, Dr. Sturies, Eichler & Füssel Patentanwaltskanzlei Lönsstrasse 55, 42289 Wuppertal, DE

---

(51) ***B65G 47/08*** ***B65G 57/24*** (11) **1 882 650 B1** B65G 61/00
(25) It (26) En
(21) 07111328.6 (22) 28.06.2007
(84) DE IT
(43) 30.01.2008
(30) 26.07.2006 IT BO20060560
(54) • *Anlage zum Bereitstellen von Produktgruppen in Lagen zum Palettieren*
• *Unit for preparing groups of products in layers for palletising.*
• *Unité de préparation de groupes de produits en couches destinés à la palletisation*
(73) Tissue Logistics Solutions S.p.A, Via Santo Stefano 16, 40125 Bologna, IT
(72) PONTI, Alessandro, 41042, FIORANO MODENESE (MODENA), IT
DALL'OMO, Davide, 40132, BOLOGNA, IT
PATTUELLI, Matteo, 48012, BAGNACAVALLO (Ravenna), IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

---

(51) ***B65G 47/20*** ***B65G 65/42*** ***B65G 69/10*** (11) **1 884 489 B1** ***B65G 69/04*** ***G01F 13/00***
(25) De (26) De
(21) 07112999.3 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.02.2008
(30) 31.07.2006 DE 102006035268
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum dosierten Abgeben eines schütt- oder rieselfähigen Gutes*
• *Device and method for metered output of bulk or free-flowing goods*
• *Dispositif et procédé destinés à la sortie dosée d'une marchandise pouvant s'écouler ou en vrac*
(73) Dr. AUGUST OETKER NAHRUNGSMITTEL KG, Lutterstrasse 14, 33617 Bielefeld, DE
(72) Rohe, Thomas, 49632 Essen i.O., DE
große Kohorst, Werner, 49413 Dinklage, DE
Dr. Spiegel, Udo, 33619 Bielefeld, DE
Schäfer, Thomas, 33659 Bielefeld, DE
Pisch, Torsten, 33719 Bielefeld, DE
(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

---

(51) ***B65G 47/34*** ***B65G 47/82*** ***B07C 5/36*** (11) **1 886 947 B1** ***B07C 5/12***
(25) De (26) De
(21) 07015459.6 (22) 07.08.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 13.02.2008
(30) 07.08.2006 DE 202006012175 U
07.03.2007 DE 102007011057
(54) • *Vorrichtung zum Entfernen von Behältern von einem Förderer*
• *Device for removing containers from a transporter*
• *Dispositif destiné à retirer des récipients d'un transporteur*
(73) KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Graf, Frank, 67724 Gonbach, DE
Flesch, Dirk, 66701 Beckingen, DE
Dünzinger, Bernhard, 84069 Unterdeggenbach, DE
Büker, Lutz, 93426 Roding, DE
Deyerling, Alexander, 93077 Bad Abbach, DE

B65G 47/82 → (51) ***B65G 47/34***

B65G 57/24 → (51) ***B65G 47/08***

B65G 63/02 → (51) ***B65G 17/00***

B65G 65/42 → (51) ***B65G 47/20***

B65G 69/04 → (51) ***B65G 47/20***

B65G 69/10 → (51) ***B65G 47/20***

B65G 69/18 → (51) ***B25J 21/02***

B65H 5/04 → (51) ***B41C 1/10***

---

(51) ***B65H 61/00*** ***G01P 3/68*** (11) **1 553 037 B1**
(25) En (26) En
(21) 04028857.3 (22) 06.12.2004
(84) DE IT
(43) 13.07.2005
(30) 06.01.2004 JP 2004000870
(54) • *Aufwickelvorrichtung für gesponnenes Garn*
• *Winding device of spun yarn*
• *Dispositif de bobinage de filé*
(73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3, Minami-Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(72) Kubota, Norio, Fushimi-ku Kyoto-shi Kyoto, KP
Ito, Makoto, Otsu-shi Shiga, JP
(74) Gritschneder, Martin, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

---

(51) ***B66B 1/18*** (11) **1 842 820 B1**
(25) En (26) En
(21) 07006069.4 (22) 23.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2007
(30) 27.03.2006 US 389942
(54) • *Verfahren zur zeitlichen Abstimmung von Aufzugkabinen mittels Branch-and-Bound*
• *Method for scheduling elevator cars using branch-and-bound*
• *Procédé de programmation de cabines d'ascenseur utilisant la séparation et l'évaluation progressive*
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Nikovski, Daniel N., Cambridge, Massachusetts 02142, US
Brand, Matthew E., Newton, Massachusetts 02460, US
Ebner, Dietmar, 1090 Vienna, AT
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

B66C 1/48 → (51) ***E21B 19/06***

---

(51) ***B66F 9/06*** ***H01R 13/52*** (11) **1 925 587 B1**
(25) De (26) De
(21) 07020755.0 (22) 24.10.2007
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 28.05.2008
(30) 23.11.2006 DE 102006055250
(54) • *Anordnung eines Servicesteckers bzw. einer -steckbuchse im Gehäuse eines Flurförderzeugs*
• *Assembly for a service connector or a service slide-on receptacle in the housing of an industrial truck*
• *Agencement d'un commutateur de service ou d'une fiche femelle dans le boîtier d'un chariot de manutention*
(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
(72) Knie, Andreas, 22769 Hamburg, DE
Nagel, Markus, 20146 Hamburg, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B67D 5/33 → (51) ***A61L 9/12***

---

(51) ***B81B 3/00*** (11) **1 717 194 B1**
(25) En (26) En
(21) 06118800.9 (22) 08.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.11.2006
(30) 09.11.2001 US 337527 P
09.11.2001 US 337528 P
09.11.2001 US 337529 P
09.11.2001 US 338055 P
09.11.2001 US 338069 P
09.11.2001 US 338072 P
(54) • *Dreischichtige Strahl-MEMS-Einrichtung und diesbezügliche Verfahren*
• *Trilayered Beam MEMS device and related methods*
• *Dispositif MEMS à faisceau tricouche et procédés associés*
(73) WiSpry, Inc., 4001 Weston Parkway, Suite 200, Cary NC 27513, US
(72) Cunningham, Shawn, J., Colorado Springs, CO 80909, US
Tatic-Lucic, Svetlana, Bethlehem, PA 18018-2215, US
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
(62) 02793902.4 / 1 454 349

B81B 7/00 → (51) ***G01P 1/02***

C01B 3/50 → (51) ***C07C 29/151***

C01B 13/10 → (51) ***A61L 2/14***

---

(51) ***C01B 31/02*** (11) **1 918 249 B1**
(25) De (26) De
(21) 06405458.8 (22) 31.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 07.05.2008
(54) • *Werkstoffe enthaltend Kohlenstoffnanoröhrchen, Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung der Werkstoffe*
• *Material comprising carbon nanotubes, a method of its preparation, and its use*
• *Matériau comprenant des nanotubes de carbone, méthode pour sa production et son utilisation*
(73) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Adams, Horst, 9450 Altstätten, CH
Dvorak, Michael, 3608 Thun, CH

---

(51) ***C01B 33/44*** ***C08K 5/10*** (11) **1 924 527 B1**
(25) En (26) En
(21) 06801563.5 (22) 15.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) US 2006/031889 15.08.2006
(87) WO 2007/024576 2007/09 01.03.2007
(30) 19.08.2005 US 710015 P
(54) • *FOLIE, UMFASSEND AUS PHOSPHOLIPID-INTERKALIERTEM SCHICHTSILIKAT EXFOLIERTE SILIKATPLÄTTCHEN*
• *FILM COMPRISING SILICATE PLATELETS EXFOLIATED FROM PHOSPHOLIPID-INTERCALATED LAYERED SILICATE*
• *FILM A PLAQUETTES DE SILICATE EXFOLIEES A PARTIR DE SILICATE EN COUCHE DANS LEQUEL ON INTERCALE DES PHOSPHOLIPIDES -*
(73) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Rd., Post Office Box 464 Duncan, South Carolina 29334, US
(72) GRAH, Michael, D., Greenville, SC 29615, US
BEALL, Gary, W., San Marcos, TX 78666, US
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***C01B 37/02*** (11) **1 638 888 B1**
(25) En (26) En
(21) 04737677.7 (22) 28.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(86) BE 2004/000094 28.06.2004
(87) WO 2005/000740 2005/01 06.01.2005
(30) 27.06.2003 GB 0315012
(54) • *KRISTALLINES MESOPORÖSES SILICIUMDIOXID MATERIAL, VERWENDUNG DESGLEICHEN FÜR DIE FIXATION UND DIE FREISETZUNG VON MEDIKAMENTEN*
• *CRYSTALLINE MESOPOROUS SILICA MATERIAL USEFUL FOR THE FIXATION AND CONTROLLED RELEASE OF DRUGS*
• *SILICE MESOPOREUSE CRISTALLINE CONVENANT POUR LA FIXATION ET LA LIBERATION CONTROLEE DE MEDICAMENTS*
(73) K.U. LEUVEN RESEARCH & DEVELOPMENT, Groot Begijnhof Benedenstraat 59, 3000 Leuven, BE
(72) MARTENS, Johan, Adriaan, B-2040 Huldenberg, BE
KIRSCHHOCK, Christine, Eva, Antonia, B-3060 Korbeek-Dijle, BE
KREMER, Sebastien, Philippe, Brigitte, B-1170 Watermaal-Bosvoorde, BE
AERTS, Alexander, Jan, Maria, Herman, Eugeen, B-2018 Antwerpen, BE
VAN DEN MOOTER, Guy, B-3212 Pellenberg, BE
VAN HUMBEECK, Jan, B-3053 Haasrode, BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
(60) 07011368.3 / 1 852 393

C01F 7/06 → (51) ***B01D 37/02***

C01F 7/16 → (51) ***B01D 37/02***

---

(51) ***C02F 1/62*** ***C07K 14/79*** (11) **1 764 348 B1**
(25) En (26) En
(21) 05077104.7 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.03.2007
(54) • *Verfahren zum Entfernen von Oxo-Anionen und Metallkationen aus einer Flüssigkeit*
• *A method for removing oxo-anions and metal cations from a liquid*
• *Méthode pour éliminer des oxo-anions et des cations métalliques d'un liquide*
(73) Technische Universiteit Delft, Julianalaan 134, 2628 BL Delft, NL
(72) Hasan, Muhammad Nahidul, 2624 SG Delft, NL
Van Loosdrecht, Marinus Cornelis Maria, 2548 HJ Den Haag, NL
Hagen, Wilfred Raymond, 6862 EG Oosterbeek, NL
(74) Kupecz, Arpad, et al, Octrooibureau Los en Stigter B.V. P.O. Box 20052, 1000 HB Amsterdam, NL

---

(51) ***C02F 1/68*** (11) **1 525 164 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03758185.7 (22) 23.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(86) FR 2003/002338 23.07.2003
(87) WO 2004/014807 2004/08 19.02.2004
(30) 26.07.2002 FR 0209574
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON KALKMILCH AUS DEIONISIERTEM WASSER*
• *METHOD AND INSTALLATION FOR THE PRODUCTION OF LIME WATER FROM DEIONISED WATER*
• *PROCEDE ET INSTALLATION POUR LA FABRICATION D'EAU DE CHAUX A PARTIR D'EAU DEIONISEE*
(73) OTV SA, L'Aquarène, 1 place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cédex, FR
(72) CLAUSSE, Franck, 31850 Montrabe, FR
MARTEIL, Philippe, 95450 Vigny, FR
LEBOUC, Germain, F-35131 Chartres de Bretagne, FR
LEFORT, Frédéric, F-80202 PERONNE Cedex, FR
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

C02F 1/72 → (51) ***C02F 3/30***

C02F 1/74 → (51) ***C02F 3/30***

C02F 3/12 → (51) ***C02F 3/30***

---

(51) ***C02F 3/30*** ***C02F 3/12*** ***C02F 1/72*** C02F 101/38 (11) **1 695 942 B1** ***C02F 1/74*** C02F 101/16 C02F 103/34
(25) En (26) En
(21) 06251077.1 (22) 28.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 30.08.2006
(30) 28.02.2005 JP 2005053649
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Abwasserbehandlung*
• *Wastewater treatment device and wastewater treatment method*
• *Dispositif et procédé pour le traitement des eaux usées.*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Yamasaki, Kazuyuki, Hiroshima-shi Hiroshima-ken, JP
Uda, Keichiro, Souraku-gun Kyoto-fu, JP
Chuhjoh, Kazumi, Ayauta-gun Kagawa-ken, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

C03B 1/02 → (51) ***C03C 1/02***

---

(51) ***C03C 1/02*** ***C03B 1/02*** (11) **1 951 632 B1**
(25) En (26) En
(21) 06807348.5 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) EP 2006/067502 17.10.2006
(87) WO 2007/045654 2007/17 26.04.2007
(30) 18.10.2005 EP 05109699
(54) • *PELLETS ZUR SE-VERKAPSELUNG*
• *PELLETS FOR SE ENCAPSULATION*
• *PASTILLES POUR L'ENCAPSULAGE DE SE*
(73) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de La Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
(72) COLLART, Olivier, c/o AGC Flat Glass Europe SA, 6040 Jumet, BE
CHERDON, Benoît, c/o AGC Flat Glass Europe SA, 6040 Jumet, BE
CARLEER, Pierre, c/o AGC Flat Glass Europe SA, 6040 Jumet, BE
(74) Decamps, Alain René François, et al, AGC Flat Glass Europe SA Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

---

(51) ***C04B 35/16*** ***H01L 21/027*** ***C04B 35/19*** ***C04B 35/645*** (11) **1 323 684 B1** ***G03F 7/20*** ***C04B 35/195***
(25) Ja (26) En
(21) 01967756.6 (22) 20.09.2001
(84) DE NL
(43) 02.07.2003
(86) JP 2001/008198 20.09.2001
(87) WO 2002/024600 2002/12 28.03.2002
(30) 20.09.2000 JP 2000284873
24.01.2001 JP 2001015409
(54) • *KERAMIK MIT NIEDRIGER THERMISCHER EXPANSION UND BAUTEIL FÜR BELICHTUNGSSYSTEME*
• *LOW THERMAL EXPANSION CERAMIC AND MEMBER FOR EXPOSURE SYSTEM*
• *CERAMIQUE A FAIBLE DILATATION THERMIQUE ET ELEMENT POUR SYSTEME D'EXPOSITION*
(73) Ferrotec Ceramics Corporation, 1-4-14, Kyobashi Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) YOSHITOMI, Yasuki, Higashiosaka-shi, Osaka 578-0924, JP
ARAHORI, Tadahisa, Ashiya-shi, Hyogo 659-0015, JP
(74) Stuart, Ian Alexander, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C04B 35/19 → (51) ***C04B 35/16***

C04B 35/195 → (51) ***C04B 35/16***

C04B 35/645 → (51) ***C04B 35/16***

---

(51) ***C04B 37/00*** ***B01D 39/20*** ***B01J 35/04*** ***F01N 3/28*** (11) **1 698 604 B1** ***B01J 32/00*** ***F01N 3/022*** ***C04B 38/00***
(25) Ja (26) En
(21) 04801773.5 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) JP 2004/016880 12.11.2004
(87) WO 2005/047210 2005/21 26.05.2005
(30) 12.11.2003 JP 2003382820
(54) • *KERAMIKSTRUKTURKÖRPER*

- *CERAMIC STRUCTURE BODY*
- *CORPS A STRUCTURE EN CERAMIQUE*

(73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) ONO, Masaharu, c/o IBIDEN Co., Ltd., Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
TAKAHASHI, Koji, c/o IBIDEN Co., Ltd., Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
HOSHINO, Takafumi, c/o IBIDEN Co., Ltd., Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
KAWADA, Hideya, c/o IBIDEN Co., Ltd., Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
(60) 07101224.9 / 1 790 623

C04B 38/00 → (51) ***C04B 37/00***

C04B 41/48 → (51) ***C08F 8/42***

(51) ***C07B 37/00*** ***C07C 41/48*** ***C07C 403/10*** (11) **0 784 042 B1** ***C07C 67/293*** ***C07D 311/72***
(25) De (26) De
(21) 97100109.4 (22) 07.01.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL
(43) 16.07.1997
(30) 12.01.1996 CH 9696
(54) • *Verwendung von Hydrogen-bis-(oxalato) borat*
• *Use of hydrogen bis(oxalato)borate*
• *Usage d'hydrogenobis(oxalato)borate*
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) Fuerbringer, Claude, 4125 Riehen, CH
(74) Steck, Melanie, et al, DSM Nutritional Products Ltd Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

C07C 1/20 → (51) ***C10G 3/00***

C07C 2/12 → (51) ***C10G 3/00***

(51) ***C07C 2/30*** ***C08F 110/02*** (11) **1 777 210 B1**
(25) En (26) En
(21) 05022778.4 (22) 19.10.2005
(84) DE GB IT NL
(43) 25.04.2007
(54) • *Verfahren zur Oligomerisierung und/oder Polymerisierung von Ethylen mittels Spülen der Anlage und der Rohre*
• *Method for oligomerization and/or polymerization of ethylene with flushing of equipment and piping*
• *Procédé d'oligomérisation et/ou de polymérisation d'ethylène avec rincage de l'équipement et de tuyauterie*
(73) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, Riyadh 11422, SA
Linde AG, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE
(72) Schneider, Richard, 82449 Uffing, DE
Fritz, Peter M., 82008 Unterhaching, DE
Muschelknantz, Sebastian, 81479 München, DE
Bölt, Heinz, 82515 Wolfratshausen, DE
Ali, Talal, 11422 Riyadh, SA
Mousa, Fuad, 11551 Riyadh, SA
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) ***C07C 2/32*** ***B01J 8/18*** (11) **1 546 069 B1**
(25) En (26) En
(21) 03753462.5 (22) 23.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) EP 2003/010709 23.09.2003
(87) WO 2004/029012 2004/15 08.04.2004
(30) 25.09.2002 US 413278 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LINEAREN OLEFIN-OLIGOMER UNTER VERWENDUNG EINES WÄRMETAUSCHERS*
• *PROCESS FOR MAKING A LINEAR ALPHA-OLEFIN OLIGOMER USING A HEAT EXCHANGER*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN OLIGOMERE D'ALPHA-OLEFINE LINEAIRE AU MOYEN D'UN ECHANGEUR THERMIQUE*
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) ARNOLDY, Peter, NL-1031 CM Amsterdam, NL
DE BOER, Eric, Johannes, Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL
MOENE, Robert, NL-1031 CM Amsterdam, NL
VAN ZON, Arie, NL-1031 CM Amsterdam, NL
UNGER, Phillip, Edward, Houston, TX 77080, US

(51) ***C07C 2/58*** (11) **1 485 334 B1**
(25) En (26) En
(21) 03744344.7 (22) 06.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(86) EP 2003/002367 06.03.2003
(87) WO 2003/078360 2003/39 25.09.2003
(30) 18.03.2002 US 365346 P
26.06.2002 EP 02077595
(54) • *ALKYLIERUNG GESÄTTIGTER KOHLENWASSERSTOFFE MIT EINER DESTILLATION ZWISCHEN DEN VERFAHRENSSTUFEN*
• *ALKYLATION OF SATURATED HYDROCARBONS USING INTERSTAGE DISTILLATION*
• *ALKYLATION D'HYDROCARBURES SATURES PAR DISTILLATION INTERETAGE*
(73) Albemarle Netherlands B.V., Barchman Wuytierslaan 10, 3818 LH Amersfoort, NL
ABB LUMMUS GLOBAL INC., 1515 Broad Street, Bloomfield, New Jersey 07003, US
(72) NAT, Pieter, Jan, NL-1035 PP Amsterdam, NL
VAN BROEKHOVEN, Emanuel, Hermanus, NL-1141 DN Monnickendam, NL
SONNEMANS, Johannes, Wilhelmus, Maria, NL-3761 DD Soest, NL
D'AMICO, Vincent, James, Glen Ridge, NJ 07028, US
MUKHERJEE, Mitrajit, East Hanover, NJ 07936, US
(74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) ***C07C 7/04*** ***C07C 7/09*** (11) **1 966 112 B1**
(25) En (26) En
(21) 06841067.9 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) EP 2006/012325 18.12.2006
(87) WO 2007/073918 2007/27 05.07.2007
(30) 29.12.2005 IT MI20052514
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR DEHYDRIERUNG ALKYLAROMATISCHER KOHLENWASSERSTOFFE ZUR HERSTELLUNG VON VINYLAROMATISCHEN MONOMEREN*
• *IMPROVED PROCESS FOR THE DEHYDROGENATION OF ALKYL-AROMATIC HYDROCARBONS FOR THE PRODUCTION OF VINYL-AROMATIC MONOMERS*
• *PROCEDE AMELIORE DE DESHYDROGENATION D'HYDROCARBURES ALKYL-AROMATIQUES POUR LA FABRICATION DE MONOMERES VINYL-AROMATIQUES*
(73) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
(72) LUCCHINI, Mario, I-46010 Curtatone (Mantova), IT
GALEOTTI, Armando, I-46023 Gonzaga (Mantova), IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

C07C 7/09 → (51) ***C07C 7/04***

(51) ***C07C 17/12*** ***C07C 25/08*** (11) **1 535 890 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03794193.7 (22) 03.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(86) JP 2003/011223 03.09.2003
(87) WO 2004/022512 2004/12 18.03.2004
(30) 04.09.2002 JP 2002258356
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON P-DICHLORBENZOL*
• *METHOD FOR PRODUCING P-DICHLOROBENZENE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE P-DICHLOROBENZENE*
(73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP
(72) WAKASUGI, Takashi, Iwaki-shi, Fukushima 974-8232, JP
NONAKA, Tsugio, Iwaki-shi, Fukushima 974-8232, JP
MIYAKAWA, Tadashi, Iwaki-shi, Fukushima 974-8252, JP
HANABUSA, Takanobu, Iwaki-shi, Fukushima 974-8232, JP
SUNAGAWA, Kazuhiko, Iwaki-shi, Fukushima 974-8232, JP
MIZUSAWA, Shigeru, Iwaki-shi, Fukushima 970-8047, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07C 25/08 → (51) ***C07C 17/12***

(51) ***C07C 29/151*** ***C07C 31/04*** ***B01J 8/00*** ***B01D 53/00*** (11) **1 762 555 B1** ***C01B 3/50*** ***B01J 19/00***
(25) It (26) En
(21) 05019593.2 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Methanol und zugehörige Anlage*
• *Process for methanol production and related plant*
• *Procédé de préparation de méthanol et installation correspondante*

(73) METHANOL CASALE S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
(72) Filippi, Ermanno, 6976 Castagnola, CH
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

C07C 31/04 → (51) ***C07C 29/151***

C07C 41/48 → (51) ***C07B 37/00***

C07C 45/82 → (51) ***C07C 57/07***

C07C 45/86 → (51) ***C07C 57/07***

C07C 47/22 → (51) ***C07C 57/07***

(51) ***C07C 57/07*** ***C07C 57/075*** ***C07C 45/82*** ***C07C 69/533*** (11) **1 567 471 B1** ***C07C 45/86*** ***C07C 67/48*** ***C07C 47/22***
(25) De (26) De
(21) 03767556.8 (22) 17.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(86) EP 2003/012815 17.11.2003
(87) WO 2004/050596 2004/25 17.06.2004
(30) 29.11.2002 DE 10256147
(54) • *VERFAHREN ZUR REKTIFIKATIVEN AUFTRENNUNG VON (METH)ACRYLMONOMERE ENTHALTENDEN FLÜSSIGKEITEN IN EINER REKTIFIKATIONSKOLONNE*
• *METHOD FOR THE RECTIFYING SEPARATION OF LIQUIDS CONTAINING (METH) ACRYLIC MONOMERS IN A RECTIFICATION COLUMN*
• *PROCEDE POUR RECTIFIER PAR SEPARATION DES LIQUIDES CONTENANT DES MONOMERES (METH)ACRYLIQUES DANS UNE COLONNE DE RECTIFICATION*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHRÖDER, Jürgen, 67071 Ludwigshafen, DE

C07C 57/075 → (51) ***C07C 57/07***

(51) ***C07C 65/28*** ***C07C 69/94*** ***C07C 69/76*** ***C07C 235/42*** ***C07D 333/40*** ***A61P 17/00*** ***A61K 31/435*** ***A61K 31/235*** (11) **1 694 627 B1** ***C07C 69/007*** ***C07C 69/68*** ***C07C 317/22*** ***A61K 8/18*** ***A61K 31/381*** ***A61K 31/192***
(25) En (26) En
(21) 04804395.4 (22) 07.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LV
(43) 30.08.2006
(86) EP 2004/014809 07.12.2004
(87) WO 2005/056510 2005/25 23.06.2005
(30) 08.12.2003 FR 0314336
17.12.2003 US 529986 P
(54) • *NEUE LIGANDEN, BEI DENEN ES SICH UM AKTIVATOREN DES RAR-REZEPTORS HANDELT, VERWENDUNG IN DER HUMANMEDIZIN UND IN KOSMETIKA*
• *NOVEL LIGANDS THAT ARE ACTIVATORS OF THE RAR RECEPTORS, USE IN HUMAN MEDICINE AND IN COSMETICS*
• *NOUVEAUX LIGANDS ACTIVATEURS DES RECEPTEURS RAR S'UTILISANT EN MEDECINE ET EN COSMETIQUE*
(73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR
(72) BIADATTI, Thibaud, F-06650 Opio, FR
ARLABOSSE, Jean.Marie, 06800 Cagnes sur Mer, FR
(74) Allab, Myriam, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

C07C 67/055 → (51) ***B01J 35/00***

C07C 67/293 → (51) ***C07B 37/00***

C07C 67/48 → (51) ***C07C 57/07***

C07C 69/007 → (51) ***C07C 65/28***

C07C 69/01 → (51) ***B01J 35/00***

C07C 69/533 → (51) ***C07C 57/07***

C07C 69/68 → (51) ***C07C 65/28***

C07C 69/76 → (51) ***C07C 65/28***

C07C 69/94 → (51) ***C07C 65/28***

(51) ***C07C 209/68*** ***C10M 133/12*** (11) **1 656 338 B1** C07C 211/55
(25) En (26) En
(21) 04758880.1 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(86) US 2004/010417 02.04.2004
(87) WO 2004/089870 2004/43 21.10.2004
(30) 04.04.2003 US 459973 P
31.03.2004 US 815578
(54) • *ALKYLIERTE DIPHENYLAMINE und deren Herstellung*
• *Alkylated diphenylamines and a process for their production*
• *Diphénylamines alkylées et leur préparation*
(73) CHEMTURA CORPORATION, Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
(72) DUYCK, Karl, J., Waterbury, CT 06708, US
LAMBERT, Timothy, L., Lindenhurst, IL 60046, US
(74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle Sas Corso Roma, 120, 26900 Lodi (LO), IT

(51) ***C07C 211/53*** ***C07C 237/04*** ***C07D 207/26*** ***C07C 233/36*** ***A61Q 5/10*** (11) **1 568 683 B1** ***C07D 295/12*** ***C07C 217/08*** ***A61K 8/41***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05290423.2 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(30) 27.02.2004 FR 0402022
(54) • *Sekundäre, N-alkylaminierte Para-phenylendiamine, diese enthaltende Färbezusammensetzungen für Keratinfasern, Verfahren zur Anwendung dieser Zusammensetzungen und Verwendungen*
• *Secondary, N-alkylaminated para-phenylenediamines, compositions for dyeing keratinic fibres containing them, processes using this compositions and uses thereof*
• *Para-phenylenediamine secondaire n-alkylaminée, composition de teinture des fibres kératiniques contenant une tell paraphenylenediamine, procédé mettant en oeuvre cette composition et utilisations*
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Sabelle, Stéphane, 75005 Paris, FR
Genet, Alain, 93600 Aulnay sous Bois, FR
(74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

C07C 217/08 → (51) ***C07C 211/53***

C07C 233/36 → (51) ***C07C 211/53***

C07C 235/42 → (51) ***C07C 65/28***

C07C 237/04 → (51) ***C07C 211/53***

C07C 237/20 → (51) ***C07D 413/04***

(51) ***C07C 275/26*** ***C09D 11/00*** (11) **1 666 457 B1**
(25) En (26) En
(21) 05110931.2 (22) 18.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 07.06.2006
(30) 04.12.2004 US 4682
(54) • *Trans-1,2-Cyclohexan-bis(Harnstoff-Urethan)-Verbindungen*
• *Trans-1,2-cyclohexane bis(urea-urethane) compounds*
• *Composés trans-1,2-cyclohexane bis(urée-uréthane)*
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Goredema, Adela, L5H 3V1, Mississauga, CA
Carlini, Rina, L5B 2X2, Mississauga, CA
Breton, Marcel P., L5K 2S6, Mississauga, CA
Banning, Jeffrey H., 97124, Hillsboro, US
Toma, Eniko, L5M 6S9, Mississauga, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***C07C 311/08*** ***C07D 221/16*** ***C07D 313/12*** ***C07D 403/06*** ***A61K 31/553*** ***A61P 9/12*** (11) **1 519 915 B1** ***C07D 235/14*** ***C07D 401/06*** ***A61K 31/18*** ***A61P 7/10***
(25) En (26) En
(21) 03810038.4 (22) 13.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 06.04.2005
(86) US 2003/016213 13.06.2003
(87) WO 2004/052847 2004/26 24.06.2004
(30) 26.06.2002 US 391992 P
(54) • *TRICYCLISCHE STEROIDHORMONKERN-REZEPTOR-MODULATOREN*
• *TRICYCLIC STEROID HORMONE NUCLEAR RECEPTOR MODULATORS*
• *MODULATEURS TRICYCLIQUES DU RECEPTEUR NUCLEAIRE DES HORMONES STEROIDIENNES*
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis IN 46285, US
(72) COGHLAN, Michael, Joseph, Fishers, IN 46038, US
GREEN, Jonathan, Edward, Avon, IN 46123, US
GRESE, Timothy, Alan, Indianapolis, IN 46256, US
JADHAV, Prabhakar, Kondaji, Zionsville, IN 46077, US
MATTHEWS, Donald, Paul, Indianapolis, IN 46250, US
STEINBERG, Mitchell, Irvin, South Bend, IN 46617, US

FALES, Kevin, Robert, Avon, IN 46123, US
BELL, Michael, Gregory, Indianapolis, IN 46256, US
(74) Suarez-Miles, Ana Sanchiz, et al, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07C 317/22 → (51) ***C07C 65/28***

(51) ***C07C 317/46*** (11) **1 601 644 B1**
A61K 31/216 ***A61P 29/00***
(25) En (26) En
(21) 04761562.0 (22) 01.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(43) 07.12.2005
(86) CA 2004/000314 01.03.2004
(87) WO 2004/103955 2004/49 02.12.2004
(30) 05.03.2003 US 452124 P
(54) • *STICKSTOFFMONOXID FREISETZENDE PRODRUGS VON DIARYL-2-(5H)-FURANONEN ALS INHIBITOREN VON CYCLOOXYGENASE-2*
• *NITRIC OXIDE RELEASING PRODRUGS OF DIARYL-2-(5H)-FURANONES AS CYCLOOXYGENASE-2 INHIBITORS*
• *PRECURSEURS DE DIARYL-2-(5H)-FURANONES LIBERATEURS D'OXYDE NITRIQUE UTILISES COMME INHIBITEURS DE LA CYCLOOXYGENASE-2*
(73) Merck Frosst Company, 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
(72) BERTHELETTE, Carl, Kirkland, Quebec H9H 3L1, CA
LI, Lianhai, Kirkland, Quebec H9H 3L1, CA
STURINO, Claudio, Kirkland, Quebec H9H 3L1, CA
WANG, Zhaoyin, Kirkland, Quebec H9H 3L1, CA
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07C 403/10 → (51) ***C07B 37/00***

(51) ***C07D 201/04*** (11) **1 361 211 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02712365.2 (22) 14.02.2002
(84) BE DE IT NL
(43) 12.11.2003
(86) JP 2002/001270 14.02.2002
(87) WO 2002/064560 2002/34 22.08.2002
(30) 14.02.2001 JP 2001037189
08.03.2001 JP 2001065271
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON E-CAPROLACTAM*
• *METHOD FOR PRODUCING E-CAPROLACTAM*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE E-CAPROLACTAME*
(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojimahama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
(72) TSUNODA, Takashi, Kurashiki-shi, Okayama 710-0845, JP
AKAGISHI, Kenji, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 211-0041, JP
SEKIGUCHI, Mitsuhiro, Kurashiki-shi, Okayama 710-0844, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
(60) 06006573.7 / 1 741 699

C07D 207/06 → (51) ***C07D 267/02***

C07D 207/26 → (51) ***C07C 211/53***

C07D 207/34 → (51) ***C07D 405/06***

(51) ***C07D 209/82*** (11) **1 923 385 B1**
C07F 17/02 ***C09K 11/87***
C08G 65/38
(25) En (26) En
(21) 07022394.6 (22) 19.11.2007
(84) DE FR GB
(43) 21.05.2008
(30) 20.11.2006 KR 20060114467
(54) • *Iridiumkomplex, Carbazolderivate und Copolymer damit*
• *Iridium complex, carbazole derivatives and copolymer having the same*
• *Complexe d'iridium, dérivés de carbazole et copolymère les comprenant*
(73) Gwangju Institute of Science and Technology, 261 Cheomdan-gwagiro (Oryong-dong), Buk-gu 500 712 Gwangju, KR
(72) Lee, Jae-Suk c/o Department of Material Science and Engineering, Gwangju 500712, KR
Kang, Nam-Goo c/o Department of Material Science and Engineering, Gwangju 500712, KR
Jeon, Hyo-Jin, Yuseong-gu Daejeon-shi, KR
(74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

C07D 211/14 → (51) ***C07D 267/02***

C07D 211/58 → (51) ***C07D 413/04***

(51) ***C07D 213/38*** (11) **1 912 946 B1**
C07D 213/82 ***A61K 31/44***
A61P 3/10
(25) En (26) En
(21) 06787379.4 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(86) US 2006/027465 14.07.2006
(87) WO 2007/015767 2007/06 08.02.2007
(30) 20.07.2005 US 700873 P
(54) • *PYRIDINDERIVATE ALS DIPEPTEDYL-PEPTIDASE-HEMMER*
• *PYRIDINE DERIVATIVES AS DIPEPTEDYL PEPTIDASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE PYRIDINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE DIPEPTEDYL PEPTIDASE*
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis IN 46285, US
(72) BLASZCZAK, Larry, Chris, Indianapolis, IN 46202, US
MATHES, Brian, Michael, Indianapolis, IN 46278, US
PULLEY, Shon, Roland, Noblesville, IN 46062, US
ROBERTSON, Michael, Alan, Indianapolis, IN 46254, US
SHEEHAN, Scott, Martin, Carmel, IN 46033, US
SHI, Qing, Carmel, IN 46032, US
WATSON, Brian, Morgan, Carmel, IN 46033, US
WILEY, Michael, Robert, Zionsville, IN 46077, US
(74) Smith, Andrew George, et al, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(51) ***C07D 213/74*** (11) **1 866 286 B1**
C07D 401/12 ***C07D 213/85***
A61K 31/44 ***A61K 31/4523***
A61P 3/00 ***A61P 37/00***
A61P 29/00
(25) En (26) En
(21) 06748747.0 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) US 2006/011118 27.03.2006
(87) WO 2006/105023 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 US 665748 P
(54) • *PYRIDINDERIVATE ALS PKC-THETA-HEMMER*
• *PYRIDINE DERIVATIVES USEFUL AS INHIBITORS OF PKC-THETA*
• *DERIVES DE LA PYRIDINE UTILISABLES EN TANT QU'INHIBITEURS DE PKC-THETA*
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) DE
(73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) TSCHANTZ, Matt Aaron, Ridgefield, CT 06877-0368, US
LEMIEUX, Rene Marc, Ridgefield, CT 06877-0368, US
KIM, Jin Mi, Ridgefield, CT 06877-0368, US
BRUNETTE, Steven Richard, Ridgefield, CT 06877-0368, US
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 213/81 → (51) ***C07D 401/04***

C07D 213/82 → (51) ***C07D 213/38***

C07D 213/85 → (51) ***C07D 213/74***

(51) ***C07D 215/04*** (11) **1 487 797 B1**
C07D 215/12 ***C07D 215/14***
C07D 401/06 ***C07D 409/14***
C07D 401/12 ***C07D 417/12***
C07D 409/12 ***C07D 401/14***
C07D 413/12 ***C07D 487/04***
A61K 31/47 ***A61K 31/4709***
A61P 11/00 ***A61P 25/00***
(25) En (26) En
(21) 03744288.6 (22) 17.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(86) CA 2003/000374 17.03.2003
(87) WO 2003/078397 2003/39 25.09.2003
(30) 18.03.2002 US 365088 P
(54) • *PDE4-INHIBITOREN MIT HETEROBRÜCKENSUBSTITUIERTEM 8-ARYLCHINOLIN*
• *HETERO-BRIDGE SUBSTITUTED 8-ARYL-QUINOLINE PDE4 INHIBITORS*
• *8-ARYLQUINOLEINE SUBSTITUEE AU MOYEN D'UN PONT HETERO COMME INHIBITEURS DE PDE-4*
(73) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
(72) GALLANT, Michel, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
LACOMBE, Patrick, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
DUBE, Daniel, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
DESCHENES, Denis, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

MACDONALD, Dwight, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
DUBE, Laurence, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07D 215/12 → (51) ***C07D 215/04***

C07D 215/14 → (51) ***C07D 215/04***

C07D 217/06 → (51) ***C07D 413/04***

C07D 221/16 → (51) ***C07C 311/08***

(51) ***C07D 231/12*** ***A61K 31/41*** (11) **1 742 923 B1** ***A61P 3/00***
(25) En (26) En
(21) 05735100.9 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) EP 2005/004199 20.04.2005
(87) WO 2005/105754 2005/45 10.11.2005
(30) 28.04.2004 EP 04101792
(54) • *PYRAZOLPHENYLDERIVATE ALS PPAR-AKTIVATOREN*
• *PYRAZOLE PHENYL DERIVATIVES AS PPAR ACTIVATORS*
• *DERIVES DE PHENYL PYRAZOLE UTILISES EN TANT QU'ACTIVATEURS DES PPAR*
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) ACKERMANN, Jean, CH-4125 Riehen, CH
AEBI, Johannes, CH-4102 Binningen, CH
BINGGELI, Alfred, CH-4102 Binningen, CH
GRETHER, Uwe, 79588 Efringen-Kirchen, DE
HIRTH, Georges, F-68000 Colmar, FR
KUHN, Bernd, CH-4410 Liestal, CH
MAERKI, Hans-Peter, CH-4059 Basel, CH
MEYER, Markus, 79395 Neuenburg, DE
MOHR, Peter, CH-4054 Basel, CH
WRIGHT, Matthew, Blake, CH-4053 Basel, CH
(74) Klostermeyer, Dörte, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 231/40 → (51) ***C07D 413/04***

C07D 233/02 → (51) ***C07D 267/02***

(51) ***C07D 233/54*** ***A61P 5/26*** ***A61P 35/00*** ***C07D 409/10*** ***C07D 413/10*** ***C07D 417/12*** (11) **1 222 174 B1** ***A61P 5/30*** ***C07D 405/10*** ***C07D 403/10*** ***C07D 295/18*** ***C07D 405/06***
(25) En (26) En
(21) 00969903.4 (22) 19.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.07.2002
(86) JP 2000/007283 19.10.2000
(87) WO 2001/030762 2001/18 03.05.2001
(30) 22.10.1999 JP 30155699
20.06.2000 JP 2000189728
(54) • *IMIDAZOL-4-YLMETHANOL-DERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS STEROID C17-20 LYASE-HEMMER*
• *IMIDAZOL-4-YLMETHANOLS USED AS INHIBITORS OF STEROID C17-20 LYASE*
• *UTILISATION D'IMIDAZOL-4-YLMETHANOLS EN TANT QU'INHIBITEURS DE LYASE C17-20 STEROIDIENNE*
(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
(72) TASAKA, Akihiro, Suita-shi Osaka 565-0821, JP
OJIDA, Akio, Fukuoka-shi, Fukuoka 812-0053, JP
KAKU, Tomohiro, Nishinomiya-shi Hyogo 663-8033, JP
KUSAKA, Masami, Kobe-shi Hyogo 651-2102, JP
YAMAOKA, Masuo, Kobe-shi, Hyogo 653-0853, JP
(74) Lewin, John Harvey, TGRD (Europe) Intellectual Property Department 61 Aldwych, London WC2B 4AE, GB

(51) ***C07D 235/06*** ***C07D 403/08*** ***A61K 31/4184*** (11) **1 171 424 B1** ***C07D 401/08*** ***A61P 25/00***
(25) De (26) De
(21) 00918867.3 (22) 11.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT LV RO SI
(43) 16.01.2002
(86) EP 2000/003231 11.04.2000
(87) WO 2000/064878 2000/44 02.11.2000
(30) 22.04.1999 DE 19918211
(54) • *CYCLOALKYLSUBSTITUIERTE BENZIMIDAZOLE UND IHRE VERWENDUNG ALS PARP INHIBITOREN*
• *CYCLO-ALKYL SUBSTITUTED BENZIMIDAZOLES AND THEIR USE AS PARP INHIBITORS*
• *BENZIMIDAZOLES A SUBSTITUTION CYCLOALKYLE, ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE LA PARP*
(73) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
(72) LUBISCH, Wilfried, D-69115 Heidelberg, DE
KOCK, Michael, D-67105 Schifferstadt, DE
HÖGER, Thomas, D-68535 Edingen-Neckarhausen, DE
GRANDEL, Roland, D-69221 Dossenheim, DE
SCHULT, Sabine, D-67346 Speyer, DE
MÜLLER, Reinhold, D-67105 Schifferstadt, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 235/14 → (51) ***C07C 311/08***

C07D 239/04 → (51) ***C07D 267/02***

C07D 239/42 → (51) ***A61K 31/505***

C07D 239/48 → (51) ***A61K 31/505***

(51) ***C07D 239/56*** ***C07D 401/14*** ***A61K 31/506*** (11) **1 479 671 B1** ***C07D 403/06*** ***A61P 9/10***
(25) En (26) En
(21) 04077397.0 (22) 25.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
SI
(43) 24.11.2004
(30) 01.05.1999 GB 9910048
28.01.2000 GB 0002096
(54) • *Pyrimidinon Verbindungen*
• *Pyrimidinone compounds*
• *Dérivés de pyrimidinone*
(73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(72) Fenwick, Ashley Edward, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
Hickey, Deirdre Mary Bernadette, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
Ife, Robert John, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
Leach, Colin Andrew, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
Pinto, Ivan Leo, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
Smith, Stephen Allan, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
(74) Thornley, Rachel Mary, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 00920741.6 / 1 175 408

C07D 249/04 → (51) ***C07D 267/02***

C07D 251/04 → (51) ***C07D 267/02***

C07D 257/02 → (51) ***C07D 267/02***

C07D 265/06 → (51) ***C07D 267/02***

(51) ***C07D 267/02*** ***C07D 281/02*** ***C07D 279/06*** ***A61K 31/40*** ***A61K 31/42*** ***C07D 257/02*** ***C07D 239/04*** ***C07D 291/04*** ***C07D 273/00*** ***C07D 233/02*** ***A61K 31/53*** ***A61K 31/415*** ***A61K 31/445*** ***A61K 31/535*** (11) **0 934 287 B1** ***C07D 285/15*** ***C07D 273/04*** ***A61K 31/41*** ***C07D 265/06*** ***C07D 251/04*** ***C07D 211/14*** ***C07D 285/04*** ***C07D 249/04*** ***C07D 207/06*** ***A61K 31/54*** ***A61K 31/425*** ***A61K 31/495*** ***C07D 277/06***
(25) En (26) En
(21) 97938449.2 (22) 20.08.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV RO SI
(43) 11.08.1999
(86) US 1997/014624 20.08.1997
(87) WO 1998/013355 1998/13 02.04.1998
(30) 25.09.1996 US 719947
(54) • *HETEROCYCLISCHE ESTER UND AMIDE*
• *HETEROCYCLIC ESTERS AND AMIDES*
• *ESTERS ET AMIDES HETEROCYCLIQUES*
(73) GliaMed, Inc., 3960 Broadway, 3rd Floor, New York, NY 10032, US
(72) LI, Jia-He, Guilford Pharmaceuticals Inc., Baltimore, MD 21224, US
HAMILTON, Gregory S., Guilford Pharmaceut. Inc., Baltimore, MD 21224, US
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

C07D 273/00 → (51) ***C07D 267/02***

C07D 273/04 → (51) ***C07D 267/02***

C07D 277/06 → (51) ***C07D 267/02***

C07D 279/06 → (51) ***C07D 267/02***

C07D 281/02 → (51) ***C07D 267/02***

C07D 285/04 → (51) ***C07D 267/02***

C07D 285/10 → (51) ***A61K 31/433***

C07D 285/15 → (51) ***C07D 267/02***

C07D 291/04 → (51) ***C07D 267/02***

C07D 295/12 → (51) ***C07C 211/53***

(51) ***C07D 295/15*** (11) **1 517 900 B1**
(25) En (26) En
(21) 03760705.8 (22) 19.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 30.03.2005
(86) EP 2003/050241 19.06.2003
(87) WO 2004/000824 2004/01 31.12.2003
(30) 24.06.2002 EP 02077749
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON N-(2,6-DIMETHYLPHENYL)-2-PIPERAZIN-1-YLACETAMID*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF N-(2,6-DIMETHYL-PHENYL)-2-PIPERAZIN-1-YL-ACETAMIDE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE N-(2,6-DIMETHYL-PHENYL)-2-PIPERAZINE-1-YL-ACETAMIDE*
(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) GUILLAUME, M. J. M. A.; c/o Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
CUYPERS, J. L. J.; c/o Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
VERVEST, I. J. M.; c/o Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
LEURS, S. M. H.; c/o Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
DE SMAELE, D.; c/o Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
(74) Daelemans, Frank F.R., et al, Janssen Pharmaceutica N.V. J&J Patent Law Department Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 295/18 → (51) ***C07D 233/54***

(51) ***C07D 301/06*** (11) **1 966 178 B1**
(25) En (26) En
(21) 06814126.6 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) US 2006/034393 01.09.2006
(87) WO 2007/050193 2007/18 03.05.2007
(30) 25.10.2005 US 257955
(54) • *EPOXIDIERUNGSVERFAHREN UMFASSEND EINEN POLYMERVERKAPSELTEN EDELMETALLKATALYSATOR, DER EIN IONENAUSTAUSCHERHARZ UMFASST*
• *EPOXIDATION PROCESS COMPRISING A POLYMER-ENCAPSULATED NOBLE METAL CATALYST COMPRISING AN ION-EXCHANGE RESIN*
• *PROCEDE D'EPOXYDATION COMPRENANT UN CATALYSEUR DE METAL NOBLE ENCASPULE PAR UN POLYMERE COMPRENANT UNE RESINE ECHANGEUSE D'IONS*
(73) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
(72) LE-KHAC, Bi, West Chester, PA 19382, US
GREY, Roger, A., West Chester, PA 19382, US
(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr Kuyperstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

(51) ***C07D 307/60*** (11) **1 090 915 B1**
A61K 31/34
(25) En (26) En
(21) 99402482.6 (22) 08.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.04.2001
(54) • *Polymorphe Form B von 3-(Cyclopropylmethoxy)-4-¬4-(methylsulfonyl)phenyl -5,5-dimethyl-5H-furan-2-on*
• *Polymorphic B form of 3-(cyclopropylmethoxy)-4-¬-4-(methylsulfonyl)phenyl - 5,5-dimethyl-5H-furan-2-one*
• *Forme polymorphe B de 3-(cyclopropylmethoxy)-4- -4-(méthylsulfonyl)phényl - 5,5-diméthyl-5H-furan-2-one*
(73) MERIAL, 17, rue Bourgelat, 69002 Lyon, FR
(72) Calais, Béatrice, 69330 Meyzieu, FR
Chassagneux, Evelyne, 69390 Millery, FR
Bonard, Jean-Michel, 69100 Villeurbanne, FR
(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co. Briton House Briton Street, Southampton SO14 3EB, GB

(51) ***C07D 309/30*** (11) **1 673 361 B1**
(25) En (26) En
(21) 03782759.9 (22) 14.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(86) IN 2003/000333 14.10.2003
(87) WO 2005/035515 2005/16 21.04.2005
(54) • *VERFAHREN ZU HERSTELLUNG VON LOVASTATIN.*
• *A METHOD FOR THE MANUFACTURE OF LOVASTATIN*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE LA LOVASTATINE*
(73) Lupin Limited, 159 C.S.T. Road, Kalina, Santacruz (East), Mumbai 400 098 Maharashtra, IN
(72) VAISHNAV, Sanjay Kumar, Lupin Limited, Thane District 401 506, Maharashtra, IN
THAKUR, Bhupendra Harishchandra, Lupin Limited, Thane District 401 506, Maharashtra, IN
KADAM, Subhash Rajaram, Lupin Limited, Thane District 401 506, Maharashtra, IN
(74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07D 311/72 → (51) ***C07B 37/00***

C07D 313/12 → (51) ***C07C 311/08***

C07D 333/08 → (51) ***C08G 61/08***

C07D 333/12 → (51) ***C08G 61/08***

C07D 333/16 → (51) ***C08G 61/08***

C07D 333/40 → (51) ***C07C 65/28***

(51) ***C07D 401/04*** (11) **1 404 666 B1**
C07D 213/81 ***A01N 43/40***
C07D 405/12 ***C07D 401/12***
C07D 401/14 ***C07D 405/14***
C07D 405/04
(25) En (26) En
(21) 02747474.1 (22) 05.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.04.2004
(86) EP 2002/008665 05.07.2002
(87) WO 2003/006456 2003/04 23.01.2003
(30) 11.07.2001 FR 0109195
(54) • *4-SUBSTITUIERTE-PICOLINSÄUREAMID-DERIVATE VERWENDBAR ALS FUNGIZIDE*
• *4-SUBSTITUTED-PICOLINIC ACID AMIDE DERIVATIVES USEFUL AS FUNGICIDES*
• *DERIVES D'AMIDE D'ACIDE PICOLINIQUE SUBSTITUES EN 4, UTILISES COMME FONGICIDES*
(73) Bayer CropScience S.A., 16 rue Jean-Marie-Leclair, 69009 Lyon, FR
(72) HUTIN, Pierre, F-69009 Lyon, FR
MULLER, Benoît, F-69002 Lyon, FR
STEELE, Christopher, Richard, F-69001 Lyon, FR
PEREZ, Joseph, F-69009 Lyon, FR
GENIX, Pierre, F-69004 Lyon, FR
(74) Gerhards, Frank, et al, Bayer CropScience SA Département Brevets et Licences 14-20 Rue Pierre Baizet BP 9163, 69263 Lyon Cedex 09, FR

C07D 401/04 → (51) ***C07D 403/04***

C07D 401/06 → (51) ***C07C 311/08***

C07D 401/06 → (51) ***C07D 215/04***

C07D 401/08 → (51) ***C07D 235/06***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 213/74***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 215/04***

C07D 401/12 → (51) ***C07D 401/04***

(51) ***C07D 401/14*** (11) **1 981 874 B1**
C07D 405/14 ***C07D 409/14***
A61K 31/4439 ***A61K 31/506***
A61P 17/06 ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 07703891.7 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 22.10.2008
(86) EP 2007/050376 16.01.2007
(87) WO 2007/082878 2007/30 26.07.2007
(30) 19.01.2006 EP 06100584
(54) • *AMINOPHENYLDERIVATE ALS NEUE INHIBITOREN VON HISTONDEACETYLASE*
• *AMINOPHENYL DERIVATIVES AS NOVEL INHIBITORS OF HISTONE DEACETYLASE*
• *DÉRIVÉS D'AMINOPHÉNYLE EN TANT QUE NOUVEAUX INIBITEURS D'HISTONE DÉSACÉTYLASE*
(73) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) ANGIBAUD, Patrick, René, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
PILATTE, Isabelle, Noëlle, Constance, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
ROUX, Bruno, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
ARTS, Janine, B-2340 Beerse, BE
(74) Vandersteen, Pieter, et al, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 401/14 → (51) ***C07D 215/04***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 239/56***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 401/04***

C07D 401/14 → (51) ***C07D 403/04***

(51) ***C07D 403/04*** (11) **1 725 544 B1**
C07D 401/14 ***C07D 401/04***

C07D 405/04 ***C07D 417/04***
A61K 31/4192 ***A61P 29/00***
(25) En (26) En
(21) 05724523.5 (22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR LV YU
(43) 29.11.2006
(86) US 2005/006997 04.03.2005
(87) WO 2005/090333 2005/39 29.09.2005
(30) 09.03.2004 US 551445 P
(54) • *3-[4-HETEROCYCLYL-1,2,3-TRIAZOL-1-YL]-N-ARYLBENZAMIDE ALS INHIBITOREN DER CYTOKINENPRODUKTION FÜR DIE BEHANDLUNG VON CHRONISCHEN ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN*
• *3-[4-HETEROCYCLYL-1,2,3-TRIAZOL-1-YL]-N-ARYL-BENZAMIDES AS INHIBITORS OF THE CYTOKINES PRODUCTION FOR THE TREATMENT OF CHRONIC INFLAMMATORY DISEASES*
• *3-[4-HETEROCYCLYL -1,2,3,-TRIAZOL-1-YL]-N-ARYL-BENZAMIDES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA PRODUCTION DE CYTOKINES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMATOIRES*
(73) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
(72) COGAN, Derek; Boehringer Ingelheim Pharm., Inc., Ridgefield, CT 06877, US
HAO, Ming-Hong, Boehringer Ingelheim Pharm., Inc., Ridgefield, CT 06877, US
KAMHI, Victor Marc, Framingham, MA 01701, US
MILLER, Craig A., Boehringer Ingelheim Pharm. Inc., Ridgefield, CT 06877, US
NETHERTON, M. R., Boehringer Ingelheim Pharm. Inc., Ridgefield, CT 06877, US
SWINAMER, Alan D., Boehringer Ingelheim Pharm. Inc, Ridgefield, CT 06877, US
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(60) 07112458.0 / 1 887 003

C07D 403/06 → (51) ***C07C 311/08***

C07D 403/06 → (51) ***C07D 239/56***

C07D 403/08 → (51) ***C07D 235/06***

C07D 403/10 → (51) ***C07D 233/54***

(51) ***C07D 403/12*** (11) **1 776 358 B1**
(25) En (26) En
(21) 05777776.5 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 25.04.2007
(86) EP 2005/053611 25.07.2005
(87) WO 2006/010749 2006/05 02.02.2006
(30) 28.07.2004 EP 04077171
29.07.2004 US 592357 P
(54) • *SUBSTITUIERTE PROPENYLPIPERAZIN-DERIVATE ALS NEUE INHIBITOREN VON HISTONDEACETYLASE*
• *SUBSTITUTED PROPENYL PIPERAZINE DERIVATIVES AS NOVEL INHIBITORS OF HISTONE DEACETYLASE*
• *DERIVÉS SUBSTITUÉS DE PROPENYL PIPERAZINE COMME NOUVEAUX INHIBITEURS DE HISTONE DEACETYLASE*
(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) VAN BRANDT, Sven F. A., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
VAN EMELEN, Kristof, Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
ANGIBAUD, Patrick R, Janssen-Cilag, F-27106 Val De Reuil Cedex, FR
MARCONNET-DECRANE, Laurence, F. B., Janssen-Cilag, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
ARTS, Janine, Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE

C07D 405/04 → (51) ***C07D 401/04***

C07D 405/04 → (51) ***C07D 403/04***

(51) ***C07D 405/06*** (11) **1 749 002 B1**
C07D 207/34 ***A61K 31/395***
A61P 3/00
(25) En (26) En
(21) 05735382.3 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) EP 2005/004416 25.04.2005
(87) WO 2005/108393 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 EP 04102005
(54) • *PYRROL- BZW. IMIDAZOLAMIDE ZUR BEHANDLUNG VON OBESITAS*
• *PYRROLE OR IMIDAZOLE AMIDES FOR TREATING OBESITY*
• *AMIDES PYRROLES OU IMIDAZOLES DESTINES AU TRAITEMENT DE L'OBESITE*
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) MAYWEG, Alexander, 4051 Basel, CH
NARQUIZIAN, Robert, F-68300 St. Louis, FR
PFLIEGER, Philippe, F-68130 Schwoben, FR
ROEVER, Stephan, 79594 Inzlingen, DE
(74) Klostermeyer, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) ***C07D 405/06*** (11) **1 922 315 B1**
(25) En (26) En
(21) 05777481.2 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) IE 2005/000094 09.09.2005
(87) WO 2007/029216 2007/11 15.03.2007
(54) • *HERSTELLUNG EINES ATORVASTATIN-ZWISCHENPRODUKTS*
• *PREPARATION OF AN ATORVASTATIN INTERMEDIATE*
• *PREPARATION D'UN INTERMEDIAIRE DE L' ATORVASTATINE*
(73) Pfizer Science and Technology Ireland Limited, Pottery Road, Dun Laoghaire, County Dublin, IE
(72) O'SULLIVAN, Susan, Cork, IE
O'NEILL, John, County Cork, IE
(74) Rudge, Andrew John, et al, Pfizer Limited European Patent Department, Ramsgate Road Sandwich CT13 9NJ, GB

C07D 405/06 → (51) ***C07D 233/54***

C07D 405/10 → (51) ***C07D 233/54***

C07D 405/12 → (51) ***C07D 401/04***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 401/04***

C07D 405/14 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 409/10 → (51) ***C07D 233/54***

(51) ***C07D 409/12*** (11) **1 807 419 B1**
C07D 409/14 ***A61K 31/47***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 05821171.5 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 18.07.2007
(86) US 2005/038520 25.10.2005
(87) WO 2006/047574 2006/18 04.05.2006
(30) 26.10.2004 US 973870
(54) • *(2-CARBOXAMIDO)-(3-AMINO)-THIOPHEN-VERBINDUNGEN*
• *(2-CARBOXAMIDO)(3-AMINO) THIOPHENE COMPOUNDS*
• *COMPOSES DE (2-CARBOXAMIDO)(3-AMINO) THIOPHENE*
(73) OSI Pharmaceuticals, Inc., 41 Pinelawn Road, Melville, NY 11747, US
(72) BLOXHAM, Jason, Oxford OX4 6LT, GB
CREW, Andrew, Farmingdale, New York 11735, US
HONDA, Ayako, Farmingdale, New York 11735, US
LI, An-hu, Farmingdale, New York 11735, US
PANICKER, Bijoy, Farmingdale, New York 11735, US
TARDIBONO, Lawrence, Farmingdale, New York 11735, US
WYNNE, Graham, Oxford OX4 6LT, GB
(74) Blakey, Alison Jane, Prosidion Limited Windrush Court Watlington Road, Oxford OX4 6LT, GB

C07D 409/12 → (51) ***C07D 215/04***

C07D 409/14 → (51) ***C07D 215/04***

C07D 409/14 → (51) ***C07D 401/14***

C07D 409/14 → (51) ***C07D 409/12***

(51) ***C07D 413/04*** (11) **1 730 141 B1**
C07D 231/40 ***C07D 211/58***
C07D 217/06 ***C07C 237/20***
A61K 31/165 ***A61K 31/4245***
A61K 31/415 ***A61K 31/4402***
A61P 11/00
(25) En (26) En
(21) 05718218.0 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(43) 13.12.2006
(86) IB 2005/000699 10.03.2005
(87) WO 2005/092887 2005/40 06.10.2005
(30) 23.03.2004 EP 04290769
27.07.2004 US 591789 P
21.09.2004 GB 0420867
05.11.2004 US 625505 P
(54) • *VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN*
• *COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF DISEASES*
• *COMPOSES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES*
(73) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(84) GB
(73) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) BROWN, Alan D., Pfizer Global Res. & Dev., Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
BUNNAGE, Mark E., Pfizer Global Res. & Dev., Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
GLOSSOP, Paul A., Pfizer Global Res. & Dev., Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
JAMES, Kim, Pfizer Global Res. & Dev., Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
LANE, Charlotte A.L., Pfizer Global Res. & Dev., Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
LEWTHWAITE, Russell A., Pfizer Global Res. & Dev., Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
PRICE, David A., Pfizer Global Res. & Dev., Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(74) Pringot, Thomas, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 413/10 → (51) ***C07D 233/54***

C07D 413/12 → (51) ***C07D 215/04***

C07D 417/04 → (51) ***C07D 403/04***

C07D 417/06 → (51) ***A61K 31/433***

C07D 417/12 → (51) ***A61K 31/433***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 215/04***

C07D 417/12 → (51) ***C07D 233/54***

(51) ***C07D 451/04*** ***A61K 31/46*** (11) **1 833 826 B1** ***A61P 25/04***
(25) En (26) En
(21) 05855276.1 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 19.09.2007
(86) US 2005/046691 21.12.2005
(87) WO 2006/069276 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 US 638315 P
(54) • *TRICYCLISCHE DELTA-OPIOID-MODULATOREN*
• *TRICYCLIC DELTA-OPIOID MODULATORS*
• *MODULATEURS DES RECEPTEURS OPIOIDES-DELTA TRICYCLIQUES*
(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) COATS, Steven, J, Quakertown, Pennsylvania 18951, US
DAX, Scott, L., Landenberg, Pennsylvania 19350, US
DECORTE, Bart, Southampton, PA 18966, US
LIU, Li, Doylestown, Pennsylvania 18901, US
MCDONNELL, Mark, Lansdale, Pennsylvania 19446, US
MCNALLY, James J., Souderton, PA 18964, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) ***C07D 471/04*** ***A61K 31/4188*** (11) **1 615 925 B1** ***A61K 31/4353***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04742386.8 (22) 29.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LT
(43) 18.01.2006
(86) FR 2004/000785 29.03.2004
(87) WO 2004/089951 2004/43 21.10.2004
(30) 31.03.2003 FR 0303924
(54) • *IMIDAZOPYRIDINDERIVATE ALS MELANOCORTINREZEPTORAGONISTEN*
• *IMIDAZOPYRIDINE DERIVATIVES AS MELANOCORTIN RECEPTOR AGONISTS*
• *DERIVES D'IMIDAZO-PYRIDINE COMME AGONISTES DU RECEPTEUR DE LA MELANCORTINE*
(73) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) POITOUT, Lydie, F-92160 Antony, FR
BRAULT, Valérie, F-78730 Saint-Arnoult-en-Yvelines, FR
SACKUR, Carole, F-75004 Paris, FR
ROUBERT, Pierre, F-75014 Paris, FR
PLAS, Pascale, F-92320 Châtillon, FR
(74) Bourgouin, André, IPSEN (SCRAS) Direction Propriété Intellectuelle 24 rue Erlanger, 75781 Paris Cedex 16, FR

C07D 471/04 → (51) ***H01L 29/786***

(51) ***C07D 487/04*** ***A61K 31/549*** (11) **1 960 403 B1** ***A61P 35/00***
(25) En (26) En
(21) 06846393.4 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) US 2006/061330 29.11.2006
(87) WO 2007/065100 2007/23 07.06.2007
(30) 30.11.2005 US 740704 P
(54) • *PYRROLOTRIAZIN-KINASEHEMMER*
• *PYRROLOTRIAZINE KINASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LA PYRROLOTRIAZINE KINASE*
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) BORZILLERI, Robert, M., Princeton, New Jersey 08543, US
CAI, Zhen-Wei, Princeton, New Jersey 08543, US
KYOUNG, Kim, S., Princeton, New Jersey 08543, US
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C07D 487/04 → (51) ***C07D 215/04***

C07D 487/04 → (51) ***H01L 29/786***

(51) ***C07D 487/14*** ***A61K 31/519*** (11) **1 622 912 B1** ***A61P 25/16***
(25) En (26) En
(21) 04760128.1 (22) 21.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 08.02.2006
(86) US 2004/012471 21.04.2004
(87) WO 2004/094431 2004/45 04.11.2004
(30) 23.04.2003 US 464840 P
(54) • *2-ALKINYL- UND 2-ALKENYL-PYRAZOLO-[4,3-E] -1,2,4-TRIAZOLO-[1,5-C] -PYRIMIDINADENOSIN A2A REZEPTORANTAGONISTEN*
• *2-ALKYNYL-AND 2-ALKENYL-PYRAZOLO-[4,3-E] -1,2,4-TRIAZOLO- [1,5-C] -PYRIMIDINE ADENOSINE A2A RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DU RECEPTEUR ADENOSINE A2A/SB 2-ALKYNYL ET 2-ALCENYL-PYRAZOLO- [4,3-E] -1,2,4-TRIAZOLO-[1,5-C] -PYRIMIDINE*
(73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) NEUSTADT, Bernard, R., West Orange, NJ 07052, US
HAO, Jinsong, Belle Mead, NJ 08502, US
LIU, Hong, Monmouth Junction, NJ 08852, US
BOYLE, Craig, D., Branchburg, NJ 08876, US
CHACKALAMANNIL, Samuel, Califon, NJ 07830, US
SHAH, Unmesh, G., Green Brook, New Jersey 08812, US
STAMFORD, Andrew, Chatham Township, NJ 07928, US
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07D 498/04 → (51) ***H01L 29/786***

C07D 519/00 → (51) ***H01L 29/786***

(51) ***C07F 7/08*** ***C08K 5/541*** ***A61Q 17/04*** (11) **1 535 925 B1** ***A61K 8/58***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04292616.2 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(30) 25.11.2003 FR 0350899
(54) • *4,4-Diarylbutadien-funktionalisierte Methyltrialkylsilane und diese enthaltende kosmetische oder dermatologische Lichtschutzzusammensetzungen*
• *4,4-Diarylbutadiene functionalized methyltrialkylsilanes and cosmetic or photoprotective dermatological compositions containing them*
• *Méthyltrialkylsilanes à fonction 4,4-diarylbutadiènene et compositions cosmétiques ou dermatologiques photoprotectrices les contenant*
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Richard, Hervé, 93420 Villepinte, FR
(74) Miszputen, Laurent, L'Oréal - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

C07F 17/02 → (51) ***C07D 209/82***

(51) ***C07H 15/14*** ***A61K 8/00*** ***A61P 17/16*** (11) **1 408 045 B1** ***A61K 31/7028*** ***A61P 43/00***
(25) Ja (26) En
(21) 02743752.4 (22) 27.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 14.04.2004
(86) JP 2002/006532 27.06.2002
(87) WO 2003/002584 2003/02 09.01.2003
(30) 28.06.2001 JP 2001196016
(54) • *NEUE GALACTOSYLCERAMIDANALOGA UND BETA-GLUCOCEREBROSIDASEAKTIVATOREN, ZUBEREITUNGEN FÜR DIE ÄUSSERLICHE ANWENDUNG AUF DER HAUT UND VERFAHREN ZUR AKTIVIERUNG VON BETA-GLUCOCEREBROSIDASE UNTER ANWENDUNG DER ANALOGA*
• *NOVEL GALACTOSYLCERAMIDE ANALOGS AND BETA-GLUCOCEREBROSIDASE ACTIVATORS,EXTERNAL SKIN PREPARATIONS AND METHOD OF ACTIVATING BETA-GLUCOCEREBROSIDASE USING THE ANALOGS*

- *NOUVEAUX ANALOGUES DE GALACTOSYLCERAMIDE ET ACTIVATEURS DE BETA-GLUCOCEREBROSIDASE, PREPARATIONS EXTERNES POUR LA PEAU ET PROCEDE D'ACTIVATION DE BETA-GLUCOCEREBROSIDASE AU MOYEN D'ANALOGUES*

(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) UEMATSU, Rie, Ebetsu-shi, Hokkaido 0067-0001, JP
NAKAJIMA, Fumio, Osaka-shi, Osaka 531-0041, JP
YOSHIDA, Masahiro, Kuwana-shi, Mie 511-0863, JP
FUKUNAGA, Kyoko, Odawara-shi, Kanagawa 250-0875, JP
HARA, Mariko, San Francisco, CA 94122, US
INOUE, Shintaro, Odawara-shi, Kanagawa 250-0851, JP
NISHIMURA, Shinichiro, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0009, JP
(74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP, 30 Welbeck Street London W1G 8ER, GB

C07H 19/00 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***C07H 19/06*** ***C07H 19/16*** ***C07H 19/20*** (11) **1 121 371 B1** ***C07H 21/00*** ***C12Q 1/68***
(25) En (26) En
(21) 99930140.1 (22) 02.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.08.2001
(86) US 1999/012323 02.06.1999
(87) WO 2000/021974 2000/16 20.04.2000
(30) 14.10.1998 US 172789
(54) • *EINEN STARREN LINKER ENTHALTENDE NUKLEOTIDE*
• *NUCLEOTIDE COMPOUNDS INCLUDING A RIGID LINKER*
• *COMPOSES NUCLEOTIDIQUES COMPRENANT UNE LIAISON RIGIDE*
(73) Applied Biosystems, LLC, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) KAHN, Shaheer, H., Foster City, CA 94404, US
ROSENBLUM, Barnett, B., San Jose, CA 95118, US
ZHEN, Weiguo, Foster City, CA 94404, US
MENCHEN, Steven, M., Fremont, CA 94536, US
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

C07H 19/16 → (51) ***C07H 19/06***

C07H 19/20 → (51) ***C07H 19/06***

C07H 21/00 → (51) ***C07H 19/06***

C07H 21/04 → (51) ***C12Q 1/68***

C07K 5/00 → (51) ***A61K 38/06***

C07K 5/08 → (51) ***A61K 38/06***

C07K 5/10 → (51) ***A61K 38/06***

C07K 14/00 → (51) ***A61K 39/00***

(51) ***C07K 14/045*** ***C12N 15/86*** (11) **1 651 666 B1** ***C12N 7/04***
(25) En (26) En
(21) 04777706.5 (22) 08.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(86) US 2004/021772 08.07.2004
(87) WO 2005/007689 2005/04 27.01.2005
(30) 11.07.2003 US 486501 P
(54) • *CYTOMEGALOVIRUSIMPFSTOFFE, DIE AUF DEM ALPHAVIRUS BASIEREN*
• *ALPHAVIRUS-BASED CYTOMEGALOVIRUS VACCINES*
• *VACCINS CONTRE CYTOMEGALOVIRUS A BASE D ALPHAVIRUS*
(73) Alphavax, Inc., P.O. Box 110307, 2 Triangle Drive, Research Triangle Park, NC 27709-0307, US
(72) CHULAY, Jeffrey D., Chapel Hill, NC 27514, US
DRYGA, Sergey, Chapel Hill, NC 27514, US
REAP, Elizabeth A., Durham, NC 27713, US
OLMSTED, Robert A., Chapel Hill, NC 27517, US
MORRIS, John S., Cary, NC 27511, US
(74) Wright, Robert Gordon McRae, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) ***C07K 14/285*** ***C12N 15/31*** ***A61K 39/102*** ***G01N 33/569*** ***A61K 39/40*** (11) **1 337 554 B1** ***C12N 15/63*** ***C07K 16/12*** ***A61K 48/00***
(25) En (26) En
(21) 01988727.2 (22) 24.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.08.2003
(86) EP 2001/012389 24.10.2001
(87) WO 2002/034772 2002/18 02.05.2002
(30) 24.10.2000 GB 0025998
(54) • *NEUE VERBINDUNGEN*
• *NOVEL COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSES*
(73) GlaxoSmithKline Biologicals s.a., rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
(72) THONNARD, Joelle, 1330 Rixensart, BE
(74) Lubienski, Michael John, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07K 14/36 → (51) ***C12N 15/12***

C07K 14/445 → (51) ***A61K 39/015***

C07K 14/46 → (51) ***C12N 15/12***

C07K 14/465 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***C07K 14/47*** ***A61K 38/17*** ***C07K 16/18*** (11) **1 132 402 B1** ***C12N 5/06***
(25) Ja (26) En
(21) 99972642.5 (22) 12.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.09.2001
(86) JP 1999/006322 12.11.1999
(87) WO 2000/031131 2000/22 02.06.2000
(30) 19.11.1998 JP 34786398
(54) • *PEPTIDFRAGMENTE MIT DEN ZELLTOD VERHINDERNDEr AKTIVITÄT*
• *PEPTIDE FRAGMENTS HAVING CELL DEATH INHIBITORY ACTIVITY*
• *FRAGMENTS PEPTIDIQUES A ACTIVITE INHIBITRICE DE LA MORT CELLULAIRE*
(73) Juridical Foundation, The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-chome, Kumamoto-shi, Kumamoto 860-8568, JP
(72) HIRASHIMA, Masaki, Koshi-shi Kumamoto 861-1102, JP
MAEDA, Hiroaki, Kumamoto-shi, Kumamoto 860-0076, JP
NOZAKI, Chikateru, Kumamoto-shi, Kumamoto 862-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07K 14/47 → (51) ***C12N 15/09***

C07K 14/47 → (51) ***C12N 15/63***

(51) ***C07K 14/565*** (11) **1 366 075 B1**
(25) En (26) En
(21) 02702228.4 (22) 26.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 03.12.2003
(86) DK 2002/000128 26.02.2002
(87) WO 2002/074806 2002/39 26.09.2002
(30) 27.02.2001 DK 200100323
01.03.2001 DK 200200333
29.06.2001 DK 200101040
30.08.2001 DK 200101277
21.12.2001 DK 200101954
19.02.2002 DK 200200257
(54) • *NEUE INTERFERON-BETA-ÄHNLICHE MOLEKÜLE*
• *NEW INTERFERON BETA-LIKE MOLECULES*
• *NOUVELLES MOLECULES DE TYPE INTERFERON BETA*
(73) Maxygen Aps, Agern Allé 1, 2970 Hoersholm, DK
(72) RASMUSSEN, Poul, Baad, DK-2860 Soborg, DK
DRUSTRUP, Jorn, DK-3520 Farum, DK
RASMUSSEN, Grethe, DK-3520 Farum, DK
PEDERSEN, Anders, Hjelholt, DK-2800 Lyngby, DK
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 09075066.2

(51) ***C07K 14/575*** ***C07K 14/605*** ***A61P 3/10*** (11) **1 525 219 B1** ***A61K 38/26***
(25) En (26) En
(21) 03762471.5 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(86) DK 2003/000463 02.07.2003
(87) WO 2004/005342 2004/03 15.01.2004
(30) 04.07.2002 US 393917 P
24.04.2003 US 465613 P
(54) • *GLP-1 UND BEHANDLUNGSMETHODE FÜR DIABETES*
• *GLP-1 AND METHODS FOR TREATING DIABETES*
• *GLP-1 ET METHODES DE TRAITEMENT DU DIABETE*
(73) Zealand Pharma A/S, Smedeland 26B, 2600 Glostrup, DK
(72) STEINESS, Eva, DK-2900 Hellerup, DK
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 08016668.9 / 2 028 192

C07K 14/575 → (51) ***A61K 38/22***

C07K 14/605 → (51) ***C07K 14/575***

(51) ***C07K 14/705*** (11) **1 558 643 B1**
C12N 15/10
(25) En (26) En
(21) 03811009.4 (22) 30.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.08.2005
(86) GB 2003/004636 30.10.2003
(87) WO 2004/044004 2004/22 27.05.2004
(30) 09.11.2002 GB 0226227
25.01.2003 GB 0301814
22.02.2003 GB 0304067
16.04.2003 US 463046 P
16.05.2003 GB 0311397
11.07.2003 GB 0316356
(54) • *T ZELL REZEPTOR "DISPLAY"*
• *T CELL RECEPTOR DISPLAY*
• *PRESENTATION DE RECEPTEURS POUR L'ANTIGENE DES LYMPHOCYTES T*
(73) Immunocore Ltd., 57c Milton Park, Abingdon Oxford OX14 4RX, GB
(72) JAKOBSEN, Bent, Karsten, Avidex Limited, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX, GB
ANDERSEN, Torben, Bent, Avidex Limited, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX, GB
MOLLOY, Peter, Eamon, Avidex Limited, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX, GB
LI, Yi, Avidex Limited, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX, GB
BOULTER, Jonathan, Michael, Avidex Limited, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RG, GB
(74) Walls, Alan James, et al, Immunocore Ltd., 57c Milton Park Abingdon Oxford OX14 4RX, GB
(60) 09001469.7 / 2 048 159

C07K 14/705 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***C07K 14/71*** (11) **1 548 032 B1**
C12N 15/12 ***C12N 5/00***
A61K 38/17 ***A61K 39/00***
A61P 3/10 ***A61P 9/10***
A61P 17/06 ***A61P 27/02***
A61P 29/00 ***A61P 35/00***
A61P 35/04
(25) Ja (26) En
(21) 03795432.8 (22) 12.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) JP 2003/011722 12.09.2003
(87) WO 2004/024766 2004/13 25.03.2004
(30) 12.09.2002 JP 2002267285
07.03.2003 JP 2003062003
11.06.2003 JP 2003167042
(54) • *KDR-PEPTIDE UND DIESE ENTHALTENDE IMPFSTOFFE*
• *KDR PEPTIDES AND VACCINES COMPRISING THE SAME*
• *PEPTIDES KDR ET VACCINS LES RENFERMANT*
(73) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
(72) TAHARA, Hideaki, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
WADA, Satoshi, Meguro-ku, Tokyo 152-0002, JP
TSUNODA, Takuya, Minato-ku, Tokyo 108-0071, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 08018875.8 / 2 014 678
08018897.2 / 2 014 679

C07K 14/78 → (51) ***G01N 33/68***

C07K 14/79 → (51) ***C02F 1/62***

C07K 14/805 → (51) ***C12N 15/12***

C07K 16/00 → (51) ***A61K 39/00***

C07K 16/12 → (51) ***C07K 14/285***

C07K 16/18 → (51) ***A61K 39/00***

C07K 16/18 → (51) ***C07K 14/47***

C07K 16/24 → (51) ***C12N 5/00***

(51) ***C07K 16/28*** (11) **1 200 476 B1**
C07K 16/30 ***A61K 39/395***
(25) En (26) En
(21) 00948759.6 (22) 18.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 02.05.2002
(86) US 2000/019589 18.07.2000
(87) WO 2001/007481 2001/05 01.02.2001
(30) 23.07.1999 US 145337 P
(54) • *ANTITUMORANTIKÖRPER, PROTEINE UND DEREN VERWENDUNG*
• *ANTITUMOR ANTIBODIES, PROTEINS, AND USES THEREOF*
• *PROTEINES ET ANTICORPS ANTITUMORAUX ET UTILISATIONS ASSOCIEES*
(73) University of Massachusetts, One Beacon Street, 26th floor, Boston, MA 02108, US
(72) ROCK, Kenneth, L., Chestnut Hill, MA 02467, US
FERNANDES, Dancella, Framingham, MA 01702, US
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwaltsgesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(51) ***C07K 16/28*** (11) **1 817 345 B1**
(25) En (26) En
(21) 05813654.0 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) EP 2005/011624 31.10.2005
(87) WO 2006/050834 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 US 626173 P
03.05.2005 US 677376 P
(54) • *ANTIKÖRPER GEGEN TENASCIN-C*
• *ANTIBODIES AGAINST TENASCIN-C*
• *ANTICORPS VIS-A-VIS DE LA TENASCINE-C*
(73) Philogen S.p.A., Piazza La Lizza, 7, 53100 Siena, IT
(72) BRACK, Simon, CH-8005 Zurich, CH
SILACCI, Michela, CH-8050 Zurich, CH
NERI, Dario, CH-8107 Buchs, CH
(74) King, Hilary Mary, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07K 16/28 → (51) ***A61K 39/00***

C07K 16/28 → (51) ***C12N 15/12***

C07K 16/30 → (51) ***C07K 16/28***

C07K 16/44 → (51) ***A61K 39/00***

C07K 16/46 → (51) ***A61K 39/00***

C07K 19/00 → (51) ***C12N 15/09***

C08B 31/00 → (51) ***C09J 103/12***

C08B 35/00 → (51) ***C09J 103/12***

(51) ***C08C 19/36*** (11) **1 919 960 B1**
C09J 113/00 ***C08F 8/32***
C08G 18/69
(25) De (26) De
(21) 06792829.1 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) EP 2006/065342 16.08.2006
(87) WO 2007/020266 2007/08 22.02.2007
(30) 16.08.2005 EP 05107523
(54) • *AMINOGRUPPEN-TERMINIERTE ZÄHIGKEITSVERBESSERER UND DEREN FOLGEPRODUKTE UND VERWENDUNGEN*
• *AMINO GROUP-TERMINAL VISCOSIFIERS, RESULTANT PRODUCTS AND USES THEREOF*
• *PROMOTEURS DE RÉSISTANCE TERMINÉS PAR DES GROUPES AMINO, LEURS PRODUITS RÉACTIONNELS ET LEURS UTILISATIONS*
(73) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) GERBER, Ulrich, CH-8142 Uitikon-waldegg, CH
FINTER, Jürgen, CH-8037 Zürich, CH
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) ***C08F 2/24*** (11) **1 910 423 B1**
C09D 123/18 ***C09D 133/04***
C09J 123/18 ***C09J 133/04***
(25) De (26) De
(21) 06777908.2 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/064547 21.07.2006
(87) WO 2007/012616 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 DE 102005035692
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WÄSSRIGEN POLYMERISATDISPERSION*
• *PROCESS FOR PREPARING AN AQUEOUS ADDITION-POLYMER DISPERSION*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE DISPERSION POLYMÈRE AQUEUSE*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) VENKATESH, Rajan, 68167 Mannheim, DE

C08F 2/38 → (51) ***C08F 30/02***

C08F 4/40 → (51) ***C09D 133/06***

(51) ***C08F 4/6592*** (11) **1 567 561 B1**
C08F 210/16 ***B01J 31/00***
(25) En (26) En
(21) 03754472.3 (22) 10.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(86) US 2003/028209 10.09.2003
(87) WO 2004/050718 2004/25 17.06.2004
(30) 03.12.2002 US 308842
(54) • *BIMETALLISCHE INDENOINDOLYL KATALYSATOREN*
• *BIMETALLIC INDENOINDOLYL CATALYSTS*

- *CATALYSEURS D'INDÉNO-INDOLYLE BIMÉTALLIQUES*

(73) Equistar Chemicals, LP, 1221 McKinney Street, Suite 1600, Houston, TX 77010, US
(72) NAGY, Sandor, Naperville, IL 60565, US
TSUIE, Barbara, M., Cincinnati, OH 45209, US
SARTAIN, William, J., West Chester, OH 45069, US
(74) Nederlof, Etienne C., Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V., Postbus 266, 2501 AW Den Haag, NL

---

(51) ***C08F 6/16*** ***C08J 3/16*** (11) **1 682 588 B1**
(25) De (26) De
(21) 04818384.2 (22) 05.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) EP 2004/012515 05.11.2004
(87) WO 2005/047344 2005/21 26.05.2005
(30) 07.11.2003 DE 10352479
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERISATPULVERN AUS WÄSSRIGEN POLYMERISATDISPERSIONEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF POLYMER POWDERS FROM AQUEOUS POLYMER DISPERSIONS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE POUDRES POLYMERES A PARTIR DE SUSPENSIONS POLYMERES AQUEUSES*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) AMRHEIN, Patrick, 65239 Hochheim, DE
WEISS, Axel, 67346 Speyer, DE
VO , Hartwig, 67227 Frankenthal, DE
NOLTE, Rainer, 67117 Limburgerhof, DE
BOTHE, Marc, 67117 Limburgerhof, DE
MEISTER, Martin, 67434 Neustadt, DE

C08F 8/00 → (51) ***C08F 214/18***

C08F 8/32 → (51) ***C08C 19/36***

---

(51) ***C08F 8/42*** ***C08F 20/22*** ***B05D 7/00*** (11) **1 225 187 B1** ***C04B 41/48*** ***C09D 157/08***
(25) En (26) En
(21) 01200207.7 (22) 19.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.07.2002
(54) • *Fluorovinyloligomerkomponente mit Silangruppen, Flüssigzusammensetzungen daraus und Beschichtungsverfahren*
• *Fluorovinyl oligomer component having silane groups, liquid compositions thereof and method of coating*
• *Composant fluorovinyl oligomére contenant des groupes silane, compositions liquides et méthode de revêtement*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) Dams, Rudi, c/o 3M Europe s.a., B-1831 Diegem, BE
(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S. A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

C08F 20/04 → (51) ***C08F 30/02***

C08F 20/22 → (51) ***C08F 8/42***

---

(51) ***C08F 30/02*** ***C08F 2/38*** (11) **1 578 818 B1** ***C08F 20/04***
(25) En (26) En
(21) 03786137.4 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) GB 2003/005570 19.12.2003
(87) WO 2004/056886 2004/28 08.07.2004
(30) 20.12.2002 GB 0229684
(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE POLYMERE*
• *BIODEGRADABLE POLYMERS*
• *POLYMERES BIODEGRADABLES*
(73) Rhodia Consumer Specialties Limited, Oak House, Reeds Crescent, Watford, Hertfordshire WD24 4QP, GB
(72) WOODWARD, Gary, Northwich, Cheshire CW9 5QR, GB
OTTER, Graham, Philip, Bromsgrove, Worcestershire B61 0PB, GB
DAVIS, Keith, Philip, Kinver, Staffordshire DY7 6BP, GB
CARMICHAEL, Kim, Coventry CV5 8BL, GB
(74) Johnson, Yvonne Catherine, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

C08F 110/02 → (51) ***C07C 2/30***

C08F 210/06 → (51) ***B32B 27/32***

C08F 210/16 → (51) ***C08F 4/6592***

---

(51) ***C08F 214/18*** ***C08F 214/28*** ***C08F 8/00*** (11) **1 794 200 B1** ***C09D 123/22***
(25) En (26) En
(21) 05814243.1 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) US 2005/035573 30.09.2005
(87) WO 2006/039680 2006/15 13.04.2006
(30) 30.09.2004 US 614699 P
(54) • *FLUORPOLYMERE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE WÄRMEHÄRTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT*
• *FLUOROPOLYMERS, METHODS FOR THEIR PRODUCTION, AND THERMOSETTING COMPOSITIONS CONTAINING THEM*
• *FLUOROPOLYMERES, LEURS PROCEDES DE PRODUCTION, ET COMPOSITIONS THERMODURCISSABLES LES CONTENANT*
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
(72) COCA, Simion, Pittsburgh, Pennsylvania 15223, US
COLERIDGE, Edward, R., Lower Burrell, Pennsylvania 15068, US
O'DWYER, James, B., Valencia, Pennsylvania 16059, US
WOODWORTH, Brian, E., Pittsburgh, Pennsylvania 15203, US
WINTERS, Richard, J., Freeport, Pennsylvania 16229, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C08F 214/28 → (51) ***C08F 214/18***

---

(51) ***C08F 220/34*** (11) **1 769 011 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05786121.3 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(86) FR 2005/001699 01.07.2005
(87) WO 2006/013268 2006/06 09.02.2006
(30) 02.07.2004 FR 0451411
14.07.2004 US 587553 P
(54) • *ETHYLEN-COPOLYMERE, DIESE COPOLYMERE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND BEHANDLUNGSVERFAHREN*
• *ETHYLENE COPOLYMERS, COMPOSITIONS CONTAINING SAID COPOLYMERS AND TREATMENT METHOD*
• *COPOLYMERES ETHYLENIQUES, COMPOSITIONS LES COMPRENANT ET PROCEDE DE TRAITEMENT*
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) MOUGIN, Nathalie, 75011 Paris, FR
JEGOU, Gwenaëlle, F-93190 Livry Gargan, FR
(74) Dodin, Catherine, L'Oréal River Plaza - D.I.P. I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

C08F 230/02 → (51) ***G02C 7/04***

C08F 297/08 → (51) ***B32B 27/32***

---

(51) ***C08F 299/02*** ***C08G 59/14*** ***C09D 11/00*** (11) **1 359 172 B1** ***H05K 3/28*** ***G03F 7/027***
(25) Ja (26) En
(21) 01270565.3 (22) 06.12.2001
(84) DE ES GB
(43) 05.11.2003
(86) JP 2001/010657 06.12.2001
(87) WO 2002/048226 2002/25 20.06.2002
(30) 14.12.2000 JP 2000381110
27.12.2000 JP 2000398458
(54) • *UV-HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG UND DIE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTENDE PHOTOLOTRESISTTINTE*
• *ULTRAVIOLET-CURABLE RESIN COMPOSITION AND PHOTOSOLDER RESIST INK CONTAINING THE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE R SINE DURCISSANT AUX UV ET PHOTOR SINE LIQUIDE DE PHOTOSOUDAGE CONTENANT CETTE COMPOSITION*
(73) Goo Chemical Co., Ltd., 58 Ijiri, Iseda-cho, uji-shi, Kyoto 611-0043, JP
(72) HASHIMOTO, Soichi, c/o Goo Chemical Co., Ltd., Uji-shi, Kyoto 611-0043, JP
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C08G 12/32 → (51) ***D04H 3/03***

---

(51) ***C08G 18/08*** ***C08G 18/12*** ***C09D 175/02*** (11) **1 647 562 B1** ***C08G 18/70*** ***C08J 9/30***
(25) De (26) De
(21) 05021239.8 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(30) 12.10.2004 DE 102004049591
(54) • *Wässrige Polyurethanzusammensetzungen für Schaumbeschichtungen mit Softfeel-Effekt*
• *Aqueous polyurethane compositions for soft-feel foam coatings*
• *Compositions aqueuses de polyuréthane pour des revêtements de mousse au toucher doux*
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Pohl, Torsten, Dr., 51377 Leverkusen, DE
Klippert, Uwe, 51399 Burscheid, DE
Münzmay, Thomas, Dr., 41539 Dormagen, DE

Kobor, Frank, Dr., Hongkong, CN

(51) ***C08G 18/10*** ***C08G 18/12*** (11) **1 674 492 B1** ***C08G 18/40***
(25) De (26) De
(21) 05112790.0 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004063001
(54) • *Isocyanatprepolymer für 1-Komponenten-Polyurethanschaumsysteme*
• *Isocyanate prepolymer for one-component polyurethane foam compositions*
• *Prépolymère d'isocyanate pour systèmes monocomposants pour mousse de polyurethanne*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Reese, Hans-Jürgen, 49401, Damme, DE
Wind, Michael, 32689, Kalletal, DE
Murrar, Imbridt, 01968, Senftenberg, DE
Pohl, Wolfgang, 80797, München, DE
Krawczyk, Sylvia, 49356, Diepholz, DE

C08G 18/12 → (51) ***C08G 18/08***

C08G 18/12 → (51) ***C08G 18/10***

(51) ***C08G 18/36*** (11) **1 981 926 B1**
(25) De (26) De
(21) 07703882.6 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(86) EP 2007/050367 16.01.2007
(87) WO 2007/085548 2007/31 02.08.2007
(30) 27.01.2006 EP 06100959
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OFFENZELLIGEN VISKOELASTISCHEN POLYURETHAN-WEICHSCHAUMSTOFFEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF OPEN-CELL VISCOELASTIC SOFT POLYURETHANE FOAMS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MOUSSES SOUPLES DE POLYURÉTHANNE VISCOÉLASTIQUES À PORES OUVERTS*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BAUER, Stephan, 49179 Ostercappeln, DE
MEYER, Stefan, 49661 Cloppenburg, DE

C08G 18/40 → (51) ***C08G 18/10***

C08G 18/62 → (51) ***C09D 201/02***

(51) ***C08G 18/68*** ***C08G 18/75*** (11) **1 917 286 B1**
(25) En (26) En
(21) 06776989.3 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(86) EP 2006/008199 21.08.2006
(87) WO 2007/022932 2007/09 01.03.2007
(30) 23.08.2005 US 710641 P
(54) • *GEL COATS AUS POLYURETHAN MIT VON ALIPHATISCHEN ISOCYANATEN ABGELEITETEN EINHEITEN ENTHALTENDE POLYESTER-POLYURETHAN-HYBRID-HARZFORMZUSAMMENSETZUNGEN*
• *GEL COATS FROM POLYESTER-POLYURETHANE HYBRID RESIN MOLDING COMPOSITIONS COMPRISING UNITS DERIVED FROM ALIPHATIC ISOCYANATES*
• *GEL COATS COMPRENANT UNE RESINE HYBRIDE DE POLYESTER-POLYURETHANNE CONTENANT DES ELEMENTS DERIVES D'ISOCYANATES ALIPHATIQUES*
(73) Cook Composites & Polymers Company, 820 East 14th Avenue, North Kansas City, MO 64114, US
(72) MORRIS, Larry, Smithville, MO 64089, US
HOLLEY, Woody, Gladstone, MO 64119, US
SEROOGY, Ken, Liberty, MO 64068, US
BAUCHET, Frédéric, Liberty, MO 64068, US
(74) Killis, Andréas, Cray Valley S.A. Service Propriété Industrielle BP 22, 60550 Verneuil en Halatte, FR

C08G 18/69 → (51) ***C08C 19/36***

C08G 18/70 → (51) ***C08G 18/08***

C08G 18/75 → (51) ***C08G 18/68***

C08G 59/14 → (51) ***C08F 299/02***

C08G 59/24 → (51) ***H01L 21/60***

C08G 61/02 → (51) ***C08G 61/08***

(51) ***C08G 61/08*** ***C09K 11/06*** ***C08G 61/02*** ***C07D 333/08*** (11) **1 475 401 B1** ***C07D 333/16*** ***C08G 61/12*** ***C07D 333/12***
(25) En (26) En
(21) 04002898.7 (22) 10.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2004
(30) 07.03.2003 EP 03004925
(54) • *Fluorene und Arylgruppen enthaltende Mono-, Oligo- und Polymere*
• *Mono-, oligo- and polymers comprising fluorene and aryl groups*
• *Monomères, oligomères et polymères comprenant des groupes fluorène et aryle.*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) Heeney, Martin, Southampton SO14 6TQ, GB
Tierney, Steven, Southampton SO15 7QW, GB
Thomson, Marcus, Mudeford Christchurch BH23 3JR Dorset, GB
McCulloch, Iain, Dr., Chandlers Ford Southampton SO53 4LG, GB

C08G 61/12 → (51) ***C08G 61/08***

C08G 63/88 → (51) ***C12P 7/62***

(51) ***C08G 64/02*** ***C08G 64/14*** (11) **1 664 154 B1**
(25) De (26) De
(21) 04764825.8 (22) 04.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/009874 04.09.2004
(87) WO 2005/026234 2005/12 24.03.2005
(30) 12.09.2003 DE 10342523
(54) • *HOCHFUNKTIONELLE, HOCH- ODER HYPERVERZWEIGTE POLYCARBONATE SOWIE DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *HIGHLY FUNCTIONAL, HIGHLY BRANCHED OR HYPERBRANCHED POLYCARBONATES AND THE PRODUCTION AND USE HEREOF*
• *POLYCARBONATES HAUTEMENT OU HYPER RAMIFIES HAUTEMENT FONCTIONNELS, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
STUMBE, Jean-Francois, F-67200 Strasbourg, FR
BÉDAT, Joelle, F-67850 Offendorf, FR

C08G 64/14 → (51) ***C08G 64/02***

C08G 64/30 → (51) ***C08L 69/00***

C08G 65/38 → (51) ***C07D 209/82***

(51) ***C08G 69/16*** (11) **1 687 356 B1**
(25) De (26) De
(21) 04803155.3 (22) 17.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) EP 2004/013018 17.11.2004
(87) WO 2005/049693 2005/22 02.06.2005
(30) 21.11.2003 DE 10354606
(54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON POLYAMIDEN MIT VERBESSERTEN FLIESSEIGENSCHAFTEN*
• *METHOD FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF POLYAMIDES HAVING IMPROVED RHEOLOGICAL PROPERTIES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION EN CONTINU DE POLYAMIDES À APTITUDES À L'ECOULEMENT AMELIOREES*
(73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) JOACHIMI, Detlev, 47800 Krefeld, DE
HUBERTUS VAN MULLEKOM, Robert, 5911 AL Venlo, DE
PERSIGEHL, Peter, 40878 Ratingen, DE
SCHÄFER, Marcus, 47829 Krefeld, DE
ULRICH, Ralph, 40882 Ratingen, DE

(51) ***C08J 3/00*** ***C08L 83/04*** (11) **1 956 039 B1** ***B65B 3/12***
(25) De (26) De
(21) 08100046.5 (22) 03.01.2008
(84) BE DE NL
(43) 13.08.2008
(30) 16.01.2007 DE 102007002379
(54) • *Verfahren zur Herstellung von vernetzbaren Massen auf der Basis von Organopolysiloxanen*
• *Process for producing crosslinkable compositions based on organopolysiloxanes*
• *Procédé pour la fabrication de masses réticoulables à base de organopolysiloxanes*
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) Schöley, Peter, 01665 Diera-Zehren, DE
Dineiger, Günther, 01662 Meissen, DE
Schulz, Stephan, 01309 Dresden, DE
(74) Budczinski, Angelika, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, D-81737 München, DE

(51) ***C08J 3/03*** (11) **1 882 003 B1**
(25) De (26) De
(21) 06742350.9 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(86) DE 2006/000842 17.05.2006
(87) WO 2006/122530 2006/47 23.11.2006
(30) 19.05.2005 DE 102005023762

(54) • *VERFAHREN ZUR EFFIZIENZSTEIGERUNG VON TENSIDEN, ZUR UNTERDRÜCKUNG LAMELLARER MESOPHASEN, ZU TEMPERATURSTABILISIERUNG DES EINPHASENGEBIETES SOWIE EIN VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DER GRENZFLÄCHENSPANNUNG IN MIKROEMULSIONEN, WELCHE SILICONÖLE ENTHALTEN, MITTELS ADDITIVEN SOWIE TENSID-ÖLGEMISCH*
• *METHOD FOR IMPROVING EFFICACY OF SURFACTANTS PREVENTION OF LAMELLAR MESOPHASES TEMPERATURE STABILIZATION OF THE SINGLE PHASE REGION AND A METHOD FOR REDUCING BOUNDARY SURFACE TENSION IN MICRO-EMULSIONS CONTAINING SILICONE OILS BY MEANS OF ADDITIVES AND SURFACTANT/OIL MIXTURES*
• *PROCEDE D'AUGMENTATION DE L'EFFICACITE DE TENSIOACTIFS POUR SUPPRIMER DES MESOPHASES LAMELLAIRES ET STABILISER LA TEMPERATURE DE LA ZONE MONOPHASE, PROCEDE DE REDUCTION DE LA TENSION INTERFACIALE DES MICROEMULSIONS CONTENANT DES HUILES DE SILICONE A L'AIDE D'ADDITIFS, ET MELANGE HUILES-TENSIO-ACTIFS*

(73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
(72) ALLGAIER, Jürgen, 52074 Aachen, DE
FRIELINGHAUS, Henrich, 81377 München, DE
FRANK, Christian, 50169 Horrem, DE

C08J 3/12 → (51) ***C09J 123/08***

C08J 3/16 → (51) ***C08F 6/16***

C08J 3/24 → (51) ***C08K 5/098***

C08J 3/24 → (51) ***C08L 33/08***

C08J 5/00 → (51) ***C08L 23/10***

C08J 5/18 → (51) ***B32B 27/32***

(51) ***C08J 7/04*** ***B05D 7/00*** (11) **1 723 195 B1**
(25) De (26) De
(21) 05729820.0 (22) 02.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) EP 2005/051138 02.03.2005
(87) WO 2005/085336 2005/37 15.09.2005
(30) 05.03.2004 DE 102004010787
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRSCHICHTIGEN FOLIE F UND IHRE VERWENDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A MULTILAYERED FILM F AND USE THEREOF*
• *PROCEDE DE REALISATION D'UN FILM MULTICOUCHE F ET SON UTILISATION*
(73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(72) BIALLAS, Bernd, 48324 Albersloh, DE
DUSCHEK, Wolfgang, 48165 Münster, DE
SAEDLER, Markus, 48163 Münster, DE
STEGEMANN, Klaus Dieter, 48165 Münster, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

(51) ***C08J 9/26*** ***A61L 27/54*** (11) **1 315 771 B1** ***A61L 27/56***
(25) En (26) En
(21) 01958100.8 (22) 12.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV SI
(43) 04.06.2003
(86) FI 2001/000664 12.07.2001
(87) WO 2002/008320 2002/05 31.01.2002
(30) 21.07.2000 FI 20001696
(54) • *BIOLOGISCH AKTIVES MATERIAL*
• *BIOLOGICALLY ACTIVE MATERIAL*
• *MATERIAU BIOACTIF*
(73) Vivoxid Oy, Tykistökatu 4 A, 20520 Turku, FI
(72) SEPPÄLÄ, Jukka, Veli, FIN-00320 Helsinki, FI
MALIN, Riitta, Minna, Hannele, FIN-00180 Helsinki, FI
(74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Patent Agents, Seppo Laine Oy, P.O.B. 339, 00181 Helsinki, FI

C08J 9/30 → (51) ***C08G 18/08***

C08K 3/04 → (51) ***C08L 9/06***

C08K 3/04 → (51) ***C22B 1/244***

C08K 3/22 → (51) ***A01N 59/20***

C08K 3/34 → (51) ***C08L 9/06***

(51) ***C08K 5/00*** (11) **1 845 127 B1**
(25) En (26) En
(21) 07015406.7 (22) 11.07.2003
(84) DE
(43) 17.10.2007
(30) 11.07.2002 JP 2002202431
09.05.2003 JP 2003131633
(54) • *Viskositätsregler für Plastisolzusammensetzungen, Plastisolzusammensetzungen und Produkt und daraus geformte Produkte*
• *Viscosity modifier for plastisol composition, plastisol composition and product and molded product using the same*
• *Modificateur de viscosité pour composition de plastisol, composition et produit de plastisol et produit moulé les utilisant*
(73) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
(72) Mae, Satoshi, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
Yonekura, Katsumi, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP
Kasai, Toshihiro, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
Saiki, Shinji, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP
(74) Hollatz, Christian, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
(62) 03741349.9 / 1 541 625

C08K 5/00 → (51) ***C08K 5/3435***

C08K 5/00 → (51) ***C09J 123/08***

(51) ***C08K 5/098*** ***C08J 3/24*** ***C09K 3/10*** (11) **1 697 454 B1** ***C08L 83/06***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04816457.8 (22) 21.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) FR 2004/003327 21.12.2004
(87) WO 2005/071007 2005/31 04.08.2005
(30) 23.12.2003 FR 0315286
(54) • *EINKOMPONENTIGE POLYORGANOSILOXANZUSAMMENSETZUNG, DIE ZU EINEM SILIKONELASTOMER VERNETZT*
• *POLYORGANOSILOXANE MONOCOMPONENT COMPOUND CROSSLINKING INTO SILICONE ELASTOMER*
• *COMPOSITION POLYORGANOSILOXANE MONOCOMPOSANTE RETICULANT EN ELASTOMERE SILICONE*
(73) Bluestar Silicones France SAS, 21 Avenue Georges Pompidou, 69003 Lyon, FR
(72) CHAUSSADE, Marc, F-69100 Villeurbanne, FR
GUENNOUNI, Nathalie, F-69540 Irigny, FR
(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C08K 5/098 → (51) ***C08L 101/10***

C08K 5/10 → (51) ***C01B 33/44***

C08K 5/103 → (51) ***C08L 69/00***

C08K 5/12 → (51) ***C08L 33/08***

C08K 5/14 → (51) ***C09J 123/08***

(51) ***C08K 5/16*** ***C08L 27/12*** (11) **1 423 465 B1**
(25) En (26) En
(21) 02794707.6 (22) 06.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.06.2004
(86) EP 2002/008767 06.08.2002
(87) WO 2003/016388 2003/09 27.02.2003
(30) 15.08.2001 US 312517 P
(54) • *FLAMMWIDRIGE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FLAME RETARDANT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS IGNIFUGES*
(73) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) KAPRINIDIS, Nikolas, New York, NY 10001, US
HORSEY, Douglas Wayne, Briarcliff Manor, NY 10510, US
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

C08K 5/17 → (51) ***C08L 101/10***

(51) ***C08K 5/3415*** (11) **1 699 862 B1**
(25) En (26) En
(21) 03819212.6 (22) 31.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 13.09.2006
(86) IN 2003/000460 31.12.2003
(87) WO 2005/063870 2005/28 14.07.2005
(54) • *HERSTELLUNG VON TEILKRISTALLINEN THERMOPLASTISCHEN POLYMEREN*
• *PREPARATION OF SEMI-CRYSTALLINE THERMOPLASTIC POLYMERS*
• *PREPARATION DE POLYMERES THERMOPLASTIQUES SEMI-CRISTALLINS*
(73) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) VERNEKAR, S. P. National Chemical Laboratory, Maharashtra, IN
CHELLASWAMY, Ramesh National Chemical Laboratory, Maharashtra, IN
SIVARAM, S. National Chemical Laboratory, Maharashtra, IN
(74) Manaton, Ross Timothy, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB

(51) ***C08K 5/3435*** (11) **1 976 925 B1**
C08K 5/00
(25) De (26) De
(21) 07703822.2 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.10.2008
(86) EP 2007/050281 12.01.2007
(87) WO 2007/082842 2007/30 26.07.2007
(30) 13.01.2006 EP 06100343
(54) • *STABILISATORMISCHUNG*
• *STABILIZER MIXTURE*
• *MELANGE STABILISATEUR*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHAMBONY, Simon, 67067 Ludwigshafen, DE
GLASER, Alban, 68159 Mannheim, DE
TRAUTH, Hubert, 67373 Dudenhofen, DE
APPEL, Manfred, 76857 Dernbach, DE
HAREMZA, Sylke, 69151 Neckargemünd, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C08K 5/42 → (51) ***C08L 69/00***

(51) ***C08K 5/49*** (11) **1 711 556 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04816415.6 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) FR 2004/003280 17.12.2004
(87) WO 2005/061605 2005/27 07.07.2005
(30) 19.12.2003 FR 0314993
(54) • *FLAMMSCHUTZSYSTEM AUF BASIS VON PHOSPHORVERBINDUNGEN UND FLAMMWIDRIGE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FIRE-RETARDANT SYSTEM BASED ON PHOSPHOROUS COMPOUNDS AND FIRE SEALING POLYMERIC COMPOSITIONS*
• *SYSTEME IGNIFUGEANT A BASE DE COMPOSES DU PHOSPHORE ET COMPOSITION POLYMERIQUE IGNIFUGEE*
(73) RHODIA CHIMIE, 26 Quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) COUILLENS, Xavier, F-31170 Tournefeuille, FR
LEITE, Lorraine, F-75020 Paris, FR
ZANETTO, Jean-Emile, F-75009 Paris, FR
(74) Seugnet, Jean Louis, et al, RHODIA SERVICES Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C08K 5/51 → (51) ***C08L 69/00***

(51) ***C08K 5/5333*** (11) **1 926 771 B1**
(25) De (26) De
(21) 06792027.2 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) EP 2006/008908 13.09.2006
(87) WO 2007/033786 2007/13 29.03.2007
(30) 22.09.2005 DE 102005045228
(54) • *VERWENDUNG VON PHOSPHONSÄUREDIESTERN UND DIPHOSPHONSÄUREDIESTERN SOWIE SILANGRUPPENHALTIGE, HÄRTBARE GEMISCHE, ENTHALTEND PHOSPHONSÄUREDIESTER UND DIPHOSPHONSÄUREDIESTER*
• *USE OF PHOSPHONIC ACID DIESTERS AND DIPHOSPHONIC ACID DIESTERS AND SILANE GROUP-CONTAINING, CURABLE MIXTURES CONTAINING PHOSPHONIC ACID DIESTERS AND DIPHOSPHONIC ACID DIESTERS*
• *UTILISATION DE DIESTERS D'ACIDE PHOSPHONIQUE ET DE DIESTERS D'ACIDE DIPHOSPHONIQUE, AINSI QUE MELANGES DURCISSABLES CONTENANT DES GROUPES SILANE ET CONTENANT DES DIESTERS D'ACIDE PHOSPHONIQUE ET DES DIESTERS D'ACIDE DIPHOSPHONIQUE*
(73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(72) POPPE, Andreas, 48324 Sendenhorst, DE
WESTHOFF, Elke, 48565 Steinfurt, DE
HESENER, Simone, 48165 Münster, DE
NIEMEIER, Manuela, 48317 Drensteinfurt, DE
STÜBBE, Wilfried, 48268 Greven, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

C08K 5/541 → (51) ***C07F 7/08***

C08K 9/04 → (51) ***C08L 69/00***

C08L 9/00 → (51) ***C08L 9/06***

(51) ***C08L 9/06*** (11) **1 837 370 B1**
C08L 9/00 ***C08K 3/04***
B60C 1/00 ***C08K 3/34***
(25) De (26) De
(21) 06111680.2 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 26.09.2007
(54) • *Kautschukmischung und Reifen*
• *Rubber composition and tyres*
• *Composition de caoutchouc et pneumatiques*
(73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Strübel, Christian, Dr., 30559, Hannover, DE
Söhnen, Dietmar, Dr., 31867, Lauenau, DE

C08L 23/02 → (51) ***C08L 23/10***

C08L 23/08 → (51) ***C09J 123/08***

(51) ***C08L 23/10*** (11) **1 187 874 B1**
C08L 23/02 ***C08J 5/00***
(25) En (26) En
(21) 99969423.5 (22) 17.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.03.2002
(86) US 1999/021423 17.09.1999
(87) WO 2000/017258 2000/13 30.03.2000
(30) 18.09.1998 US 156937
(54) • *MONOLITHISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNG MIT ABSORBIERENDEM MATERIAL*
• *MONOLITHIC POLYMER COMPOSITION HAVING AN ABSORBING MATERIAL*
• *COMPOSITION POLYMERE MONOLITHIQUE CONTENANT UN MATERIAU ABSORBANT*
(73) CSP Technologies, Inc., 1030 Riverfront Center P.O. Box 710, Amsterdam New York 12010, US
(72) HEKAL, Ihab, M., Stamford, CT 06903, US
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C08L 27/12 → (51) ***B32B 15/08***

C08L 27/12 → (51) ***C08K 5/16***

(51) ***C08L 33/08*** (11) **1 914 272 B1**
C08J 3/24 ***C08K 5/12***
C08L 51/06 ***C08L 67/00***
(25) Ja (26) En
(21) 06796314.0 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(86) JP 2006/315635 08.08.2006
(87) WO 2007/018201 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 JP 2005229789
(54) • *THERMOPLASTISCHE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG*
• *THERMOPLASTIC ELASTOMER COMPOSITION*
• *COMPOSITION D ÉLASTOMÈRE THERMOPLASTIQUE*
(73) NOF CORPORATION, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
(72) KANO, Takamitsu, Chita-gun, Aichi 470-2398, JP
TAMURA, Toru, Chita-gun, Aichi 470-2398, JP
SUGIURA, Motoyuki, Chita-gun, Aichi 470-2398, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

C08L 43/02 → (51) ***G02C 7/04***

C08L 51/06 → (51) ***C08L 33/08***

C08L 67/00 → (51) ***C08L 33/08***

(51) ***C08L 69/00*** (11) **1 327 665 B1**
C08G 64/30 ***C08K 5/42***
C08K 5/51
(25) Ja (26) En
(21) 01967758.2 (22) 20.09.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 16.07.2003
(86) JP 2001/008200 20.09.2001
(87) WO 2002/024810 2002/12 28.03.2002
(30) 22.09.2000 JP 2000289292
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYCARBONAT*
• *PROCESS FOR PRODUCING POLYCARBONATE*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE DU POLYCARBONATE*
(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., Mitsubishi Building, 5-2 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
(72) YOSHIDA, Shu, c/o Mitsubishi Gas Chemical Co. Inc, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP
TANAKA, Hiroaki, c/o Mitsubishi Gas Chem. Co. Inc, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***C08L 69/00*** (11) **1 557 444 B1**
C08K 5/103 ***C08K 9/04***
(25) Ja (26) En
(21) 03769972.5 (22) 29.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(86) JP 2003/013865 29.10.2003

(87) WO 2004/039888 2004/20 13.05.2004
(30) 01.11.2002 JP 2002319515
(54) • *AROMATISCHES POLYCARBONATHARZ ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG*
• *AROMATIC POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE POLYCARBONATE DE RÉSINE AROMATIQUE*
(73) Teijin Chemicals, Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013, JP
(72) MITSUNAGA, Masaki, c/o Teijin Chemicals, Ltd., Tokyo 100-0013, JP
HIRONAKA, Katsuhiko, c/o Teijin Chemicals, Ltd., Tokyo 100-0013, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

---

(51) ***C08L 71/02*** ***C09D 11/00*** (11) **1 833 915 B1**
(25) En (26) En
(21) 05852981.9 (22) 06.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) US 2005/043925 06.12.2005
(87) WO 2006/068813 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 638091 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS*
(73) Lubrizol Limited, The Knowle Nether Lane, Hazelwood Derby Derbyshire DE56 4AN, GB
(72) THETFORD, Dean, Blackley Greater Manchester M9 8ZS, GB
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08L 77/00 → (51) ***B32B 15/08***

C08L 83/04 → (51) ***C08J 3/00***

C08L 83/06 → (51) ***C08K 5/098***

---

(51) ***C08L 91/00*** ***A61K 8/06*** (11) **1 984 450 B1** ***A61Q 19/00***
(25) En (26) En
(21) 07717140.3 (22) 30.01.2007
(84) DE GB NL
(43) 29.10.2008
(86) US 2007/002543 30.01.2007
(87) WO 2007/094960 2007/34 23.08.2007
(30) 13.02.2006 US 352586
(54) • *ÖL-IN-ÖL-EMULSIONEN*
• *OIL-IN-OIL EMULSIONS*
• *ÉMULSIONS D'HUILE DANS L'HUILE*
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) NAIR, Mridula, Penfield, New York 14526, US
JONES, Tamara K., Rochester, New York 14650, US
BRICK, Mary Christine, Webster, New York 14580, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak SA Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

---

(51) ***C08L 95/00*** (11) **1 951 818 B1**
(25) En (26) En
(21) 06829949.4 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) EP 2006/068201 09.11.2006
(87) WO 2007/054503 2007/20 18.05.2007
(30) 10.11.2005 EP 05292400
(54) • *BITUMENZUSAMMENSETZUNG*
• *BITUMEN COMPOSITION*
• *COMPOSITION BITUMEUSE*
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) BOBEE, David, F-76650 Petit Couronne, FR
LEBIGRE, Sylvie, Claude, F-76650 Petit Couronne, FR
SEIVE, Alain, Marcel, Bernard, F-76650 Petit Couronne, FR
(74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

---

(51) ***C08L 101/10*** ***C08K 5/098*** (11) **1 445 287 B1** ***C08K 5/17***
(25) Ja (26) En
(21) 02741426.7 (22) 05.07.2002
(84) BE DE FR GB
(43) 11.08.2004
(86) JP 2002/006877 05.07.2002
(87) WO 2003/011978 2003/07 13.02.2003
(30) 27.07.2001 JP 2001226971
27.09.2001 JP 2001295770
06.11.2001 JP 2001340999
(54) • *HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG*
• *CURABLE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DURCISSABLE*
(73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka 530-8288, JP
(72) OKAMOTO, Toshihiko, Hyogo 673-0017, JP
SAKAGUCHI, Masashi, Kako-gun, Hyogo 675-1113, JP
YUKIMOTO, Sadao, Kobe-shi, Hyogo 655-0041, JP
WAKABAYASHI, Katsuyu, Kobe-shi, Hyogo 651-0093, JP
TAKASE, Junji, Akashi-shi, Hyogo 673-0011, JP
ANDO, Hiroshi, Akashi-shi, Hyogo 673-0849, JP
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

C09B 33/12 → (51) ***C09D 11/00***

C09B 35/03 → (51) ***C09D 11/00***

C09B 35/34 → (51) ***C09D 11/00***

C09B 67/00 → (51) ***C09D 11/00***

C09D 5/02 → (51) ***C09D 133/06***

---

(51) ***C09D 11/00*** ***B41M 7/00*** (11) **1 522 561 B1** ***B41M 1/30***
(25) De (26) De
(21) 04019345.0 (22) 14.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(30) 09.10.2003 DE 10347034
(54) • *Verwendung einer pigmentierten Tinte*
• *Use of an ink containing pigments*
• *Utilisation de l'encre pigmentée*
(73) J.S. Staedtler GmbH & Co KG, Moosäckerstrasse 3, 90427 Nürnberg, DE
(72) Müller, Anke, 95473 Creussen, DE
Engel, Stefan, Dr., 90607 Rückersdorf, DE

---

(51) ***C09D 11/00*** ***C09B 33/12*** ***C09B 35/34*** (11) **1 619 224 B1** ***C09B 35/03***
(25) En (26) En
(21) 05015637.1 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(30) 20.07.2004 JP 2004211241
24.05.2005 JP 2005151254
(54) • *Tintenzusammensetzung und Aufnahmeverfahren durch Tintenstrahldruck*
• *Ink composition and inkjet recording method*
• *Composition d'encre et méthode d'enregistrement par jet d'encre*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Ozawa, Takashi Fuji Photo Film Co., Ltd., Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
Tateishi, Keiichi Fuji Photo Film Co.,Ltd, Minami-ashigara-shi Kanagawa, JP
Harada, Toru Fuji Photo Film Co.,Ltd, Minami-ashigara-shi Kanagawa, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) ***C09D 11/00*** ***C09D 17/00*** (11) **1 834 996 B1** ***C09B 67/00***
(25) De (26) De
(21) 06290428.9 (22) 14.03.2006
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 19.09.2007
(54) • *Pigmentzubereitungen auf Basis von PY 155*
• *Pigment preparations based on PY 155*
• *Preparations pigmentaire a base de PY 155*
(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) Schweikart, Karl-Heinz, Dr., 65760 Eschborn, DE
Lerch, Jean-Philippe, Dr., 68250 Rouffach, FR
Pourcheron, Laurent, 68440 Dietwiller, FR
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C09D 11/00 → (51) ***C07C 275/26***

C09D 11/00 → (51) ***C08F 299/02***

C09D 11/00 → (51) ***C08L 71/02***

C09D 11/00 → (51) ***H05K 1/09***

C09D 17/00 → (51) ***C09D 11/00***

C09D 123/18 → (51) ***C08F 2/24***

C09D 123/22 → (51) ***C08F 214/18***

C09D 133/04 → (51) ***C08F 2/24***

---

(51) ***C09D 133/06*** ***C09J 133/06*** ***C09D 5/02*** ***C08F 4/40*** (11) **1 295 921 B1** ***C09K 3/10*** ***C09J 7/02***
(25) En (26) En
(21) 02256333.2 (22) 12.09.2002
(84) DE FR GB IT SE
(43) 26.03.2003
(30) 24.09.2001 US 324417 P
(54) • *Polyacrylatzusammensetzung*
• *Polyacrylate composition*
• *Composition polyacrylique*
(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

(72) Even, Ralph Craig, Blue Bell, Pennsylvania 19422, US
Slone, Robert Victor, Quakertown, Pennsylvania 18951, US
(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C09D 157/08 → (51) ***C08F 8/42***

C09D 175/02 → (51) ***C08G 18/08***

(51) ***C09D 183/04*** (11) **1 927 634 B1**
(25) En (26) En
(21) 07254564.3 (22) 23.11.2007
(84) FI GB IT
(43) 04.06.2008
(30) 28.11.2006 JP 2006319610
(54) • *Emulsionsbeschichtungsmittel- Zusammensetzung und damit beschichtete Produkte*
• *Emulsion coating agent composition and coated products thereof*
• *Composition d'agent de revêtement d'émulsion et produits revêtus correspondants*
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Yamaya, Masaaki c/o Silicone Electronic Material Research Center, Annaka-shi, 379-0224, JP
Osawa, Yoshihito c/o Silicone Electronic Material Research Center, Annaka-shi, 379-0224, JP
Yamamoto, Akira c/o Silicone Electronic Material Research Center, Annaka-shi, 379-0224, JP
(74) Wilson Gunn, Chancery House Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

(51) ***C09D 201/02*** ***C08G 18/62*** (11) **1 406 980 B1**
(25) De (26) De
(21) 02743223.6 (22) 18.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.04.2004
(86) EP 2002/006703 18.06.2002
(87) WO 2003/000813 2003/01 03.01.2003
(30) 21.06.2001 DE 10129969
(54) • *CARBAMAT- UND/ODER ALLOPHANATGRUPPEN ENTHALTENDE, THERMISCH UND MIT AKTINISCHER STRAHLUNG HÄRTBARE GEMISCHE*
• *MIXTURES WHICH CONTAIN CARBAMATE GROUPS AND/OR ALLOPHANATE GROUPS AND CAN BE CURED THERMALLY AND BY USING ACTINIC RADIATION*
• *MELANGES DURCISSABLES THERMIQUEMENT ET PAR RAYONNEMENT ACTINIQUE, CONTENANT DES GROUPES CARBAMATE ET/OU ALLOPHANATE*
(73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(72) BAUMGART, Hubert, 48163 Münster, DE
HASSE, Sandra, 48317 Drensteinfurt, DE
MEISENBURG, Uwe, 47051 Duisburg, DE
COOK, Vincent, 48165 Münster, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

(51) ***C09J 7/02*** ***C09J 153/02*** (11) **1 885 814 B1**
(25) En (26) En
(21) 06777231.9 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(86) EP 2006/062481 22.05.2006
(87) WO 2006/128799 2006/49 07.12.2006
(30) 30.05.2005 EP 05104624
(54) • *STYREN-BUTADIEN-STYREN-BLOCK-COPOLYMER AUF BASIS VON HAFTZUSAMMENSETZUNGEN MIT ERHÖHTER LICHTOXIDATIONS-RESISTENZ*
• *STYRENE BUTADIENE STYRENE BLOCK COPOLYMER BASED ADHESIVE COMPOSITIONS WITH IMPROVED PHOTO-OXIDATION RESISTANCE*
• *COMPOSITIONS D' ADHESIFS A BASE DE COPOLYMERE BLOC STYRENE BUTADIENE STYRENE PRESENTANT UNE RESISTANCE AMELIOREE A LA PHOTO-OXYDATION*
(73) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) MÄDER, Dietmar, 61440 Oberursel, DE
KNOBLOCH, Gerrit, CH-4312 Magden, CH

(51) ***C09J 7/02*** (11) **1 893 710 B1**
(25) De (26) De
(21) 05816114.2 (22) 02.12.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 05.03.2008
(86) EP 2005/056404 02.12.2005
(87) WO 2006/133742 2006/51 21.12.2006
(30) 13.06.2005 DE 102005027350
(54) • *DOPPELSEITIGE HAFTKLEBEBÄNDER ZUR HERSTELLUNG BZW. VERKLEBUNG VON LC-DISPLAYS MIT LICHTABSORBIERENDEN EIGENSCHAFTEN*
• *DOUBLE-SIDED ADHESIVE STRIP HAVING LIGHT-ABSORBING PROPERTIES FOR PRODUCING AND/OR GLUING LC-DISPLAYS*
• *BANDES ADHESIVES DOUBLE FACE A PROPRIETES D'ABSORPTION DE LA LUMIERE, POUR LA FABRICATION OU LE COLLAGE D'AFFICHEURS A CRISTAUX LIQUIDES*
(73) tesa SE, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
(72) HUSEMANN, Marc, 22605 Hamburg, DE
STORBECK, Reinhard, 22457 Hamburg, DE

(51) ***C09J 7/02*** (11) **1 893 711 B1**
(25) De (26) De
(21) 05816328.8 (22) 02.12.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 05.03.2008
(86) EP 2005/056407 02.12.2005
(87) WO 2006/133744 2006/51 21.12.2006
(30) 13.06.2005 DE 102005027394
(54) • *DOPPELSEITIGE HAFTKLEBEBÄNDER ZUR HERSTELLUNG VON LC-DISPLAYS MIT LICHTREFLEKTIERENDEN UND -ABSORBIERENDEN EIGENSCHAFTEN*
• *DOUBLE-SIDED PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE TAPES FOR THE PRODUCTION OF LC DISPLAYS WITH LIGHT-REFLECTING AND LIGHT-ABSORBING PROPERTIES*
• *BANDES ADHESIVES DOUBLE FACE A PROPRIETES DE REFLEXION ET D'ABSORPTION DE LA LUMIERE, POUR LA FABRICATION D'AFFICHEURS A CRISTAUX LIQUIDES*
(73) tesa SE, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
(72) HUSEMANN, Marc, 22605 Hamburg, DE
STORBECK, Reinhard, 22457 Hamburg, DE

C09J 7/02 → (51) ***C09D 133/06***

(51) ***C09J 7/04*** ***F16F 9/30*** (11) **1 650 279 B1**
(25) En (26) En
(21) 04105152.5 (22) 19.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(54) • *Klebeartikel mit Kern/Mantelstruktur*
• *Adhesive article having core/sheath structure*
• *Article adhésif de type âme/gaine*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center 2501 Hudson Road, St. Paul MN 55144-1000, US
(72) Swan, Mike, c/o 3M Europe s.a., 1831, Diegem, BE
Sikkel, Bernard, c/o 3M Europe s.a., 1831, Diegem, BE
(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S. A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) ***C09J 7/04*** ***D04H 11/08*** (11) **1 741 764 B1**
(25) De (26) De
(21) 06116392.9 (22) 30.06.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 10.01.2007
(30) 08.07.2005 DE 202005010889 U
(54) • *Auf sich selbst wickelbares Klebeband und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Self-winding adhesive tape and method for its manufacture*
• *Ruban adhésif enroulable sur lui-même et son procédé de fabrication*
(73) Coroplast Fritz Müller GmbH & Co. KG, Wittener Strasse 271, 42279 Wuppertal, DE
(72) Lodde, Christoph, 44229, Dortmund, DE
Frigge, Christoph, 45549, Sprockhövel, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, D-42103 Wuppertal, DE

(51) ***C09J 103/12*** ***C09J 103/14*** ***C08B 31/00*** (11) **0 990 687 B1** ***C08B 35/00***
(25) De (26) De
(21) 99890313.2 (22) 30.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 05.04.2000
(30) 01.10.1998 AT 163698
(54) • *Klebstoff bzw. Klebstoffvorprodukt*
• *Adhesive and adhesive preproduct*
• *Adhésif et produit précurseur d'adhésif*
(73) Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/ Ochsenfurt, Maximilianstrasse 10, 68165 Mannheim, DE
(72) Wastyn, Marnik Michel Dr., 2320 Schwechat, AT
Kozich, Martin Dipl. Ing. Dr., 1140 Wien, AT
Grüll, Dietmar, Dipl. Ing. Dr., 3442 Langenschönbichl, AT
(74) Pawloy, Peter Michael, Sonn & Partner Patentanwälte Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

C09J 103/14 → (51) ***C09J 103/12***

C09J 113/00 → (51) ***C08C 19/36***

(51) ***C09J 123/08*** ***C08K 5/00*** ***C08L 23/08*** (11) **1 599 557 B1** ***C08K 5/14*** ***C08J 3/12***
(25) En (26) En
(21) 04713542.1 (22) 23.02.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.11.2005
(86) EP 2004/001757 23.02.2004
(87) WO 2004/076507 2004/37 10.09.2004
(30) 25.02.2003 GB 0304276
(54) • *REAKTIVER HEISSSCHMELZKLEBSTOFF*
• *REACTIVE HOT MELT ADHESIVE*
• *ADHESIF THERMOFUSIBLE REACTIF*
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
(72) KRABBENBORG, Franciscus, J., T., N-4535 GC Terneuzen, NL
BELOT, Philippe, CH-8853 Lachen, CH
LEON, Josiane, Thiers sur Theve, FR
MANGNUS, Marc, M., 4567 AV Clinge, NL
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C09J 123/18 → (51) ***C08F 2/24***

C09J 133/04 → (51) ***C08F 2/24***

C09J 133/06 → (51) ***C09D 133/06***

C09J 153/02 → (51) ***C09J 7/02***

C09J 163/00 → (51) ***H01L 21/60***

C09K 3/00 → (51) ***B01J 31/02***

(51) ***C09K 3/10*** ***F16L 5/00*** ***H01R 13/52*** ***B32B 27/00*** (11) **1 961 798 B1** ***F16L 5/02*** ***H02G 3/22***
(25) De (26) De
(21) 07003810.4 (22) 23.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(54) • *Kombinationswerkstoff und Anwendungen für einen solchen Werkstoff*
• *Combination substance and applications for such a substance*
• *Matériau combiné et utilisations d'un tel matériau*
(73) Hauff-Technik GmbH & Co. KG, In den Stegwiesen 18, 89542 Herbrechtingen, DE
(72) Kurz, Ralf, 89537 Giengen, DE
Seibold, Dr. Michael, 81249 München, DE
(74) Szynka, Dirk, et al, König, Szynka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

C09K 3/10 → (51) ***C08K 5/098***

C09K 3/10 → (51) ***C09D 133/06***

C09K 11/06 → (51) ***C08G 61/08***

C09K 11/06 → (51) ***H05B 33/14***

C09K 11/87 → (51) ***C07D 209/82***

(51) ***C10G 3/00*** ***C10G 50/00*** ***C07C 2/12*** (11) **1 844 125 B1** ***C07C 1/20***
(25) De (26) De
(21) 05810718.6 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(86) EP 2005/012789 01.12.2005
(87) WO 2006/076942 2006/30 27.07.2006
(30) 22.01.2005 DE 102005003109
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHETISCHEN KRAFTSTOFFEN AUS OXIGENATEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF SYNTHETIC FUELS FROM OXYGENATES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE COMBUSTIBLES SYNTHETIQUES A BASE D'OXYGENATS*
(73) Lurgi AG, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE
(72) ROTHÄMEL, Martin, 60437 Frankfurt-Niedererlenbach, DE
KÖMPEL, Harald, 63263 Neu-Isenburg, DE
AHLERS, Bernd, 61440 Oberursel, DE
HOFMOCKEL, Jürgen, 60314 Frankfurt am Main, DE
WAGNER, Matthias, 61130 Nidderau, DE
(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, et al, Dr. Meyer- Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

C10G 7/00 → (51) ***C10G 33/06***

(51) ***C10G 33/06*** ***C10G 7/00*** (11) **1 452 576 B1** ***B01D 17/04***
(25) Ru (26) En
(21) 02757985.3 (22) 26.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR LT LV RO
(43) 01.09.2004
(86) AZ 2002/000001 26.08.2002
(87) WO 2003/029385 2003/15 10.04.2003
(30) 07.12.2001 AZ 20010201
20.05.2002 EA 200200475
(54) • *VERFAHREN ZUM REZYKLIEREN VON MISCHÖLABFALL UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR RECYCLING MIXED OIL WASTE AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCEDE DE TRANSFORMATION DE DECHETS DE PETROLE MIXTES ET INSTALLATION POUR SA MISE EN OEUVRE*
(73) Mamedov, Namik Niyaz Ogly, ul. M. Rahim, 535 kvartal, kv. 19-21, AZ1073 Baku, AZ
(72) MIRZOEV, Gamlet Alievich, Baku, 370000, AZ
MAMEDOV, Namik Niyaz Ogly, AZ1073 Baku, AZ
ASAEV, Ali Girmaevich, Baku, 370009, AZ
(74) von Füner, Nicolai, et al, v. Füner Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 2&3, 81541 München, DE

C10G 50/00 → (51) ***C10G 3/00***

C10L 1/02 → (51) ***C10L 1/10***

(51) ***C10L 1/10*** ***C10L 9/10*** ***C10M 159/18*** ***C10L 10/00*** ***C10L 1/32*** ***B01J 13/00*** (11) **1 461 402 B1** ***C10M 125/00*** ***C10L 3/00*** ***C10L 10/02*** ***C10L 1/02***
(25) En (26) En
(21) 02771912.9 (22) 08.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR AL LT LV MK RO SI
(43) 29.09.2004
(86) AU 2002/001519 08.11.2002
(87) WO 2003/040269 2003/20 15.05.2003
(30) 09.11.2001 GB 0126990
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERBESSERUNG DER BRENN- ODER KRAFTSTOFFVERBRENNUNG*
• *METHOD AND COMPOSITION FOR IMPROVING FUEL COMBUSTION*
• *PROCEDE ET COMPOSITION AMELIORANT LA COMBUSTION DE CARBURANTS*
(73) Carroll & Associates LLC, 622 Terrado Drive, Monrovia, CA 91016, US
Boronia Limited, McKinney Bancroft and Huges, 4 George Street, Nassau, BS
(72) Carroll & Associates LLC, Monrovia, CA 91016, US
Boronia Limited, 4 George Street, Nassau, BS
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C10L 1/32 → (51) ***C10L 1/10***

C10L 3/00 → (51) ***C10L 1/10***

C10L 5/10 → (51) ***C22B 1/244***

C10L 5/14 → (51) ***C22B 1/244***

C10L 9/10 → (51) ***C10L 1/10***

C10L 10/00 → (51) ***C10L 1/10***

C10L 10/02 → (51) ***C10L 1/10***

C10M 107/02 → (51) ***B22F 1/00***

C10M 125/00 → (51) ***C10L 1/10***

C10M 133/12 → (51) ***C07C 209/68***

C10M 159/18 → (51) ***C10L 1/10***

(51) ***C11D 1/72*** ***C11D 3/34*** (11) **1 645 618 B1**
(25) De (26) De
(21) 05021124.2 (22) 28.09.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 12.04.2006
(30) 07.10.2004 DE 102004048779
(54) • *Reinigungsmittel, enthaltend Polyolhydroxyalkylether*
• *Cleaning compositions comprising polyolhydroxyalkylethers*
• *Composition nettoyante contenant des hydroxyalkylethers de polyols*
(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Böhme, Corinna, 41539 Dormagen, DE
Raths, Hans-Christian, 40789 Monheim, DE
Weuthen, Manfred, 40764 Langenfeld, DE
Albers, Thomas, 40597 Düsseldorf, DE

C11D 1/835 → (51) ***C11D 3/00***

(51) ***C11D 3/00*** ***C11D 1/835*** (11) **1 838 828 B1**
(25) En (26) En
(21) 05823401.4 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) EP 2005/013539 15.12.2005
(87) WO 2006/076952 2006/30 27.07.2006
(30) 18.01.2005 GB 0501006
(54) • *WEICHSPÜLMITTEL*
• *FABRIC CONDITIONING COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE CONDITIONNEMENT DE TISSUS*
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) EARP, Hannah Faye Unilever R & D Port Sunlight, Bebington,Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
MOHAMMADI, Mansur S. Unilever R & D Port Sunlight, Bebington,Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
ROBERTS, Ch. J. Unilever R & D Port Sunlight, Bebington,Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Chisem, Janet, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

C11D 3/34 → (51) ***C11D 1/72***

C11D 3/386 → (51) ***C11D 17/00***

C11D 3/386 → (51) ***C12N 15/57***

(51) ***C11D 17/00*** ***C12N 9/98*** ***A23K 1/00*** (11) **1 606 381 B1** ***C11D 3/386***
(25) En (26) En
(21) 04720589.3 (22) 15.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) DK 2004/000167 15.03.2004
(87) WO 2004/082564 2004/40 30.09.2004
(30) 18.03.2003 DK 200300412
(54) • *UMHÜLLTE ENZYMKÖRNCHEN*
• *COATED ENZYME GRANULES*
• *GRANULES ENZYMATIQUES REVETUS*
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) SIMONSEN, Ole, Søborg 2860, DK

C12M 1/06 → (51) ***C12N 15/01***

C12M 1/38 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***C12N 1/00*** (11) **1 883 695 B1**
(25) En (26) En
(21) 06725493.8 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.02.2008
(86) EP 2006/061247 31.03.2006
(87) WO 2006/122850 2006/47 23.11.2006
(30) 16.05.2005 EP 05104071
(54) • *PROBIOTISCHE BIFIDOBACTERIUM ARTEN*
• *PROBIOTIC BIFIDOBACTERIAL SPECIES*
• *ESPECE BIFIDOBACTERIENNE PROBIOTIQUE*
(73) Université de Liège, Interface Entreprises-Université Avenue Pré-Aily 4, 4031 Angleur, BE
(72) DAUBE, Georges, B-4801 Stembert, BE
DELCENSERIE, Véronique, Mississauga, Ontario L5N 3T6, CA
GAVINI, Françoise, F-59370 Mons en Baroeul, FR

(51) ***C12N 1/15*** ***C12N 1/19*** ***C12N 5/04*** ***C12N 5/08*** (11) **1 575 881 B1** ***C12N 1/21*** ***C12N 5/06*** ***C12N 9/90***
(25) En (26) En
(21) 03707445.7 (22) 17.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) US 2003/001635 17.01.2003
(87) WO 2003/062173 2003/31 31.07.2003
(30) 18.01.2002 US 350727 P
25.04.2002 US 375785 P
(54) • *ALANIN-2,3-AMINOMUTASE*
• *ALANINE 2,3- AMINOMUTASE*
• *ALANINE 2,3- AMINOMUTASE*
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsværd, DK
(72) LIAO, Hans, H., Eden Prairie, MN 55347, US
GOKARN, Ravi, R., Minneapolis, MN 55419, US
GORT, Steven, J., Brooklyn Center, MN 55429, US
JESSEN, Holly, J., Chanhassen, MN 55317, US
SELIFONOVA, Olga, Plymouth, MN 55446, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C12N 1/19 → (51) ***C12N 1/15***

C12N 1/21 → (51) ***C12N 1/15***

C12N 1/21 → (51) ***C12N 15/57***

(51) ***C12N 5/00*** ***C12N 5/02*** ***A61K 35/14*** ***C12N 5/06*** ***C07K 16/24*** (11) **0 939 796 B1** ***A61K 39/00*** ***A01N 63/00*** ***A61K 38/17*** ***G01N 33/574***
(25) En (26) En
(21) 97921106.7 (22) 04.04.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.09.1999
(86) US 1997/005685 04.04.1997
(87) WO 1997/038089 1997/44 16.10.1997
(30) 05.04.1996 US 14903 P
(54) • *VERWENDUNG VON ONKOFÖTAL-ANTIGEN SPEZIFISCHEN CD4, CD8 ZYTOTOXISCHEN, SUPPRESSOR T-ZELLEN UND INTERLEUKIN-10*
• *USES OF ONCOFETAL ANTIGEN SPECIFIC CD4, CD8 CYTOTOXIC AND SUPPRESSOR T CELLS AND INTERLEUKIN-10*
• *UTILISATIONS DE L'INTERLEUKINE-10 ET DE LYMPHOCYTES T SUPPRESSEURS ET CYTOTOXIQUES CD4, CD8 SPECIFIQUES D'UN ANTIGENE ONCOFOETAL*
(73) South Alabama Medical Science Foundation, 307 N. University Boulevard CSAB 104, Mobile, AL 36688-0002, US
(72) COGGIN, Joseph, H., Mobile, AL 36608, US
BARSOUM, Adel, L., Mobile, AL 36608, US
ROHRER, James, W., Mobile, AL 36609, US
(74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

C12N 5/00 → (51) ***A61K 45/06***

C12N 5/00 → (51) ***C07K 14/71***

C12N 5/02 → (51) ***C12N 5/00***

C12N 5/04 → (51) ***C12N 1/15***

C12N 5/06 → (51) ***C07K 14/47***

C12N 5/06 → (51) ***C12N 1/15***

C12N 5/06 → (51) ***C12N 5/00***

C12N 5/08 → (51) ***C12N 1/15***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 15/12***

C12N 5/10 → (51) ***C12N 15/54***

(51) ***C12N 7/00*** ***C12N 15/40*** ***C12Q 1/68*** (11) **1 664 284 B1** ***C12N 9/50***
(25) En (26) En
(21) 04761539.8 (22) 20.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 07.06.2006
(86) BR 2004/000179 20.09.2004
(87) WO 2005/030943 2005/14 07.04.2005
(30) 26.09.2003 US 506520 P
06.10.2003 US 508979 P
12.12.2003 US 529246 P
07.04.2004 US 560466 P
(54) • *ISOLIERTE NUKLEINSÄUREMOLEKÜLE AUS DEM GENOM DES CITRUS-SUDDEN-DEATH-VIRUS UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *ISOLATED NUCLEIC ACID MOLECULES FROM THE GENOME OF CITRUS SUDDEN DEATH VIRUS AND USES THEREOF*
• *MOLECULES D'ACIDE NUCLEIQUE ISOLEES DU GENOME DU VIRUS DE LA MORT SUBITE DU CITRUS ET UTILISATIONS DE CELLES-CI*
(73) Alellyx S.A., Rodovia Anhanguera Km 104 Rua James Clerk Maxwell 320, 13067-850 Campinas, BR
(72) SILVA, Ana Cláudia R., 13067-850 Campinas, BR
MACCHERONI, Walter Jr., 13067-850 Campinas, BR
(74) Weickmann, Franz Albert, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C12N 7/04 → (51) ***C07K 14/045***

C12N 9/02 → (51) ***C12N 15/01***

(51) ***C12N 9/04*** ***C12N 15/63*** ***C12N 15/67*** (11) **1 135 471 B1** ***C12N 15/86*** ***C12N 15/82***
(25) En (26) En
(21) 99965974.1 (22) 03.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.09.2001
(86) US 1999/028616 03.12.1999
(87) WO 2000/034448 2000/24 15.06.2000
(30) 04.12.1998 US 110865 P
(54) • *1-DEOXY-D-XYLULOSE 5-PHOSPHAT-REDUKTOISOMERASEN AUS PFLANZEN*
• *PLANT 1-DEOXY-D-XYLULOSE 5-PHOSPHATE REDUCTOISOMERASE*
• *1-DESOXY-D-XYLULOSE 5-PHOSPHATE REDUCTOISOMERASE VEGETAL*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) CAHOON, Rebecca, E., Wilmington, DE 19806, US
LEE, Jian-Ming, Nutley, NJ 07110, US
TAO, Yong, Newark, DE 19711, US
(74) Webber, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 9/10 → (51) ***C12N 15/54***

C12N 9/18 → (51) ***C12N 15/54***

(51) ***C12N 9/28*** ***C12N 15/56*** (11) **0 808 363 B1**
(25) En (26) En
(21) 96900895.2 (22) 05.02.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 26.11.1997
(86) DK 1996/000057 05.02.1996
(87) WO 1996/023874 1996/36 08.08.1996
(30) 03.02.1995 DK 12895
23.10.1995 DK 119295
10.11.1995 DK 125695
(54) • *EINE METHODE ZUM ENTWURF VON ALPHA-AMYLASE MUTANTEN MIT VORBESTIMMTEN EIGENSCHAFTEN*
• *A METHOD OF DESIGNING ALPHA-AMYLASE MUTANTS WITH PREDETERMINED PROPERTIES*
• *TECHNIQUE DE MISE AU POINT DE MUTANTS D'AMYLASE-ALPHA DOTES DE PROPRIETES PREDEFINIES*
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) SVENDSEN, Allan, DK-2880 Bagsvaerd, DK
BISGARD-FRANTZEN, Henrik, DK-2880 Bagsvaerd, DK
BORCHERT, Torben, Vedel, DK-2880 Bagsvaerd, DK

C12N 9/50 → (51) ***C12N 7/00***

C12N 9/50 → (51) ***G06F 19/00***

C12N 9/54 → (51) ***C12N 15/57***

C12N 9/90 → (51) ***C12N 1/15***

C12N 9/98 → (51) ***C11D 17/00***

(51) ***C12N 15/00*** ***C12P 21/00*** ***A01K 67/027*** (11) **1 343 880 B1** ***A01K 67/033***
(25) En (26) En
(21) 01273248.3 (22) 16.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.09.2003
(86) US 2001/043128 16.11.2001
(87) WO 2002/070648 2002/37 12.09.2002
(30) 17.11.2000 US 714185
20.12.2000 US 256458 P
09.08.2001 US 311625 P
(54) • *EXPRESSION XENOGENER (MENSCHLICHER) IMMUNGLOBULINE IN GEKLONTEN, TRANSGENEN RINDERN*
• *EXPRESSION OF XENOGENOUS (HUMAN) IMMUNOGLOBULINS IN CLONED, TRANSGENIC BOVINE*
• *EXPRESSION D'IMMUNOGLOBULINES (HUMAINES) XENOGENES DANS DES BOVINES TRANSGENIQUES CLONES*
(73) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) ROBL, James, M., Belchertown, MA 01007, US
GOLDSBY, Richard, A., Leverett, MA 01054, US
FERGUSON, Stacy, E., Worcester, MA 01602, US
KUROIWA, Yoshimi, Takasaki-Shi, Gunma, 370-1202, JP
TOMIZUKA, Kazuma, Takasaki-shi, Gunma 370-0849, JP
ISHIDA, Isao, Isehara-shi, Kanagawa-ken, 259-1136, JP
OSBORNE, Barbara A., Leverett, MA 01054, US
(74) Bösl, Raphael Konrad, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
(60) 08016978.2 / 2 042 594

(51) ***C12N 15/01*** ***C12N 9/02*** ***C12M 1/06*** (11) **1 524 316 B1** ***C12Q 1/02***
(25) En (26) En
(21) 04017942.6 (22) 19.11.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.04.2005
(30) 23.11.1992 US 989844
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Neigung von Bakterien zum gelöstem Sauerstofinstabilität*
• *Method of determining propensity of bacteria for dissolved oxygen instability*
• *Procédé pour déterminer la propension des bactéries à l'instabilité d'oxygène dissous*
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) Swartz, James R., Menlo Park, CA 94025, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 94901628.1 / 0 668 906

(51) ***C12N 15/09*** ***C12Q 1/68*** ***G01N 33/50*** (11) **1 384 777 B1** ***G01N 33/566***
(25) Ja (26) En
(21) 02713262.0 (22) 29.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.01.2004
(86) JP 2002/003191 29.03.2002
(87) WO 2002/079466 2002/41 10.10.2002
(30) 30.03.2001 JP 2001102006
(54) • *AN RHEUMATISCHER ARTHRITIS BETEILIGTE GENOMISCHE DNAS, DIAGNOSEVERFAHREN DAFÜR, VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER AUSBRUCHSGEFAHR DAVON UND DIAGNOSTISCHER KIT ZUM NACHWEIS DAVON*
• *GENOMIC DNAS PARTICIPATING IN RHEUMATOID ARTHRITIS, METHOD OF DIAGNOSING THE SAME, METHOD OF JUDGING ONSET RISK THEREOF AND DIAGNOSTIC KIT FOR DETECTING THE SAME*
• *ADN GENOMIQUES PARTICIPANT A LA POLYARTHRITE RHUMATOIDE, SON PROCEDE DE DIAGNOSTIC, SON PROCEDE D'ESTIMATION DU RISQUE D'APPARITION ET TROUSSE DE DIAGNOSTIC DE DETECTION ASSOCIEE*
(73) Shiozawa, Shunichi, 11-6, Takenodai 2-chome, Nishiku, Kobe-shi, Hyogo 651-2274, JP
(72) SHIOZAWA, Shunichi, Kobe-shi, Hyogo 651-2274, JP
KOMAI, Koichiro, Kobe-shi, Hyogo 654-0123, JP
YAGI, Hirofumi, Tatsuno-shi, Hyogo 679-4123, JP
MATSUURA, Nao, Nishinomiya-shi, Hyogo 669-1143, JP
(74) Rutherford, Jodie, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) ***C12N 15/09*** ***C12Q 1/68*** ***C07K 19/00*** (11) **1 403 365 B1** ***C07K 14/47***
(25) Ja (26) En
(21) 02730898.0 (22) 04.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.03.2004
(86) JP 2002/005482 04.06.2002
(87) WO 2002/099104 2002/50 12.12.2002
(30) 05.06.2001 JP 2001169948
05.06.2001 JP 2001169949
(54) • *POLYPEPTID-DESTABILISERENDES PROTEIN IN ZELLEN UNTER AEROBEN BEDINGUNGEN UND DIESES CODIERENDE DNA*
• *POLYPEPTIDE UNSTABILIZING PROTEIN IN CELLS UNDER AEROBIC CONDITIONS AND DNA ENCODING THE SAME*
• *POLYPEPTIDE DESTABILISANT UNE PROTEINE DANS DES CELLULES DANS DES CONDITIONS AEROBIES ET ADN CODANT POUR CE POLYPEPTIDE*
(73) Hiraoka, Masahiro, 33, Iwakura Minamiyonotsubo-cho, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-0033, JP
Kondoh, Shinae, 18, Okazaki Kitagosho-cho, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8336, JP
(72) HIRAOKA, Masahiro, Kyoto-shi, Kyoto 606-0033, JP
KONDOH, Shinae, Kyoto-shi, Kyoto 606-8336, JP
HARADA, Hiroshi, Yokohama-shi, Kanagawa 233-0007, JP
(74) Bannerman, David Gardner, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C12N 15/09 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***C12N 15/10*** ***C12Q 1/68*** (11) **1 527 175 B1**
(25) En (26) En
(21) 03780549.6 (22) 20.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(86) IB 2003/006354 20.06.2003
(87) WO 2004/020575 2004/11 11.03.2004
(30) 24.06.2002 US 390928 P
(54) • *METHODEN UND SYSTEME ZUR DETEKTION UND ISOLATION VON NUCLEINSÄURESEQUENZEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR DETECTION AND ISOLATION OF A NUCLEOTIDE SEQUENCE*
• *PROCEDES ET SYSTEMES DE DETECTION ET D'ISOLATION D'UNE SEQUENCE NUCLEOTIDIQUE*
(73) Exiqon A/S, Bygstubben 9, 2950 Vedbaek, DK
(72) KAUPPINEN, Sakari, DK-2765 Smoerum, DK
JACOBSEN, Nana, DK-2820 Gentofte, DK
(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 15/10 → (51) ***C07K 14/705***

C12N 15/10 → (51) ***C12P 21/08***

(51) ***C12N 15/11*** ***C12Q 1/68*** (11) **1 003 850 B1** ***A61K 31/7088***
(25) En (26) En
(21) 98926229.0 (22) 05.06.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 31.05.2000
(86) US 1998/011391 05.06.1998
(87) WO 1998/055609 1998/49 10.12.1998
(30) 06.06.1997 US 48793 P
(54) • *INHIBITOREN VON IMMUNSTIMULATORISCHEN DNA SEQUENZ AKTIVITÄT*

- *INHIBITORS OF DNA IMMUNOSTIMULATORY SEQUENCE ACTIVITY*
- *INHIBITEURS DE L'ACTIVITE DE SEQUENCES IMMUNOSTIMULATRICES DE L'ADN*

(73) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
Dynavax Technologies Corporation, Suite 100, 717 Potter Street, Berkeley, CA 94710, US
(72) RAZ, Eyal, Del Mar, CA 92014 , US
ROMAN, Mark, La Jolla, CA 92037, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 15/11 → (51) ***C12P 21/08***

(51) ***C12N 15/12*** ***C12N 15/31*** ***C07K 14/465*** (11) **0 799 890 B1** ***C07K 14/36*** ***G01N 33/53***
(25) De (26) De
(21) 97105408.5 (22) 01.04.1997
(84) DE ES FR IT
(43) 08.10.1997
(30) 01.04.1996 DE 19613053
16.09.1996 DE 19637718
(54) • *Rekombinante inaktive Core-Streptavidin Mutanten*
• *Recombinant inactive core streptavidin mutants*
• *Mutants inactifs de la partie centrale de la streptavidine*
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 112-132, 68305 Mannheim, DE
(72) Kopetzki, Eberhard, Dr., 82377 Penzberg, DE
Müller, Rainer, Dr., 82377 Penzberg, DE
Engh, Richard, Dr., 81375 München, DE
Schmitt, Urban, 82386 Oberhausen, DE
Deger, Arno, Dr., 82377 Penzberg, DE
Brandstetter, Hans, Dr. rer. nat., Chelsea, MA 02150, US
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Kopernikusstrasse 9, 81679 München, DE

(51) ***C12N 15/12*** ***C07K 14/805*** (11) **0 832 228 B1** A61K 38/42
(25) En (26) En
(21) 96919450.5 (22) 06.06.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.04.1998
(86) US 1996/010420 06.06.1996
(87) WO 1996/040920 1996/55 19.12.1996
(30) 07.06.1995 US 487431
(54) • *MODIFIZIERTE HÄMOGLOBINÄHNLICHE VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN REINIGUNG*
• *MODIFIED HEMOGLOBIN-LIKE COMPOUNDS AND METHODS OF PURIFYING SAME*
• *COMPOSES MODIFIES ANALOGUES A L'HEMOGLOBINE ET LEURS PROCEDES DE PURIFICATION*
(73) Baxter Biotech Technology S.A.R.L., Route de Pierre-à- Bot III Case Postale 126, 2000 Neuchâtel 6, CH
(72) TRIMBLE, Stephen P., Boulder, CO 80301, US
ANDERSON, David C., San Bruno, CA 94066, US
MATHEWS, Antony J., Louisville, CO 80027, US
ANTHONY-CAHILL, Spencer, Boulder, CO 80302, US
MARQUARDT, David A., Longmont, CO 80501, US
MADRIL, Dominic G., Broomfield, CO 80020, US
KERWIN, Bruce A., Lafayette, CO 80026, US
EPP, Janet K., Boulder, CO 80303, US
(74) Bassett, Richard Simon, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) ***C12N 15/12*** ***C12N 5/10*** ***C07K 16/28*** ***G01N 33/68*** (11) **1 292 678 B1** ***C07K 14/705*** ***C12Q 1/68*** ***A01K 67/027***
(25) En (26) En
(21) 01944579.0 (22) 15.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.03.2003
(86) US 2001/019354 15.06.2001
(87) WO 2001/098323 2001/52 27.12.2001
(30) 16.06.2000 US 212483 P
23.06.2000 US 213950 P
26.06.2000 US 214062 P
07.07.2000 US 216595 P
14.07.2000 US 218936 P
19.07.2000 US 219154 P
(54) • *G-PROTEIN GEKOPPELTE REZEPTOREN*
• *G-PROTEIN COUPLED RECEPTORS*
• *RECEPTEURS COUPLES A LA PROTEINE G*
(73) Incyte Corporation, Experimental Station Route 141 & Henry Clay Road Building E336, Wilmir Delaware 19880, US
(72) LAL, Preeti, Santa Clara, CA 95056, US
GRAUL, Richard, San Francisco, CA 94121, US
HAFALIA, April, J., A., Santa Clara, CA 95054, US
WALIA, Narinder, K., San Leandro, CA 94577, US
THORNTON, Michael, Woodside, CA 94062-2612, US
NGUYEN, Danniel, B., San Jose, CA 95118, US
LU, Yan, Palo Alto, CA 94303, US
GANDHI, Ameena, R., San Francisco, CA 94118, US
ARVIZU, Chandra, San Jose, CA 95125, US
KALLILCK, Deborah, A., Portola Valley, CA 94028, US
BAUGHN, Mariah, R., San Leandro, CA 94577, US
RAMKUMAR, Jayalaxmi, Fremont, CA 94555, US
TRIBOULEY, Catherine, M., San Francisco, CA 94107, US
LEE, Ernestine, A., Castra Valley, CA 94552, US
DING, Li, Creve Coeur, MO 63141, US
BURFORD, Neil, Durham, CT 06422, US
YAO, Monique, G., Mountain View, CA 94043, US
YANG, Junming, San Jose, CA 95129, US
GRIFFIN, Jennifer, A., Fremont, CA 94555, US
(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(60) 09004715.0

(51) ***C12N 15/12*** ***C07K 14/46*** ***C12Q 1/02*** (11) **1 544 298 B1** ***C12N 5/10*** ***C12Q 1/68***
(25) Ja (26) En
(21) 03792706.8 (22) 19.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 22.06.2005
(86) JP 2003/010434 19.08.2003
(87) WO 2004/018677 2004/10 04.03.2004
(30) 22.08.2002 JP 2002241487
(54) • *KULTIVIERTE XENOPUS LAEVIS-ZELLINIEN, DIE MUTIERTES APC EXPRIMIEREN*
• *CULTURED XENOPUS LAEVIS CELL LINES EXPRESSING MUTANT ADENOMATOUS POLYPOSIS COLI GENE*
• *CULTURE DE LIGNÉES CELLULAIRES DE XENOPUS LAEVIS EXPRIMANT UN GÈNE APC MUTÉ*
(73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) KIYOSUE, Yuko 1111, Lions Mansion Shijo-Oomiya, Kyoto-shi, Kyoto 604-8822, JP
SASAKI, Hiroyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 247-0008, JP
TSUKITA, Shoichiro 502,Granform Kyoto-Gosho-Minami, Nakagyou-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-0811, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 15/12 → (51) ***C07K 14/71***

C12N 15/12 → (51) ***C12P 21/08***

C12N 15/13 → (51) ***C12P 21/08***

C12N 15/30 → (51) ***A61K 39/015***

C12N 15/31 → (51) ***C07K 14/285***

C12N 15/31 → (51) ***C12N 15/12***

C12N 15/40 → (51) ***C12N 7/00***

(51) ***C12N 15/52*** ***C12N 15/82*** ***A01H 5/00*** (11) **1 045 911 B1** ***C12N 15/90*** ***A01H 5/10***
(25) En (26) En
(21) 98958639.1 (22) 18.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.10.2000
(86) US 1998/024640 18.11.1998
(87) WO 1999/025841 1999/21 27.05.1999
(30) 18.11.1997 US 972258
(54) • *NEUE NUKLEINSÄURESEQUENZ, DIE FÜR EINE FLP REKOMBINASE KODIERT*
• *NOVEL NUCLEIC ACID SEQUENCE ENCODING FLP RECOMBINASE*
• *NOUVELLE SEQUENCE D'ACIDES NUCLEIQUES CODANT UNE RECOMBINASE FLP*
(73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 7250 N.W. 62nd Avenue, Johnston Iowa 50131, US
(72) BASZCZYNSKI, Christopher, L., Urbandale, IA 50322, US
BOWEN, Benjamin, A., Des Moines, IA 50310-4609, US
DRUMMOND, Bruce, J., Des Moines, IA 50310-3424, US
GORDON-KAMM, William, J., Urbandale, IA 50322, US
PETERSON, David, J., Ames, IA 50010, US
SANDAHL, Gary, A., West Des Moines, IA 50265, US
TAGLIANI, Laura, A., Ankeny, IA 50021, US
ZHAO, Zuo-Yu, Urbandale, IA 50322, US
ST. CLAIR, Grace Marie, Des Moines, Iowa 50310, US
(74) Bentham, Andrew, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***C12N 15/54*** ***C12N 5/10*** ***C12N 9/18*** (11) **1 788 088 B1** ***C12N 9/10*** ***G01N 33/53***
(25) Ja (26) En
(21) 05768788.1 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(86) JP 2005/014160 27.07.2005
(87) WO 2006/011646 2006/05 02.02.2006
(30) 27.07.2004 JP 2004218598
(54) • *VEKTOR ZUR EXPRESSION VON HUMANER N-DEACETYLASE/N-SULFOTRANSFERASE 2*
• *VECTOR EXPRESSING HUMAN N-DEACETYLASE/N-SULFOTRANSFERASE 2*
• *VECTEUR EXPRIMANT LA N-DESACETYLASE/N-SULFOTRANSFERASE 2 HUMAINE*
(73) Riken, 2-1 Hirosawa, Wakou-shi, Saitama 351-0198, JP
SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) AIKAWA, Jun-ichi, 3510198, JP
TSUJIMOTO, Masafumi, 3510198, JP
KANEKO, Takuji; c/o SEIKAGAKU CORPORATION, CENTRAL, Tokyo;2070021, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12N 15/56 → (51) ***C12N 9/28***

(51) ***C12N 15/57*** ***C12N 9/54*** ***C11D 3/386*** (11) **1 645 632 B1** ***C12N 1/21***
(25) En (26) En
(21) 05021833.8 (22) 06.10.2005
(84) DE DK NL
(43) 12.04.2006
(30) 08.10.2004 JP 2004297023
(54) • *Alkalische Protease*
• *Alkaline protease*
• *Protéase alcaline*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi-kayabacho, 1-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) Okuda, Mitsuyoshi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
Sato, Tsuyoshi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
Takimura, Yasushi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
Sumitomo, Nobuyuki, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
Kobayashi, Tohru, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***C12N 15/63*** ***C07K 14/47*** (11) **1 235 915 B1** ***A01K 67/027***
(25) En (26) En
(21) 00976328.5 (22) 17.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.09.2002
(86) JP 2000/008127 17.11.2000
(87) WO 2001/036618 2001/21 25.05.2001
(30) 18.11.1999 US 166383 P
(54) • *TRANSGENE SÄUGETIERE MIT EINEM PERIOD 1 PROMOTOR, DER RHYTHMISCHE EXPRESSION VERLEIHT*
• *TRANSGENIC MAMMALS INTO WHICH A PERIOD 1 PROMOTER THAT CONFERS RHYTHMICAL EXPRESSION HAS BEEN INTRODUCED*
• *PROMOTEUR i PERIOD 1 /i INTRODUIT DANS DES MAMMIFERES TRANSGENIQUES LEUR CONFERANT UNE EXPRESSION RYTHMIQUE*
(73) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-10, Dosho-machi 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
(72) TEI, Hajime, Tokyo 113-0032, JP
SAKAKI, Yoshiyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0045, JP
YAMAZAKI, Shin, Charlottesville, VA 22901-3116, US
ABE, Michikazu Mitsubishi-Pharma Corp. Tokyo H.Off, Chuo-ku Tokyo 103-8405, JP
TAKAHASHI, Ri-ichi, Shimotsuga-gun, Tochigi 329-0502, JP
MENAKER, Michael, Charlottesville, VA 22901, US
(74) Bohmann, Armin K., et al, Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

C12N 15/63 → (51) ***C07K 14/285***

C12N 15/63 → (51) ***C12N 9/04***

C12N 15/65 → (51) ***C12N 15/67***

(51) ***C12N 15/67*** ***C12N 15/80*** (11) **1 478 755 B1** ***C12N 15/65***
(25) En (26) En
(21) 03704338.7 (22) 18.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(86) DK 2003/000106 18.02.2003
(87) WO 2003/070956 2003/35 28.08.2003
(30) 19.02.2002 DK 200200256
(54) • *EXPRESSIONSKLONIERUNGSVERFAHREN IN FILAMENTÖSEN PILZEN*
• *EXPRESSION CLONING METHODS IN FILAMENTOUS FUNGI*
• *PROCEDES DE CLONAGE D'EXPRESSION DANS DES CHAMPIGNONS FILAMENTEUX*
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) STRINGER, Mary, Ann, DK-2100 Copenhagen O, DK
SCHNORR, Kirk, DK-2840 Holte, DK
VIND, Jesper, DK-3500 Vaerlose, DK

C12N 15/67 → (51) ***C12N 9/04***

C12N 15/80 → (51) ***C12N 15/67***

C12N 15/82 → (51) ***C12N 9/04***

C12N 15/82 → (51) ***C12N 15/52***

C12N 15/86 → (51) ***C07K 14/045***

C12N 15/86 → (51) ***C12N 9/04***

(51) ***C12N 15/89*** ***A01K 67/027*** (11) **1 752 542 B1**
(25) Es (26) En
(21) 05735152.0 (22) 04.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(86) ES 2005/070038 04.04.2005
(87) WO 2005/098010 2005/42 20.10.2005
(30) 06.04.2004 ES 200400857
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG NICHTMENSCHLICHER TRANSGENER TIERE*
• *METHOD OF GENERATING NON-HUMAN TRANSGENIC ANIMALS*
• *PROCEDE PERMETTANT DE GENERER DES ANIMAUX TRANSGENIQUES NON HUMAINS*
(73) Consejo Superior de Investigaciones Cientificas, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
Instituto Nacional De Investigacion y Tecnologia agraria y Alimentaria (INIA), Ctra de la Coruna, Km 7,5, 28040 Madrid, ES
(72) VENTURA OLIVEIRA MOREIRA, Pedro Nuno, 28049 Madrid, ES
GUTIERREZ ADÁN, Alfonso, 28040 Madrid, ES
MOTOLIU JOSE , Lluís, CENTRO NAC. DE BIOTECNOLOGIA, 28049 MADRID, ES
(74) Ungria Lopez, Javier, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

C12N 15/90 → (51) ***C12N 15/52***

(51) ***C12P 7/62*** ***C08G 63/88*** (11) **1 468 102 B1**
(25) En (26) En
(21) 03700270.6 (22) 22.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR AL LT LV MK RO
(43) 20.10.2004
(86) CA 2003/000071 22.01.2003
(87) WO 2003/062438 2003/31 31.07.2003
(30) 22.01.2002 US 349430 P
(54) • *VERFAHREN ZUR TROCKNUNG VON BIOLOGISCH ABBAUBAREN POLYMEREN*
• *METHOD OF DRYING BIODEGRADABLE POLYMERS*
• *PROCEDE DE SECHAGE DE POLYMERES BIODEGRADABLES*
(73) Biomatera Inc., 3760, rue Panet, Jonquière (Québec) G7X OE5, CA
(72) BOILY, Sabin, Chambly, Québec J3L 5M6, CA
GAUDET, Julie, Boucherville, Québec J4B 5B5, CA
BLOUIN, Marco, Montréal, Québec H1X 2N6, CA
MASARO, Laurent, Montréal, Québec H3T 1P5, CA
LAPOINTE, Patrick, Montréal-Nord, Québec H1H 1H8, CA
(74) Hinterberg, Katherine, et al, Cabinet Germain et Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C12P 19/34 → (51) ***C12Q 1/68***

C12P 21/00 → (51) ***C12N 15/00***

(51) ***C12P 21/08*** ***C12N 15/10*** ***C12N 15/12*** (11) **1 550 729 B1** ***C12N 15/11*** ***C12N 15/13***
(25) En (26) En
(21) 04075704.9 (22) 24.09.1993
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 06.07.2005
(30) 25.09.1992 AU PL497392
(54) • *Zielmoleküle-bindende Polypeptide bestehend aus einer IG-artigen VL Domäne die an eine IG-artige VH Domäne gebunden ist*
• *Target binding polypeptide comprising an IG-like VL domain linked to an IG-like VH domain*
• *Polypeptides se fixant à une cible comprenant un domaine de type immunoglobuline (IG-like) VL fusioné à une domaine de type immunoglobuline (IG-like) VH*
(73) AVIPEP PTY LIMITED, Level 1, 159 Dorcas Street, South Melbourne, VIC 3205, AU
(72) Hudson, Peter John, Donvale, Victoria 3111, AU
Lah, Maria, Thornbury, Victoria 3071, AU

Kortt, Alex Andrew, Strathmore, Victoria 3041, AU
Irving, Robert Alexander, Mulgrave, Victoria 3170, AU
Atwell, John Leslie, Vermont South, Victoria 3133, AU
Malby, Robyn Louise, Brunswick, Victoria 3056, AU
Power, Barbara Elaine, Donvale, Victoria 3111, AU
Colman, Peter Malcolm, Hawthorn, Victoria 3122, AU
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 93921744.4 / 0 672 068

C12P 21/08 → (51) ***A61K 39/00***

C12Q 1/02 → (51) ***C12N 15/01***

C12Q 1/02 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***C12Q 1/04*** ***C12Q 1/37*** (11) **1 687 439 B1**
(25) En (26) En
(21) 04817523.6 (22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) US 2004/036469 03.11.2004
(87) WO 2005/042771 2005/19 12.05.2005
(30) 03.11.2003 US 516688 P
09.06.2004 US 578502 P
(54) • *KOLORIMETRISCHE SUBSTRATE, KOLORIMETRISCHE SENSOREN UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *COLORIMETRIC SUBSTRATES, COLORIMETRIC SENSORS, AND METHODS OF USE*
• *SUBSTRATS COLORIMETRIQUES, DETECTEURS COLORIMETRIQUES, ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION*
(73) ETHICON, INC., Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) SANDERS, Mitchell, C., West Bolyston, MA 01583, US
COLPAS, Gerard, J., Holden, MA 01520, US
ELLIS-BUSBY, Diane, L., Lancaster, MA 01532-2317, US
HAVARD, Jennifer, M., Framingham, MA 01701, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C12Q 1/26 → (51) ***C12Q 1/68***

C12Q 1/28 → (51) ***C12Q 1/68***

C12Q 1/37 → (51) ***C12Q 1/04***

C12Q 1/42 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***C12Q 1/48*** (11) **1 556 505 B1**
(25) En (26) En
(21) 03773650.1 (22) 17.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(86) EP 2003/011554 17.10.2003
(87) WO 2004/035815 2004/18 29.04.2004
(30) 18.10.2002 GB 0224338
22.08.2003 US 497227 P
(54) • *MODULATION DER S6-KINASEAKTIVITÄT ZUR BEHANDLUNG VON ADIPOSITAS*
• *MODULATION OF S6 KINASE ACTIVITY FOR THE TREATMENT OF OBESTIY*
• *MODULATION DE L'ACTIVITE DE LA KINASE S6 POUR LE TRAITEMENT DE L'OBESITE*
(73) Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung, Friedrich Miescher Institute for Biomedical Research Maulbeerstraße 66, 4058 Basel, CH
(72) FRIGERIO, Francesca, CH-4058 Basel, CH
FUMAGALLI, Stefano, CH-4058 Basel, CH
KOZMA, Sara, C., F-68220 Hésingue, FR
STICKER-JANTSCHEFF, Melanie, 79211 Denzlingen, DE
THOMAS, George, F-68220 Hésingue, FR
UM, Sung, Hee, CH-4058 Basel, CH
(74) Ott, Johann, Corporate Intellectual Property, Novartis AG, 4002 Basel, CH

C12Q 1/48 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***C12Q 1/68*** ***G01N 33/569*** (11) **1 161 562 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00910960.4 (22) 16.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.12.2001
(86) FR 2000/000637 16.03.2000
(87) WO 2000/055362 2000/38 21.09.2000
(30) 16.03.1999 FR 9903250
(54) • *DELETIERTE SEQUENZEN IN M. BOVIS BCG / M. BOVIS ODER M. TUBERCULOSIS, VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON MYCOBAKTERIEN MIT DIESEN SEQUENZEN UND VAKZINE*
• *DELETED SEQUENCES IN M. BOVIS BCG/ M. BOVIS OR M. TUBERCULOSIS, METHOD FOR DETECTING MYCOBACTERIA USING SAID SEQUENCES AND VACCINES*
• *SEQUENCES DELETEES CHEZ M. BOVIS BCG/M. BOVIS OU M. TUBERCULOSIS, PROCEDE DE DETECTION DES MYCOBACTERIES UTILISANT CES SEQUENCES ET VACCINS*
(73) INSTITUT PASTEUR, 25/28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
(72) COLE, Stewart, F-92140 Clamart, FR
GORDON, Stéphen, F-75015 Paris, FR
BUCHRIESER-BROSCH, Roland, F-75013 Paris, FR
BILLAULT, Alain, F-77690 Roissy-en-Brie, FR
GARNIER, Thierry, F-95120 Ermont, FR
(74) Warcoin, Jacques, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) ***C12Q 1/68*** ***C12M 1/38*** (11) **1 299 564 B1** ***G01N 33/53***
(25) En (26) En
(21) 01958280.8 (22) 02.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.04.2003
(86) IB 2001/001530 02.07.2001
(87) WO 2002/002794 2002/02 10.01.2002
(30) 04.07.2000 CN 109792X
(54) • *VORRICHTUNG MIT INTEGRIERTER MIKROMATRIZE*
• *INTEGRATED MICROARRAY DEVICES*
• *DISPOSITIFS A MICRORESEAUX INTEGRES*
(73) CapitalBio Corporation, 18 Life Science Parkway, Changping District Beijing 102206, CN
Tsinghua University, Haidian District, Beijing 100084, CN
(72) SHAO, Wei, Nanjing, Jiangsu 210016, CN
XU, Junquan, San Diego, CA 92130, US
XING, Wan-Li, Haidian District, Beijing 100084, CN
CHENG, Jing, Haidian, Beijing 100084, CN
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) ***C12Q 1/68*** ***C12Q 1/26*** ***C12Q 1/42*** (11) **1 418 240 B1** ***C12Q 1/28*** ***C12Q 1/48***
(25) En (26) En
(21) 02028018.6 (22) 13.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 12.05.2004
(30) 06.11.2002 JP 2002322082
(54) • *Verfahren und Kit zur Analyse eines Ziel-Nucleinsäurefragmentes*
• *A method and kit for analyzing a target nucleic acid fragment*
• *Procédé et trousse pour analyser un fragment d'acide nucléique cible*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Makino, Yoshihiko, Asaka-shi, Saitama 351-8585, JP
Mori, Toshihiro, Asaka-shi, Saitama 351-8585, JP
Iwaki, Yoshihide, Asaka-shi, Saitama 351-8585, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) ***C12Q 1/68*** ***C12N 15/09*** (11) **1 482 058 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02768096.6 (22) 26.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 01.12.2004
(86) JP 2002/009983 26.09.2002
(87) WO 2003/068989 2003/34 21.08.2003
(30) 15.02.2002 JP 2002039040
29.03.2002 JP 2002132119
(54) • *VERFAHREN ZUM TESTEN VON WEIZEN*
• *METHOD OF TESTING WHEAT*
• *PROCEDE DE DETECTION DE BLE*
(73) NISSHIN SEIFUN GROUP INC., 25, Kandanishiki-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441, JP
(72) YAMAKAWA, Hirohito NISSHIN SEIFUN GROUP INC. R & D, Ohimachi Iruma-gun Saitama 356-8511, JP
SUZUKI, Eriko NISSHIN SEIFUN GROUP INC. R & D, Ohimachi Iruma-gun Saitama 356-8511, JP
MIYATAKE, Kiyoko NISSHIN SEIFUN GROUP INC. R & D, Ohimachi Iruma-gun Saitama 356-8511, JP
HAYAKAWA, Katsuyuki NISSHIN SEIFUN GROUP INC. R&D, Ohimachi Iruma-gun Saitama 356-8511, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***C12Q 1/68*** ***C12P 19/34*** (11) **1 530 644 B1** ***C07H 21/04***
(25) En (26) En
(21) 03718341.5 (22) 15.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.05.2005
(86) US 2003/011179 15.04.2003
(87) WO 2003/089899 2003/44 30.10.2003
(30) 15.04.2002 US 122568

(54) • *SONDEN ZUM NACHWEIS VON TUMORZELLEN*
• *PROBES FOR DETECTING TUMOR CELLS*
• *SONDES POUR LA DETECTION DE CELLULES TUMORALES*
(73) Abbott Laboratories, Department D377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
(72) HAYDEN, Mark, A., Ingleside, IL 60041, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

---

(51) ***C12Q 1/68*** ***C07H 19/00*** (11) **1 594 987 B1**
(25) En (26) En
(21) 04713125.5 (22) 20.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(86) GB 2004/000709 20.02.2004
(87) WO 2004/074503 2004/36 02.09.2004
(30) 21.02.2003 GB 0303964
11.03.2003 GB 0305525
18.03.2003 GB 0306119
01.04.2003 GB 0307515
03.05.2003 GB 0310294
13.06.2003 GB 0313689
28.08.2003 GB 0320157
23.09.2003 GB 0322245
04.11.2003 GB 0325657
16.12.2003 GB 0329053
(54) • *VERFAHREN, KITS UND REAGENZIEN ZUR NUKLEINSÄURESEQUENZIERUNG*
• *NUCLEIC ACID SEQUENCING METHODS, KITS AND REAGENTS*
• *METHODES, KITS ET REACTIFS POUR LE SEQUEN AGE D'ACIDES NUCLEIQUES*
(73) GeneForm Technologies Limited, Unit G, Twydall Enterprises Centre 256 Twydall Lane, Gillingham Kent ME8 6XX, GB
(72) HOSER, Mark J., Broadstairs, Kent CT10 1NT, GB
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12Q 1/68 → (51) ***C07H 19/06***

C12Q 1/68 → (51) ***C12N 7/00***

C12Q 1/68 → (51) ***C12N 15/09***

C12Q 1/68 → (51) ***C12N 15/10***

C12Q 1/68 → (51) ***C12N 15/11***

C12Q 1/68 → (51) ***C12N 15/12***

C12Q 1/70 → (51) ***G06F 19/00***

C13C 3/00 → (51) ***C13D 1/08***

C13D 1/00 → (51) ***C13D 1/08***

---

(51) ***C13D 1/08*** ***A23N 1/00*** ***C13D 1/10*** ***B01D 11/04*** (11) **1 576 195 B1** ***C13D 1/00*** ***C13D 3/00*** ***C13C 3/00***
(25) De (26) De
(21) 03782438.0 (22) 18.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 21.09.2005
(86) EP 2003/014442 18.12.2003
(87) WO 2004/055219 2004/27 01.07.2004
(30) 18.12.2002 DE 10260983
(54) • *GEWINNUNG VON INHALTSSTOFFEN AUS BIOLOGISCHEM MATERIAL*
• *EXTRACTION OF INGREDIENTS FROM BIOLOGICAL MATERIAL*
• *PRODUCTION D'EXTRAITS DE MATIERE BIOLOGIQUE*
(73) Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt, Maximilianstrasse 10, 68165 Mannheim, DE
(72) FRENZEL, Stefan, 69469 weinheim, DE
MICHELBERGER, Thomas, 67269 Grünstadt, DE
WITTE, Günter, 10423 Berlin, DE
(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE
(60) 09001237.8 / 2 053 136

C13D 1/10 → (51) ***C13D 1/08***

C13D 3/00 → (51) ***C13D 1/08***

---

(51) ***C21B 13/00*** (11) **1 652 941 B1**
(25) En (26) En
(21) 05022171.2 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(30) 15.10.2004 AU 2004906006
(54) • *Vorrichtung zum Injizieren von Gas in einen Behälter*
• *Apparatus for injecting gas into a vessel*
• *Dispositif d'injection de gaz dans un réservoir*
(73) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LTD., 55 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
(72) Williams, Trevor, Victoria 3875, AU
Cady, Barry Alan, Chelsea, Victoria 3196, AU
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C21D 1/10 → (51) ***H05B 6/02***

C21D 1/76 → (51) ***C21D 1/767***

---

(51) ***C21D 1/767*** ***C21D 11/00*** ***F27B 13/14*** ***C21D 1/76*** (11) **1 445 338 B1** ***F27B 9/40*** ***F27D 19/00***
(25) De (26) De
(21) 04002129.7 (22) 02.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2004
(30) 06.02.2003 DE 10304945
(54) • *Verfahren zum Wärmebehandeln von Metallteilen unter Schutzgas*
• *Process for heat-treating of metal pieces under protective gas*
• *Procédé de traitement thermique de piéces metalliques sous une atmosphère inerte*
(73) LOI Thermprocess GmbH, Am Lichtbogen 29, 45141 Essen, DE
(72) Bussmann, Gerhard, 45277 Essen, DE
Szigan, Manfred, 45355 Essen, DE
(74) Harlacher, Mechthild, Kupferdreherstrasse 282, 45257 Essen, DE

C21D 6/00 → (51) ***C22C 38/18***

---

(51) ***C21D 8/02*** ***C21D 8/04*** (11) **1 157 138 B1** ***B22D 11/06***
(25) En (26) En
(21) 00902487.8 (22) 11.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.11.2001
(86) AU 2000/000010 11.01.2000
(87) WO 2000/042228 2000/29 20.07.2000
(30) 12.01.1999 AU PP811399
(54) • *KALTGEWALZTER STAHL*
• *COLD ROLLED STEEL*
• *ACIER LAMINE A FROID*
(73) Castrip, LLC, 2100 Rexford Road, Charlotte, NC 28211, US
(72) STREZOV, Lazar, Adamstown Heights, NSW 2289, AU
MUKUNTHAN, Kannappar, Merewether, NSW 2291, AU
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

C21D 8/04 → (51) ***C21D 8/02***

C21D 8/04 → (51) ***C22C 38/02***

C21D 8/04 → (51) ***C22C 38/04***

C21D 9/32 → (51) ***H05B 6/02***

C21D 11/00 → (51) ***C21D 1/767***

---

(51) ***C22B 1/244*** ***C10L 5/14*** ***C08K 3/04*** (11) **1 789 598 B1** ***C10L 5/10***
(25) En (26) En
(21) 05792404.5 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) US 2005/030520 25.08.2005
(87) WO 2006/033775 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 US 611259 P
(54) • *SILOXANZUSAMMENSETZUNG, AGGLOMERAT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AGGLOMERAT*
• *SILOXANE COMPOSITION, AGGLOMERATE, AND METHOD OF PREPARING AGGLOMERATE*
• *COMPOSITION DE SILOXANE, AGGLOMERAT ET PROCEDE DE PREPARATION DE L'AGGLOMERAT*
(73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US
(72) RABE, James, Alan, Midland, MI 48640, US
WEYBURNE, Patrick, Midland, MI 48640, US
YILMAZ, Sefa, Saginaw, MI 48603, US
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C22C 1/05 → (51) ***C22C 1/10***

---

(51) ***C22C 1/10*** ***C22C 1/05*** ***B22F 3/24*** ***C22C 5/04*** (11) **1 712 645 B1** ***B22F 1/00*** ***C22C 5/02*** ***C22C 5/06***
(25) Ja (26) En
(21) 05772607.7 (22) 22.08.2005
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 18.10.2006
(86) JP 2005/015188 22.08.2005
(87) WO 2006/022212 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 JP 2004242538
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DISPERGIERTES OXID ENTHALTENDEN LEGIERUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING ALLOY CONTAINING DISPERSED OXIDE*

- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D"UN ALLIAGE CONTENANT UN OXYDE DISPERSÉ*

(73) TANAKA KIKINZOKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6422, JP

(72) SHOJI, Toru, TANAKA KIKINZOKU KOGYO K. K., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540076, JP
TANAKA, Seiichiro, TANAKA KIKINZOKU KOGYO K.K., Tokyo 100-6422, JP
TAKEISHI, Seiji, TANAKA KIKINZOKU KOGYO K.K., Isehara-shi, Kanagawa 2591146, JP
SEGAWA, Hideo, TANAKA KIKINZOKU KOGYO K.K., Isehara-shi, Kanagawa 2591146, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

C22C 5/02 → (51) ***C22C 1/10***

C22C 5/04 → (51) ***C22C 1/10***

C22C 5/06 → (51) ***C22C 1/10***

(51) ***C22C 29/08*** ***B23B 27/14*** (11) **1 689 898 B1**

(25) En (26) En
(21) 04765856.2 (22) 06.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) EP 2004/011170 06.10.2004
(87) WO 2005/054530 2005/24 16.06.2005
(30) 03.12.2003 DE 10356470
(54)
- *HARTMETALLKÖRPER MIT ZIRKONIUM UND NIOB SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *CEMENTED CARBIDE BODY CONTAINING ZIRCONIUM AND NIOBIUM AND METHOD OF MAKING THE SAME*
- *CORPS EN CARBURE FRITTE CONTENANT DU ZIRCONIUM ET DU NIOBIUM ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*

(73) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US

(72) HEINRICH, Hans-Wilm, 01219 Dresden, DE
WOLF, Manfred, 95488 Eckersdorf, DE
SCHMIDT, Dieter, 95445 Bayreuth, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

C22C 33/02 → (51) ***B22F 1/00***

(51) ***C22C 38/02*** ***C22C 38/04*** ***C22C 38/18*** ***B22D 11/06*** (11) **1 918 402 B1** ***C22C 38/14*** ***B22D 11/00*** ***C21D 8/04***

(25) De (26) De
(21) 06123134.6 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(54)
- *Verfahren zum Herstellen von Stahl-Flachprodukten aus einem ein Komplexphasen-Gefüge bildenden Stahl*
- *Process for manufacturing steel flat products from a steel forming a complex phase structure*
- *Procédé de fabrication de produits plats en acier à partir d'un acier formant une structure de phases complexes*

(73) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE

(72) Hammer, Brigitte, Dr.-Ing., 46562 Voerde, DE
Heller, Thomas, Dr.-Ing., 47229 Duisburg, DE
Schmitz Johann Wilhelm, Dr., 52499 Baesweiler, DE
Wans, Jochen, Dr., 40545 Düsseldorf, DE
Nuss, Andreas, 47169 Duisburg, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) ***C22C 38/02*** ***C22C 38/04*** ***B22D 11/00*** ***C21D 8/04*** (11) **1 918 403 B1** ***C22C 38/12*** ***B22D 11/06***

(25) De (26) De
(21) 06123137.9 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(54)
- *Verfahren zum Herstellen von Stahl-Flachprodukten aus einem ein martensitisches Gefüge bildenden Stahl*
- *Process for manufacturing steel flat products from a steel forming martensitic structure*
- *Procédé de fabrication de produits plats en acier à partir d'un acier formant une structure marténsitique*

(73) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE

(72) Hammer, Brigitte, Dr.-Ing., 46562 Voerde, DE
Heller Thomas, Dr.-Ing., 47229 Duisburg, DE
Schmitz, Johann Wilhelm, Dr., 52499 Baesweiler, DE
Wans, Jochen, Dr., 40545 Düsseldorf, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) ***C22C 38/02*** ***C22C 38/04*** ***C22C 38/12*** ***C21D 8/04*** ***B22D 11/06*** (11) **1 918 404 B1** ***C22C 38/06*** ***C22C 38/14*** ***B22D 11/00***

(25) De (26) De
(21) 06123140.3 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(54)
- *Verfahren zum Herstellen von Stahl-Flachprodukten aus einem mit Aluminium legierten Mehrphasenstahl*
- *Process for manufacturing steel flat products from aluminium alloyed multi phase steel*
- *Procédé pour la fabrication de produits plats à partir d'un acier à plusieurs phases allié en aluminium*

(73) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE

(72) Hammer, Brigitte, Dr.-Ing., 46562 Voerde, DE
Heller, Thomas, Dr.-Ing., 47229 Duisburg, DE
Schmitz, Johann Wilhelm, Dr., 52499 Baesweiler, DE
Wans, Jochen, Dr., 40545 Düsseldorf, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) ***C22C 38/02*** ***C22C 38/04*** ***C22C 38/14*** ***B22D 11/00*** ***C22C 38/18*** (11) **1 918 405 B1** ***C22C 38/12*** ***C21D 8/04*** ***B22D 11/06***

(25) De (26) De
(21) 06123141.1 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(54)
- *Verfahren zum Herstellen von Stahl-Flachprodukten aus einem mit Silizium legierten Mehrphasenstahl*
- *Process for manufacturing steel flat products from silicon alloyed multi phase steel*
- *Procédé pour la fabrication de produits plats à partir d'un acier à plusieurs phases allié en silice*

(73) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE

(72) Hammer, Brigitte, Dr.-Ing., 46562 Voerde, DE
Heller, Thomas, Dr.-Ing., 47229 Duisburg, DE
Schmitz, Johann Wilhelm, Dr., 52499 Baesweiler, DE
Wans, Jochen, Dr., 40545 Düsseldorf, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) ***C22C 38/04*** ***C22C 38/06*** ***C22C 38/14*** ***B22D 11/00*** ***C22C 38/38*** ***C22C 38/32*** (11) **1 918 406 B1** ***C22C 38/12*** ***C21D 8/04*** ***B22D 11/06*** ***C22C 38/18***

(25) De (26) De
(21) 06123139.5 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(54)
- *Verfahren zum Herstellen von Stahl-Flachprodukten aus einem mit Bor mikrolegierten Mehrphasenstahl*
- *Process for manufacturing steel flat products from boron microalloyed multi phase steel*
- *Procédé pour la fabrication de produits plats à partir d'un acier à plusieurs phases micro-allié en bore*

(73) ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE

(72) Hammer, Brigitte, Dr.-Ing., 46562 Voerde, DE
Heller, Thomas, Dr.-Ing., 47229 Duisburg, DE
Schmitz, Johann Wilhelm, Dr., 52499 Baesweiler, DE
Wans, Jochen, Dr., 40545 Düsseldorf, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

C22C 38/04 → (51) ***C22C 38/02***

C22C 38/06 → (51) ***C22C 38/02***

C22C 38/06 → (51) ***C22C 38/04***

C22C 38/12 → (51) ***C22C 38/02***

C22C 38/12 → (51) ***C22C 38/04***

C22C 38/14 → (51) ***C22C 38/02***

C22C 38/14 → (51) ***C22C 38/04***

(51) ***C22C 38/18*** ***C22C 38/50*** ***C23C 8/26*** ***C21D 6/00*** (11) **1 158 065 B1** ***C22C 38/54*** ***C22C 38/44***

(25) Ja (26) En
(21) 99959865.9 (22) 16.12.1999
(84) DE FR GB IT SE

(43) 28.11.2001
(86) JP 1999/007084 16.12.1999
(87) WO 2000/049190 2000/34 24.08.2000
(30) 18.02.1999 JP 3952999
(54) • *HOCHFESTER, HOCHZÄHER ROSTFREIER STAHL MIT HERVORRAGENDER RESISTENZ GEGEN VERZÖGERTE BRUCHFESTIGKEIT*
• *HIGH-STRENGTH, HIGH-TOUGHNESS STAINLESS STEEL EXCELLENT IN RESISTANCE TO DELAYED FRACTURE*
• *ACIER INOXYDABLE A RESISTANCE ET A TENACITE ELEVEES POSSEDANT D'EXCELLENTES PROPRIETES DE RESISTANCE A UNE RUPTURE RETARDEE*
(73) Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel Corporation, 2-2, Nihonbashihongokucho, 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0021, JP
(72) TAKANO, Koji, Nippon Steel Corp. Hikari Works, Hikari City, Yamaguchi 743-8510, JP
MATSUI, Takayoshi, Nippon Steel Corporation, Tokyo 100-8071, JP
YOSHIMURA, Koichi Nippon Steel Corp. Hikari_Works, Hikari City, Yamaguchi 743-8510, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C22C 38/18 → (51) ***C22C 38/02***

C22C 38/18 → (51) ***C22C 38/04***

C22C 38/32 → (51) ***C22C 38/04***

C22C 38/38 → (51) ***C22C 38/04***

C22C 38/44 → (51) ***C22C 38/18***

C22C 38/50 → (51) ***C22C 38/18***

C22C 38/54 → (51) ***C22C 38/18***

C22C 47/08 → (51) ***B21C 23/24***

(51) ***C22F 1/043*** (11) **1 668 165 B1**
(25) En (26) En
(21) 04781202.9 (22) 16.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) US 2004/026480 16.08.2004
(87) WO 2005/016577 2005/08 24.02.2005
(30) 14.08.2003 US 495079 P
25.08.2003 US 497601 P
04.06.2004 US 577055 P
(54) • *VERARBEITUNG VON GUSSBAUTEILEN*
• *PROCESSING FOR CAST COMPONENTS*
• *TRAITEMENT DE COMPOSANTS COULES*
(73) U.S.Turbo, LLC, 6228 La Pas Trail, Indianapolis, IN 46268, US
(72) CAMPBELL, Tim, Carmel, IN 46032, US
LAYMON, Steve, Indianapolis, IN 46237, US
(74) Parkinson, Neil Scott, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) ***C23C 4/12*** ***H05H 1/42*** ***F01D 5/00*** (11) **1 652 955 B1** ***F01D 5/28*** ***B23P 6/00***
(25) En (26) En
(21) 05256732.8 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(30) 29.10.2004 US 976969
26.07.2005 US 190136
19.10.2005 US 253868
(54) • *Verfahren zur Wärmdammschichtreparierungen*
• *Method for repairing thermal barrier coatings*
• *Procédé de réparation d'un Revêtement ayant des propriétés de barrière thermique.*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Zajchowski, Paul H., Enfield, CT 06082, US
Blankenship, Donn R., Southbury, CT 06488, US
Shubert, Gary, East Hampton, CT 06424, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C23C 8/26 → (51) ***C22C 38/18***

(51) ***C23C 14/08*** ***C23C 14/30*** ***C23C 30/00*** (11) **1 897 967 B1** ***C23C 28/00***
(25) En (26) En
(21) 07115769.7 (22) 05.09.2007
(84) DE FR GB
(43) 12.03.2008
(30) 06.09.2006 US 517138
(54) • *Nanolaminat-Wärmesperrbeschichtungen*
• *Nanolaminate thermal barrier coatings*
• *Revêtements de barrière thermique nanostratifiés*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) Strangman, Thomas E., Prescott, AZ 86305, US
Raybould, Derek, Denville, NJ 07834, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C23C 14/30 → (51) ***C23C 14/08***

(51) ***C23C 16/20*** (11) **1 788 116 B1**
(25) En (26) En
(21) 06023815.1 (22) 16.11.2006
(84) BE DE FR GB NL
(43) 23.05.2007
(30) 16.11.2005 KR 20050109881
(54) • *Verfahren zur Dampfphasenabscheidung von dünnen Schichten der Dialkylamidodihydroaluminium-Verbindung*
• *A method for thin film vapor deposition of dialkyl amido dihydro aluminium compound*
• *Procédé pour déposition chimique en phase vapeur d'un film mince de la composé de dialkyl amido dihydro aluminium*
(73) UP Chemical Co., Ltd., 576-2 Chilgoe-dong, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 459-050, KR
(72) Shin, Hyun Koock, Paldal-gu Suwon Kyunggi Province 442-470, KR
Kim, Bum Soo, Cheonan South Chungcheong Prov. 330-230, KR
Kim, Jin Sik, Suwon Kyunggi Prov., 440-302, KR
Kim, Jun Young, Anyang Kyunggi Province, 431-050, KR
Kim, Young Seop, Icheon Kyunggi Province, 467-704, KR
Cho, Bo Yearn, Pyeongtaek Kyunggi Province, 459-010, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, et al, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C23C 16/44 → (51) ***C30B 31/06***

C23C 16/448 → (51) ***C30B 31/06***

C23C 16/452 → (51) ***C30B 31/06***

(51) ***C23C 16/50*** ***C23C 16/54*** (11) **1 902 156 B1**
(25) De (26) De
(21) 06762073.2 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.03.2008
(86) EP 2006/005838 19.06.2006
(87) WO 2007/000255 2007/01 04.01.2007
(30) 24.06.2005 DE 102005029360
(54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN ATMOSPHÄRENDRUCK PLASMABEHANDLUNG UND/ODER BESCHICHTUNG VON WERKSTÜCKEN*
• *METHOD FOR TREATING PLASMA AND/OR COVERING PLASMA OF WORKPIECES UNDER CONTINUOUS ATMOSPHERIC PRESSURE*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT PLASMA ET/OU DE REVETEMENT PLASMA EN PRESSION ATMOSPHERIQUE CONTINUE DE PIECES D'USINAGE*
(73) Softal electronic Erik Blumenfeld GmbH & Co. KG, König-Georg-Stieg 1, 21107 Hamburg, DE
(72) PRINZ, Eckhard, 22929 Hamfelde, DE
PALM, Peter, 22549 Hamburg, DE
FÖRSTER, Frank, 22297 Hamburg, DE
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

C23C 16/54 → (51) ***C23C 16/50***

C23C 16/54 → (51) ***C30B 31/06***

C23C 18/16 → (51) ***C23C 18/18***

(51) ***C23C 18/18*** ***H01L 35/34*** ***H01L 35/08*** (11) **1 227 173 B1** ***C23C 18/16***
(25) Ja (26) En
(21) 00961188.0 (22) 22.09.2000
(84) DE FR GB
(43) 31.07.2002
(86) JP 2000/006504 22.09.2000
(87) WO 2001/023637 2001/14 05.04.2001
(30) 27.09.1999 JP 27261099
29.02.2000 JP 2000052762
(54) • *STROMLOSES PLATTIERUNGSVERFAHREN*
• *ELECTROLESS PLATING METHOD*
• *PROCEDE DE DEPOT AUTOCATALYTIQUE*
(73) CITIZEN HOLDINGS CO., LTD., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
(72) NAKAMURA, Tetsuhiro c/o Citizen Watch Co., Ltd., Tokorozawa-shi Saitama 359-8511, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

C23C 28/00 → (51) ***C23C 14/08***

C23C 30/00 → (51) ***C23C 14/08***

(51) ***C30B 31/06*** ***C30B 31/10*** ***C30B 35/00*** ***C23C 16/452*** ***C23C 16/44*** (11) **1 529 855 B1** ***C30B 31/16*** ***C23C 16/448*** ***C23C 16/54***
(25) En (26) En
(21) 04255090.5 (22) 24.08.2004

(84) DE FR GB
(43) 11.05.2005
(30) 29.10.2003 KR 2003075814
(54) • *Diffusionssystem*
• *Diffusion system*
• *système de diffusion*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Jun-young, c/o 103-302 Dusan Apt., Gunpo-si, Gyeonggi-do, KR
Choi, Byoung-lyong, c/o Ga-103 Sinseong Villa, Seoul, KR
Lee, Eun-kyung, c/o 202-502 Woonam Firstvill Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C30B 31/10 → (51) ***C30B 31/06***

C30B 31/16 → (51) ***C30B 31/06***

C30B 35/00 → (51) ***C30B 31/06***

(51) ***D01D 5/12*** ***D01D 5/36*** ***D02G 1/02*** ***D02G 3/24*** (11) **1 552 044 B1** ***D01F 8/14*** ***D02G 3/02*** ***D01F 6/92***
(25) En (26) En
(21) 03762006.9 (22) 23.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(86) US 2003/019910 23.06.2003
(87) WO 2004/003270 2004/02 08.01.2004
(30) 27.06.2002 US 183710
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYTRIMETHYLENTEREPHTHALTFASERN*
• *PROCESS FOR MAKING POLY(TRIMETHYLENE TEREPHTHALATE) FIBERS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE FIBRES EN POLY(TRIMETHYLENE TEREPHTHALTE)*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) CHANG, Jing, Chung, Boothwyn, PA 19061, US
KURIAN, Joseph, V., Hockessin, DE 19707, US
SUBRAMONEY, Shekhar, Hockessin, DE 19707, US
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

D01D 5/36 → (51) ***D01D 5/12***

D01F 6/76 → (51) ***D04H 3/03***

D01F 6/92 → (51) ***D01D 5/12***

D01F 8/14 → (51) ***D01D 5/12***

D01H 1/115 → (51) ***D01H 4/02***

(51) ***D01H 4/02*** ***D01H 1/115*** (11) **1 845 180 B1** ***D01H 4/48***
(25) De (26) De
(21) 07003847.6 (22) 26.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(30) 13.04.2006 DE 102006018249
(54) • *Spindelförmiges Bauteil für eine Luftdüsenspinnvorrichtung mit einem Injektionskanal*
• *Spindle shaped component for an air jet spinning device with an injection channel*
• *Composant en forme de broche pour dispositif de filage à jet d'air doté d'un canal d'injection*
(73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20 Postfach 290, 8406 Winterthur, CH
(72) Stahlecker, Gerd, 73054 Eislingen/Fils, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

D01H 4/48 → (51) ***D01H 4/02***

D02G 1/02 → (51) ***D01D 5/12***

D02G 3/02 → (51) ***D01D 5/12***

D02G 3/24 → (51) ***D01D 5/12***

D03D 17/00 → (51) ***B32B 5/26***

(51) ***D03D 47/34*** (11) **1 664 412 B1**
(25) De (26) De
(21) 04765188.0 (22) 14.09.2004
(84) BE CZ DE IT TR
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/010274 14.09.2004
(87) WO 2005/033391 2005/15 14.04.2005
(30) 19.09.2003 DE 10343506
(54) • *VERFAHREN ZUM ADAPTIVEN STEUERN EINER ELEKTRISCH BETÄTIGTEn SCHUSSFADEN-BREMSE*
• *METHOD FOR ADAPTIVELY CONTROLLING AN ELECTRICALLY ACTUATED WEFT BRAKE*
• *PROCEDE DE COMMANDE ADAPTATIVE D'UN FREIN DE FIL DE TRAME A ACTIONNEMENT ELECTRIQUE*
(73) IRO AB, Box 45, 523 22 Ulricehamn, SE
(72) JOSEFSSON, Pär, S-507 65 Bor s, SE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

D04H 1/46 → (51) ***B01D 39/08***

(51) ***D04H 1/54*** (11) **0 829 564 B1**
(25) En (26) En
(21) 97115434.9 (22) 06.09.1997
(84) DE FR IT
(43) 18.03.1998
(30) 11.09.1996 JP 24074896
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Vliesstoffes aus konjugierten Filamenten*
• *Method of manufacture of a conjugated filament nonwoven fabric*
• *Procédé de production d'un étoffe nontissé à filaments conjugués*
(73) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0005, JP
(72) Horiuchi, Shingo, Moriyama-shi, Shiga 524, JP
Terakawa, Taiju, Yasu-gun, Shiga 520-23, JP
Fujiwara, Toshikatsu, Moriyama-shi, Shiga 524, JP
(74) Stippl, Hubert, et al, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

(51) ***D04H 3/03*** ***D01F 6/76*** (11) **1 866 471 B1** ***C08G 12/32***
(25) De (26) De
(21) 06723598.6 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 19.12.2007
(86) EP 2006/002597 21.03.2006
(87) WO 2006/100041 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 DE 102005013420
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DUROPLASTISCHEN FEINSTFASERVLIESEN MIT HOHER FLAMM-, THERMO- UND SCHALLSCHUTZWIRKUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING DUROPLASTIC FINE-FIBER NON-WOVENS HAVING A HIGH FLAME-RETARDANT, THERMAL PROTECTIVE AND SOUND INSULATING EFFECT*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE NONTISSES THERMODURCISSABLES A FIBRES SUPERFINES CARACTERISES PAR UN EFFET PROTECTEUR ACCRU EN MATIERE D'IGNIFUGATION ET D'ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE*
(73) AMI - Agrolinz Melamine International GmbH, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT
(72) RIEDEL, Bernd, 07333 Unterwellenborn, DE
BUCKA, Hartmut, A-4622 Eggendorf, AT
(74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

D04H 11/08 → (51) ***C09J 7/04***

D04H 13/00 → (51) ***B01D 39/08***

D04H 13/00 → (51) ***B32B 5/26***

D06N 5/00 → (51) ***B32B 5/26***

(51) ***D21C 9/00*** ***D21C 9/10*** (11) **1 891 265 B1** ***D21H 25/04***
(25) De (26) De
(21) 06763617.5 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) EP 2006/063049 09.06.2006
(87) WO 2006/134075 2006/51 21.12.2006
(30) 16.06.2005 DE 102005028046
14.10.2005 DE 102005049274
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES PROZESSGUTES MIT GROSSFLÄCHIGEM PLASMA*
• *METHOD FOR TREATING A PROCESS MATERIAL WITH LARGE SURFACE PLASMA*
• *PROCEDE POUR TRAITER UN PRODUIT AU MOYEN D'UN PLASMA A GRANDE SURFACE*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HARTMANN, Werner, 91085 Weisendorf, DE
FIGALIST, Helmut, 91080 Spardorf, DE

D21C 9/00 → (51) ***D21H 11/20***

D21C 9/10 → (51) ***D21C 9/00***

(51) ***D21F 7/02*** (11) **1 749 928 B1**
(25) De (26) De
(21) 06114753.4 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(30) 05.08.2005 DE 102005037646
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung und/oder Behandlung einer Materialbahn*
• *Device for producing and/or treating a web*
• *Dispositif pour la fabrication et/ou le traitement d'une bande*

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Beisiegel, Diethelm, 89547 Gerstetten, DE
(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

---

(51) ***D21H 11/20*** ***D21C 9/00*** (11) **0 899 377 B1**
(25) En (26) En
(21) 98120049.6 (22) 20.03.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.03.1999
(30) 25.03.1994 US 218106
(54) • *Voluminöse Zellstofffaser und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *High-bulk cellulosic fibers and process for making the same*
• *Fibres cellulosiques à gonflant élevé et leur procédé de préparation*
(73) WEYERHAEUSER COMPANY, Tacoma, WA 98477-0001, US
(72) Neogi, Amar N., Seattle, Washington 98155, US
Jewell, Richard Albert, Bellevue, Washington 98006, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 95913762.1 / 0 752 028

---

(51) ***D21H 17/14*** (11) **1 580 320 B1**
(25) En (26) En
(21) 05102331.5 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(30) 25.03.2004 IT MI20040588
(54) • *Zusammensetzung für poröse Materialien*
• *Compositions for porous materials*
• *Composition pour des matériaux poreux*
(73) Navarrini, Walter, via Aldo Moro 46/48, 20010 Boffalora Ticino (MI), IT
(72) Navarrini, Walter, 20010 Boffalora Ticino (MI), IT
(74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle Sas Corso Roma, 120, 26900 Lodi (LO), IT

D21H 25/04 → (51) ***D21C 9/00***

---

(51) ***E01C 23/09*** (11) **1 749 938 B1**
(25) De (26) De
(21) 06015252.7 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(30) 04.08.2005 DE 102005036838
(54) • *Fahrbare Schneidvorrichtung mit schwingungsisolierter Antriebseinheit*
• *Mobile cutting device with vibration isolated drive unit*
• *Dispositif de coupe mobile avec unité d'entraînement isolée vibratoirement*
(73) Wacker Neuson SE, Preußenstrasse 41, 80809 München, DE
(72) Rettenweber, Alfred, 80809 München, DE
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

---

(51) ***E01H 1/08*** (11) **1 167 631 B1**
(25) De (26) De
(21) 01113629.8 (22) 18.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2002
(30) 23.06.2000 DE 10030725
(54) • *Fahrbares Bodenreinigungsgerät*
• *Mobile floor cleaning apparatus*
• *Appareil de nettoyage de sol mobile*
(73) Hako-Werke GMBH, Hamburger Strasse 209-239, D-23843 Bad Oldesloe, DE
(72) Blöss, Wolfgang, 23847 Sierksrade, DE
Gravert, Detlef, 25578 Neuenbrook, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

---

(51) ***E02B 3/26*** ***B63B 21/00*** (11) **1 812 653 B1** ***B63B 59/02***
(25) En (26) En
(21) 05851056.1 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) NL 2005/050035 10.11.2005
(87) WO 2006/065130 2006/25 22.06.2006
(30) 11.11.2004 EP 04078102
18.05.2005 EP 05104218
(54) • *SYSTEM ZUM SANFTEN ANLEGEN AM KAI*
• *SOFT QUAY MOORING SYSTEM*
• *SYSTEME D'AMARRAGE A QUAI SOUPLE*
(73) Single Buoy Moorings Inc., 5, Route de Fribourg P.O. Box 124, CH-1723 Marly, CH
(72) POLDERVAART, Leendert, 98000 Monaco, MC
OOMEN, Hein, F-06000 Nice, FR
POLLACK, Jack, 98000 Monte-Carlo, MC
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

---

(51) ***E02F 9/22*** (11) **1 188 867 B1**
(25) En (26) En
(21) 01203430.2 (22) 11.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.03.2002
(30) 14.09.2000 US 661348
(54) • *Hydraulisches System und Verfahren zur Regelung des Ausgleichsdrucks*
• *Hydraulic system and method for regulating pressure equalization to suppress oscillation in heavy equipment.*
• *Système hydraulique et procédé pour la regulation de la pression d'égalisation*
(73) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
(72) Heyne, Dennis, Burlington, Iowa 52601, US
Sharkness, Eric, Troy, Michigan 48083, US
Lech, Richard J., Burlington, Iowa 52601, US
(74) Vandenbroucke, Alberic, CNH Belgium N.V. Patent Department Leon Claeysstraat, 3A, 8210 Zedelgem, BE

---

(51) ***E03B 9/02*** (11) **1 305 479 B1**
(25) De (26) De
(21) 01984172.5 (22) 09.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.05.2003
(86) AT 2001/000226 09.07.2001
(87) WO 2002/004752 2002/03 17.01.2002
(30) 12.07.2000 AT 12172000
(54) • *ÜBERFLURWASSERSÄULE*
• *ABOVE-GROUND WATER COLUMN*
• *COLONNE D'EAU EN SURFACE*
(73) E. Hawle Armaturenwerke GmbH, Wagrainerstrasse 13, 4840 Vöcklabruck, AT
(72) GRUBER, Karl, 4852 Weyregg am Attersee 300, AT
SCHLAGNITWEIT, Rupert, A-4850 Puchkirchen, AT
(74) Puchberger, Peter, et al, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

---

(51) ***E03C 1/29*** (11) **1 798 352 B1**
(25) De (26) De
(21) 05405695.7 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(54) • *Ablauf für sanitäre Apparate*
• *Drain for sanitary devices*
• *Bouche d'écoulement pour des appareils sanitaires*
(73) GEBERIT TECHNIK AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
(72) Schintler, Michael, 8330 Pfäffikon, CH
(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

E04B 1/32 → (51) ***E04H 15/20***

---

(51) ***E04B 1/41*** ***E04B 1/61*** (11) **1 589 156 B1**
(25) De (26) De
(21) 05002768.9 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2005
(30) 11.02.2004 DE 202004002110 U
(54) • *Verbindungselement zur Verbindung von Betonfertigteilen*
• *Element for connecting prefinished concrete elements*
• *Connecteur pour éléments préfabriqués en béton*
(73) Pfeifer Holding GmbH & Co. KG, Dr.-Karl-Lenz-Strasse 66, 87700 Memmingen, DE
(72) Kintscher, Matthias, Dipl.-Ing., 87700 Memmingen, DE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 09153597.1 / 2 055 846

E04B 1/61 → (51) ***E04B 1/41***

E04B 1/84 → (51) ***E04F 15/20***

---

(51) ***E04B 1/86*** (11) **1 876 308 B1**
(25) De (26) De
(21) 07405185.5 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(30) 07.07.2006 CH 11012006
(54) • *Schallabsorbierende Vorrichtung*
• *Sound-absorbing device*
• *Dispositif absorbant le bruit*
(73) Akustik & Raum AG, Tannwaldstrasse 101, 4601 Olten, CH
(72) Bähler, Robert, 8512 Thundorf, CH
(74) Rentsch & Partner, Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

E04C 2/32 → (51) ***B32B 3/28***

---

(51) ***E04D 3/08*** E04B 2/88 (11) **1 346 113 B1**
(25) De (26) De
(21) 01985413.2 (22) 15.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV
(43) 24.09.2003

(86) EP 2001/014835 15.12.2001
(87) WO 2002/053854 2002/28 11.07.2002
(30) 29.12.2000 DE 10065135
(54) • *Fassade oder Dach mit einem Metallrahmenwerk und Verglasung*
• *Facade or roof with a metal frameword and glazing*
• *Façade ou toit avec ossature métallique et vitrage*
(73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
(72) HÖCKER, Eitel-Friedrich, 33739 Bielefeld, DE
(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

E04D 5/02 → (51) ***B32B 5/26***

E04D 13/02 → (51) ***E04D 13/14***

E04D 13/03 → (51) ***E04D 13/14***

(51) ***E04D 13/14*** ***E04D 13/147*** ***E04D 13/03*** (11) **1 311 732 B1** ***E04D 13/02***
(25) En (26) En
(21) 01957792.3 (22) 21.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.05.2003
(86) DK 2001/000552 21.08.2001
(87) WO 2002/016706 2002/09 28.02.2002
(30) 21.08.2000 DK 200001236
(54) • *SCHWENKBARER DACHANSCHLUSSSTREIFEN UND EIN DACHANSCHLUSSATZ*
• *HINGED FLASHING AND A SHEET FLASHING KIT*
• *SOLIN A CHARNIERE ET ENSEMBLE SOLIN REALISE DANS UN MATERIAU EN FEUILLE*
(73) VKR Holding A/S, Breeltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
(72) TRUELSEN, Jorgen, DK-2200 Copenhagen N, DK
(74) Raffnsoee, Knud Rosenstand, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

E04D 13/147 → (51) ***E04D 13/14***

(51) ***E04F 15/02*** (11) **1 712 702 B1**
(25) De (26) De
(21) 06006359.1 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(30) 15.04.2005 DE 102005017443
(54) • *Fussbodensystem und Fussboden mit einer Vielzahl Fussbodenpaneele*
• *Flooring system and floor with a plurality of floor panels*
• *Système de plancher et planche avec une pluralité de panneaux*
(73) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street Pieta MSD 08, MT
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Rehmann, Thorsten, et al, GRAMM, LINS & PARTNER GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) ***E04F 15/20*** ***E04B 1/84*** (11) **1 430 189 B1**
(25) En (26) En
(21) 02737662.3 (22) 19.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.06.2004
(86) AU 2002/000806 19.06.2002
(87) WO 2003/025308 2003/13 27.03.2003
(30) 14.09.2001 AU PR773501
(54) • *Geräuschdämpfendes Polymerelement für Fussbodensystem*
• *Polymeric noise attenuating member for a flooring system*
• *Elément polymère atténuateur de bruit pour système de revêtement de sol*
(73) Haven Developments (NSW) PTY Limited, Level 13, 31 Margaret Street, Sydney, New South Wales 2000, AU
(72) KHAN, Anwa, ROSEVILLE, New South Wales 2069, AU
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

E04G 23/08 → (51) ***B25F 1/00***

E04H 4/00 → (51) ***A63B 69/12***

(51) ***E04H 15/20*** ***E04B 1/32*** (11) **1 812 668 B1**
(25) De (26) De
(21) 05804553.5 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) AT 2005/000461 16.11.2005
(87) WO 2006/053363 2006/21 26.05.2006
(30) 16.11.2004 AT 19102004
(54) • *ZELLENFÖRMIGES, AUFBLASBARES BAUELEMENT*
• *CELLULAR INFLATABLE BUILDING ELEMENT*
• *ELEMENT GONFLABLE ALVEOLE*
(73) Herzig, Thomas, Weyringergasse 29/17, 1040 Wien, AT
(72) Herzig, Thomas, 1040 Wien, AT
(74) Kopecky, Helmut, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

(51) ***E05B 5/00*** (11) **1 383 977 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02727060.2 (22) 29.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO
(43) 28.01.2004
(86) BE 2002/000066 29.04.2002
(87) WO 2002/088494 2002/45 07.11.2002
(30) 30.04.2001 EP 01870094
(54) • *FEUERBESTÄNDIGE TRENNWAND MIT VERGLASUNGSELEMENTEN*
• *GLAZED FIREWALL*
• *CLOISON VITREE COUPE-FEU*
(73) Techramo S.A., Boulevard de la 2ème Armée Britannique, 93, 1190 Bruxelles, BE
(72) DEVRIESE, André, B-1300 Wavre, BE
(74) Van Straaten, Joop, et al, OFFICE KIRKPATRICK S.A., Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

(51) ***E05B 13/00*** ***E05C 3/30*** (11) **1 862 614 B1**
(25) De (26) De
(21) 07003619.9 (22) 22.02.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 05.12.2007
(30) 02.03.2006 DE 202006003307 U
(54) • *Abschließbarer Klappgriff-Verschluss*
• *Lockable collapsible handle*
• *Fermeture à poignée bateau verrouillable*
(73) EMKA BESCHLAGTEILE GmbH & Co. KG, Langenberger Strasse 32, 42551 Velbert, DE
(72) Hoffmann, Rainer, 40764 Langenfeld, DE
(74) Müller, Karl-Ernst, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

E05B 65/12 → (51) ***E05B 65/32***

E05B 65/19 → (51) ***B60J 5/10***

E05B 65/19 → (51) ***E05B 65/32***

(51) ***E05B 65/20*** (11) **1 703 048 B1**
(25) En (26) En
(21) 06101157.3 (22) 01.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 20.09.2006
(30) 22.02.2005 JP 2005046162
(54) • *Türverriegelungsvorrichtung für Kraftfahrzeug*
• *Vehicle door lock device*
• *Dispositif de verrouillage pour véhicule automobile*
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
(72) Suzumura, Makoto, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Muramatsu, Akira, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Tanabe, Sigeru, Kariya Aichi 448-8605, JP
Kunimatsu, Yukinobu, Miyoshi town, Nishikamo-gun Aichi, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) ***E05B 65/32*** ***E05B 65/12*** (11) **1 943 404 B1** ***E05B 65/19***
(25) De (26) De
(21) 06792053.8 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(86) EP 2006/008937 14.09.2006
(87) WO 2007/045314 2007/17 26.04.2007
(30) 22.10.2005 DE 102005050734
(54) • *SCHLOSS*
• *LOCK*
• *VERROU*
(73) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
(72) MARINI, Alexander, 79618 Rheinfelden, DE
JUNGE, Andy, 79400 Kandern, DE
DREIOCKER, René, Rochester Hills, MI, 48309, US
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

E05C 3/30 → (51) ***E05B 13/00***

(51) ***E05C 9/00*** (11) **1 944 442 B1**
(25) De (26) De
(21) 07121953.9 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(30) 08.12.2006 DE 202006018740 U
(54) • *Treibstangengetriebe und Fenster oder Tür mit einem Treibstangengetriebe*
• *Connecting rod gear and door or window with connecting rod gear*
• *Crémone à tringle d'entrainement pour fenêtres ou portes*
(73) SIEGENIA-AUBI KG, Industriestrasse 1-3, 57234 Wilnsdorf, DE

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

---

(51) ***E05C 9/02*** ***E05C 9/18*** (11) **1 917 413 B1**
(25) De (26) De
(21) 06776817.6 (22) 12.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(86) EP 2006/008003 12.08.2006
(87) WO 2007/020031 2007/08 22.02.2007
(30) 16.08.2005 DE 202005012859 U
(54) • *VERSCHLUSS ZUR MEHRPUNKTVERRIEGELUNG VON TÜREN ODER WANDTEILEN IN GEHÄUSEN ODER SCHRÄNKEN*
• *MULTI-POINT LOCK FOR LOCKING DOORS OR WALL PARTS IN HOUSINGS OR CUPBOARDS*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE POUR REALISER LE VERROUILLAGE MULTIPOINT DE PORTES OU DE PARTIES DE PAROI DANS DES BOITIERS OU DES ARMOIRES*
(73) DIRAK Dieter Ramsauer Kontruktionselemente GmbH & Co. KG, Königsfelder Str. 1, 58256 Ennepetal, DE
Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE
(72) KLASSEN, Samuel, 35708 Haiger, DE
FRANZ, Markus, 35708 Haiger, DE
CAPPEL, Dennis, 35708 Haiger, DE
KOCH, Sebastian, 42111 Wuppertal, DE
HÖSCHLER, Peter, 42553 Velbert, DE
RAMSAUER, Dieter, 58332 Schwelm, DE
(74) Stratmann, Ernst, Schadowplatz 9, 40212 Düsseldorf, DE

E05C 9/18 → (51) ***E05C 9/02***

---

(51) ***E05F 3/00*** (11) **1 658 413 B1**
(25) De (26) De
(21) 04763941.4 (22) 10.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(86) EP 2004/008921 10.08.2004
(87) WO 2005/021912 2005/10 10.03.2005
(30) 22.08.2003 DE 10339106
(54) • *BODENTÜRSCHLIESSER*
• *FLOOR SPRING*
• *FERME-PORTE AUTOMATIQUE INTEGRE DANS LE SOL*
(73) DORMA GMBH & CO. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
(72) BIENEK, Volker, 44143 Dortmund, DE
GOSCH, Stephan, 23738 Koselau, DE

E05F 3/10 → (51) ***E05F 15/12***

---

(51) ***E05F 15/12*** ***E05F 3/10*** (11) **1 409 827 B1**
(25) De (26) De
(21) 02716760.0 (22) 11.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.04.2004
(86) EP 2002/001415 11.02.2002
(87) WO 2002/064933 2002/34 22.08.2002
(30) 13.02.2001 DE 10107050
(54) • *HYDRAULISCHER DREHFLÜGELANTRIEB*
• *HYDRAULIC DRIVE FOR A TURNING SASH*
• *ENTRAINEMENT HYDRAULIQUE POUR VANTAIL*
(73) DORMA GmbH + Co. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
(72) HOMBERG, Jürgen, 58093 Hagen, DE

---

(51) ***E06B 1/52*** (11) **1 722 061 B1**
(25) De (26) De
(21) 06005076.2 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(30) 10.05.2005 DE 202005007416 U
(54) • *Tor*
• *Door*
• *Porte*
(73) Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17, 33803 Steinhagen, DE
(72) Hörmann, Thomas J., 33615 Bielefeld, DE
Brinkmann, Michael, Dr., 33790 Halle, DE
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE
(60) 09000310.4 / 2 039 865

---

(51) ***E06C 7/44*** (11) **1 334 256 B1**
(25) En (26) En
(21) 01967538.8 (22) 21.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.08.2003
(86) GB 2001/004214 21.09.2001
(87) WO 2002/025049 2002/12 28.03.2002
(30) 22.09.2000 GB 0023292
(54) • *SELBST-AUSGLEICHVORRICHTUNG FÜR EINE ABSTÜTZUNG*
• *SELF-LEVELLING SUPPORT*
• *SUPPORT DE MISE A NIVEAU AUTOMATIQUE*
(73) Wheelsure Technologies Limited, 66 Heyford Park, Upper Heyford, Bicester, Oxfordshire OX25 5HD, GB
(72) LEES, John Sydney, Staffordshire WS6 6DR, GB
(74) Goodenough, Nigel, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

---

(51) ***E21B 19/00*** ***E21B 19/086*** ***E21B 19/09*** (11) **1 808 568 B1** ***E21B 19/16***
(25) En (26) En
(21) 07100289.3 (22) 09.01.2007
(84) DE GB NL
(43) 18.07.2007
(30) 11.01.2006 US 758486 P
(54) • *Gestellausgleicher*
• *Stand compensator*
• *Support de compensateur*
(73) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston, TX 77027, US
(72) Hollingsworth, Jimmy L. Jr., Lafayette, LA 70508, US
Heidecke, Karsten, Houston, TX 77095, US
Wood, Kevin, Tomball, TX 77375, US
(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

---

(51) ***E21B 19/06*** ***E21B 19/07*** ***B66C 1/48*** (11) **1 671 010 B1** ***E21B 19/10***
(25) En (26) En
(21) 03770518.3 (22) 29.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) US 2003/030505 29.09.2003
(87) WO 2005/040548 2005/18 06.05.2005
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER AUFWÄRTS- UND ABWÄRTSBEWEGUNG EINES ROHRS IN EINEM BOHRLOCH*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING THE ASCENT AND DESCENT OF PIPE IN A WELL BORE*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE LA MONTEE ET DE LA DESCENTE DE TUBES DANS UN PUITS DE FORAGE*
(73) Shamrock Research & Development, Inc., P. O. Box 769, Breckenridge, TX 76424, US
(72) BAIRD, Jeffery, D., Ada, OK 74821, US
(74) Loven, Keith James, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

E21B 19/07 → (51) ***E21B 19/06***

E21B 19/086 → (51) ***E21B 19/00***

E21B 19/09 → (51) ***E21B 19/00***

E21B 19/10 → (51) ***E21B 19/06***

E21B 19/16 → (51) ***E21B 19/00***

---

(51) ***E21B 33/10*** (11) **1 533 469 B1**
(25) En (26) En
(21) 04257087.9 (22) 16.11.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 25.05.2005
(30) 20.11.2003 US 717814
(54) • *Dichtungsvorrichtung aus nanokompositem Material zur Verwendung im Bohrloch*
• *Downhole seal element formed from a nanocomposite material*
• *Dispositif d'étanchéité au fond de puits en matériau de nanocomposite*
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 819052, Dallas, Texas 75381-9052, US
(72) Slay, Jeremy Buc, Fort Worth Texas 76116, US
Ray, Thomas Wayne, Plano Texas 75075, US
(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
(60) 09156869.1

F01D 5/00 → (51) ***C23C 4/12***

---

(51) ***F01D 5/14*** ***F01D 5/16*** (11) **1 607 573 B1** ***F01D 5/26***
(25) De (26) De
(21) 04090215.7 (22) 02.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 21.12.2005
(54) • *Verdichterschaufel mit verminderter aerodynamischer Schaufelanregung*
• *Compressor blade with reduced aerodynamic vibration induction*
• *Aube de compresseur avec une sensibilité réduite de vibration*
(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE
(72) Johann, Erik, 12103 Berlin, DE
(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE
(60) 08170288.8 / 2 050 929

F01D 5/16 → (51) ***F01D 5/14***

F01D 5/18 → (51) ***B23H 9/10***

F01D 5/26 → (51) ***F01D 5/14***

F01D 5/28 → (51) ***C23C 4/12***

(51) ***F01D 5/30*** (11) **1 969 205 B1**
(25) De (26) De
(21) 06841635.3 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(86) EP 2006/070228 27.12.2006
(87) WO 2007/077185 2007/28 12.07.2007
(30) 02.01.2006 EP 06000026
(54) • *SCHLUSSBAUGRUPPE FÜR EINEN SCHAUFELKRANZ EINER STRÖMUNGSMASCHINE*
• *CLOSING ASSEMBLY FOR A BLADE RING OF TURBOMACHINERY*
• *ENSEMBLE DE VERROUILLAGE POUR COURONNE D'AUBES D'UNE TURBOMACHINE*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KRÜTZFELDT, Joachim, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
KUNZE, Markus, 46569 Hünxe, DE
MARTIN, Silvio-Ulrich, 46049 Oberhausen, DE
MUTKE, Stefan, 91207 Lauf, DE
QIAN, Kang, 45479 Mülheim an der Ruhr, DE
RICHTER, Christoph, 49477 Ibbenbüren, DE
SCHNEIDER, Oliver, 46487 Wesel, DE
SCHRÖDER, Peter, 45307 Essen, DE
SCHWARZ, Michael, 45478 Mülheim a. d. Ruhr, DE
WALTKE, Ulrich, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE

(51) ***F01K 23/10*** ***F02C 7/224*** (11) **1 327 057 B1**
(25) De (26) De
(21) 01982431.7 (22) 12.10.2001
(84) CH DE ES FR GB LI SE
(43) 16.07.2003
(86) EP 2001/011842 12.10.2001
(87) WO 2002/033225 2002/17 25.04.2002
(30) 17.10.2000 EP 00122602
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BRENNSTOFFVORWÄRMUNG IN KOMBINIERTEN GAS- UND DAMPFTURBINENANLAGEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR PREHEATING COMBUSTIBLES IN COMBINED GAS AND STEAM TURBINE INSTALLATIONS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE RECHAUFFAGE D'UN COMBUSTIBLE DANS DES SYSTEMES MIXTES A TURBINES A GAZ ET A VAPEUR*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHMID, Erich, 91080 Marloffstein, DE
SCHÖTTLER, Michael, 91052 Erlangen, DE

F01L 1/047 → (51) ***F02F 7/00***

(51) ***F01N 3/02*** B01D 46/24 (11) **1 484 483 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03707051.3 (22) 25.02.2003
(84) DE FR
(43) 08.12.2004
(86) JP 2003/002054 25.02.2003
(87) WO 2003/072913 2003/36 04.09.2003
(30) 26.02.2002 JP 2002050087
(54) • *WABENFILTER*
• *HONEYCOMB FILTER*
• *FILTRE A ALVEOLES*
(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) MIWA, Shinichi, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
MIYAIRI, Yukio, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
HASHIMOTO, Shigeharu, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 08010686.7 / 1 983 166

F01N 3/022 → (51) ***C04B 37/00***

F01N 3/20 → (51) ***B60K 15/03***

(51) ***F01N 3/28*** (11) **1 485 590 B1**
(25) En (26) En
(21) 03703633.2 (22) 11.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(86) SE 2003/000223 11.02.2003
(87) WO 2003/069139 2003/34 21.08.2003
(30) 15.02.2002 SE 0200453
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG EINES GASSTROMS*
• *A DEVICE FOR TREATMENT OF A GAS FLOW*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UN ECOULEMENT GAZEUX*
(73) VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION, 405 08 Göteborg, SE
Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) JOBSON, Edward, S-442 77 Romelanda, SE
HOLMGREN HÄGG, Anna, S-423 55 Torslanda, SE
(74) Hammond, Andrew David, et al, Valea AB Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) ***F01N 3/28*** (11) **1 802 857 B1**
(25) En (26) En
(21) 05776953.1 (22) 28.07.2005
(84) DE ES FR
(43) 04.07.2007
(86) US 2005/026697 28.07.2005
(87) WO 2006/036283 2006/14 06.04.2006
(30) 28.09.2004 US 952050
(54) • *INNENKEGEL FÜR UMWANDLERANORDNUNG*
• *INNER CONE FOR CONVERTER ASSEMBLY*
• *CONE INTERIEUR DE CONNECTEUR*
(73) Emcon Technologies LLC, 950 West 450 South, Columbus, IN 47201, US
(72) BARNARD, Kevin A., Franklin, IN 46131, US
(74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

F01N 3/28 → (51) ***C04B 37/00***

(51) ***F01N 3/34*** ***F01N 7/00*** (11) **1 693 555 B1**
(25) En (26) En
(21) 05003326.5 (22) 16.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(54) • *Abgasreinigungseinrichtung*
• *Exhaust gas purifying device*
• *Dispositif de purification de gaz d'échappement*
(73) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan Hsing Street Sanmin District, Kaohsiung, TW
(72) Chen, Chung-Ying, Sanmin District, Kaohsiung, TW
Huang, Hsiang-Hsi, Lin Ya District, Kaohsiung, TW
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F01N 7/00 → (51) ***F01N 3/34***

F01P 3/18 → (51) ***B60K 11/04***

F01P 11/10 → (51) ***B60K 11/04***

(51) ***F02B 77/13*** ***F16F 7/08*** (11) **1 916 398 B1**
(25) En (26) En
(21) 07018408.0 (22) 19.09.2007
(84) DE GB
(43) 30.04.2008
(30) 24.10.2006 JP 2006288394
(54) • *Vibrationsdämpfendes Element*
• *Vibration damping member*
• *Élément d'amortissement de vibration*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Imai, Takahiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Ueda, Hirofumi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Murakami, Osamu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02C 7/224 → (51) ***F01K 23/10***

F02F 1/42 → (51) ***G01L 23/24***

(51) ***F02F 7/00*** ***B23P 15/00*** ***B21D 53/84*** (11) **1 956 222 B1** ***F01L 1/047***
(25) De (26) De
(21) 07002813.9 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(54) • *Verfahren zur Montage einer vormontierten Nockenwellenbaugruppe*
• *Method for mounting a preassembled camshaft assembly*
• *Procédé de montage d'un bloc d'arbre à cames pré-assemblé*
(73) ThyssenKrupp Presta TecCenter AG, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
(72) Schön, Helmut, Dr., 6820 Frastanz, AT
(74) Wegmann, Urs, et al, Saschela 3, 9479 Oberschan, CH

(51) ***F02G 1/043*** (11) **1 239 137 B1**
(25) De (26) De
(21) 02400014.3 (22) 05.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.09.2002
(30) 05.03.2001 DE 10110446
(54) • *Kolben und Zylinder für einen Stirling-Motor*
• *Piston and cylinders for a Stirling engine*
• *Piston et cylindre pour un moteur Stirling*
(73) Cleanergy AB, Vasagatan 43A, 411 37 Göteborg, SE
(72) Baumüller, Andreas, 72070 Tübingen, DE
Laug, Andreas, 72770 Bronnweiler, DE
(74) Bergentall, Annika Maria, Cegumark AB P.O. Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

(51) ***F02M 37/10*** (11) **1 309 787 B1**
F04B 1/053
(25) En (26) En
(21) 01963925.1 (22) 13.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.05.2003
(86) US 2001/025212 13.08.2001
(87) WO 2002/014677 2002/08 21.02.2002
(30) 14.08.2000 US 225115 P
(54) • *HOCHDRUCK-BENZINPUMPE DIE IN EINEM KRAFTSTOFFTANK MONTIERT IST*
• *FUEL TANK MOUNTED, MOTORIZED HIGH PRESSURE GASOLINE PUMP*
• *POMPE A CARBURANT HAUTE PRESSION, MOTORISEE, MONTEE SUR RESERVOIR A CARBURANT*
(73) Stanadyne Corporation, 92 Deerfield Road, Windsor, Connecticut 06095, US
(72) DJORDJEVIC, Ilija, East Granby, CT 06026, US
(74) Henseler, Daniela, et al, Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

F02M 51/02 → (51) ***F02M 51/06***

(51) ***F02M 51/06*** (11) **1 581 737 B1**
F02M 51/02 ***F02M 61/18***
(25) En (26) En
(21) 04701235.6 (22) 09.01.2004
(84) DE FR
(43) 05.10.2005
(86) US 2004/000594 09.01.2004
(87) WO 2004/063556 2004/31 29.07.2004
(30) 09.01.2003 US 439094 P
09.01.2003 US 438952 P
09.01.2003 US 439059 P
(54) • *SPRÜHMUSTERSTEUERUNG MIT AN EINER EINEN BEUTELVOLUMENREDUZIERER AUFWEISENDEN, MIT VERTIEFUNGEN VERSEHENEN KRAFTSTOFFEINSPRITZDOSIERSCHEIBE AUSGEBILDETEN NICHT ABGEWINKELTEN ÖFFNUNGEN*
• *SPRAY PATTERN CONTROL WITH NON-ANGLED ORIFICES FORMED ON A DIMPLED FUEL INJECTION METERING DISC HAVING A SAC VOLUME REDUCER*
• *REGULATION DE LA REPARTITION DE LA PULVERISATION AVEC DES ORIFICES NON INCLINES FORMES SUR UN DISQUE DE DOSAGE D'INJECTION EN CARBURANT A COLLERETTE DOTE D'UN REDUCTEUR DE VOLUME DE SAC*
(73) Continental Automotive Systems US, Inc., One Continental Drive, Auburn Hills, MI 48326, US
(72) NALLY, John, Williamsburg, VA 23602, US
PETERSON, William, A., Jr., Smithfield, VA 23430, US
(74) Fischer, Michael, et al, Continental Automotive GmbH Patentabteilung Lilienthalstrasse 15, 85579 Neubiberg, DE

F02M 61/18 → (51) ***F02M 51/06***

(51) ***F03D 7/02*** (11) **1 747 375 B1**
F03D 9/00
(25) De (26) De
(21) 05736119.8 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.01.2007
(86) EP 2005/004842 04.05.2005
(87) WO 2005/116445 2005/49 08.12.2005
(30) 18.05.2004 DE 102004024564
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG UND REGELUNG EINER WINDENERGIEANLAGE*
• *METHOD FOR CONTROLLING AND ADJUSTING A WIND TURBINE*
• *PROCEDE POUR COMMANDER ET REGULER UNE EOLIENNE*
(73) NORDEX Energy GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE
(72) VOSS, Eberhard, 18233 Jörnstorf, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

F03D 7/04 → (51) ***G01P 5/00***

F03D 9/00 → (51) ***F03D 7/02***

F04B 1/053 → (51) ***F02M 37/10***

(51) ***F04B 7/00*** (11) **1 952 021 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06841812.8 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) FR 2006/002540 20.11.2006
(87) WO 2007/060312 2007/22 31.05.2007
(30) 24.11.2005 FR 0511893
(54) • *VERDRÄNGERPUMPVORRICHTUNG MIT EINEM DICHTUNGSLOSEN ABGABEGLIED*
• *POSITIVE DISPLACEMENT PUMPING DEVICE COMPRISING A JOINT-FREE DISPENSING MEMBER*
• *DISPOSITIF DE POMPAGE VOLUMETRIQUE COMPORTANT UN ORGANE DE DISTRIBUTION SANS JOINT*
(73) SERAC GROUP, Route de Mamers, 72400 La Ferté-Bernard, FR
(72) PERU, Olivier, F-28000 Chartres, FR
ROBERT, Claude, F-28190 Chuisnes, FR
(74) Lavialle, Bruno François Stéphane, Cabinet Boettcher 22 rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) ***F04B 7/06*** (11) **1 332 287 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 01979202.7 (22) 01.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.08.2003
(86) SE 2001/002400 01.11.2001
(87) WO 2002/038957 2002/20 16.05.2002
(30) 08.11.2000 SE 0004085
(54) • *PUMPE*
• *A PUMP*
• *POMPE*
(73) Octapump AB, Konsumvägen 33, 756 45 Uppsala, SE
(72) WAHLBERG, Andreas, S-756 45 Uppsala, SE
(74) Janson, Ronny, et al, Ehrner & Delmar Patentbyra AB P.O. Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

F04B 27/10 → (51) ***F25B 43/00***

F04B 39/00 → (51) ***F04B 41/00***

(51) ***F04B 39/06*** (11) **1 643 125 B1**
F04B 53/08
(25) En (26) En
(21) 05255936.6 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(30) 24.09.2004 NO 20044052
(54) • *Kühlvorrichtung für Kolbenmaschinen*
• *Cooling device for piston machinery*
• *Appareil de refroidissement pour machines à piston*
(73) Sperre Mek. Verksted AS, 6057 Ellingsoy, NO
(72) Nakken, Mareno Kennet, 6394 Fiksdal, NO
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

F04B 39/16 → (51) ***F25B 43/00***

(51) ***F04B 41/00*** (11) **1 366 293 B1**
F04B 39/00
(25) En (26) En
(21) 02720939.4 (22) 05.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.12.2003
(86) US 2002/003784 05.02.2002
(87) WO 2002/063168 2002/33 15.08.2002
(30) 05.02.2001 US 777210
(54) • *KOMPRESSORSYSTEM*
• *COMPRESSOR SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMPRESSEUR*
(73) INGERSOLL-RAND COMPANY, 200 Chestnut Ridge Road, Woodcliff Lake, NJ 07675, US
(72) LUCAS, Michael, J., Mooresville, NC 28115, US
DALEY, Timothy, F., Cornelius, NC 28031, US
(74) Feakins, Graham Allan, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

(51) ***F04B 43/04*** (11) **1 601 874 B1**
(25) En (26) En
(21) 04719255.4 (22) 10.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(86) US 2004/007246 10.03.2004
(87) WO 2004/081741 2004/39 23.09.2004
(30) 10.03.2003 US 453298 P
(54) • *INTERGRIERTE MIKROFLUIDISCHE KONTROLLVORRICHTUNG MIT PROGRAMMIERBAREN TAKTILEN STELLGLIEDERN*
• *INTEGRATED MICROFLUIDIC CONTROL EMPLOYING PROGRAMMABLE TACTILE ACTUATORS*
• *REGULATION MICROFLUDIQUE INTEGREE UTILISANT DES ACTIONNEURS TACTILES PROGRAMMABLES*
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 South State Street, Ann Arbor, Mi 48109-1280, US
(72) TAKAYAMA, Shuichi, Ann Arbor, MI 48105, US
ZHU, Xiaoyue, Ann Arbor, MI 48105, US
GU, Wei, Palo Alto, CA 94304, US
SMITH, Gary, Daniel, Ann Arbor, MI 48104, US
HEO, Yunseok, Ann Arbor, MI 48105, US
CHO, Brenda, S., Ann Arbor, MI 48105, US
FUTAI, Nobuyuki, Ann Arbor, MI 48103, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F04B 51/00 → (51) ***G01F 23/14***

F04B 53/08 → (51) ***F04B 39/06***

F04D 1/06 → (51) ***F04D 29/58***

F04D 13/06 → (51) ***F04D 29/58***

(51) ***F04D 29/58*** (11) **1 483 509 B1**
F04D 1/06 ***F04D 13/06***
(25) En (26) En

(21) 03799066.0 (22) 09.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2004
(86) IT 2003/000537 09.09.2003
(87) WO 2004/031591 2004/16 15.04.2004
(30) 04.10.2002 IT PD20020255
(54) • *DURCH DAS PUMPENWASSER GEKÜHLTE GERÄUSCHARME PUMPE*
• *LOW-NOISE PUMP COOLED BY THE PUMPED WATER*
• *POMPE A FAIBLE BRUIT REFROIDI PAR L'EAU POMPEE*
(73) Q & P S.p.A., Via dei Ronchi 1, 35127 Padova, IT
(72) OTTOBONI, Gianni, I-35127 Padova, IT
(74) Gustorf, Gerhard, Bachstraße 6a, D-84036 Landshut, DE

---

(51) ***F15B 11/16*** (11) **1 843 047 B1**
(25) En (26) En
(21) 07006164.3 (22) 26.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 10.10.2007
(30) 07.04.2006 GB 0606997
(54) • *Hydraulische Zuführungssysteme*
• *Hydraulic supply systems*
• *Système d'alimentation hydraulique*
(73) AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4, 87616 Marktoberdorf, DE
(72) Brockmann, Andreas, 87651 Bidingen, DE
(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

---

(51) ***F15B 15/26*** (11) **1 197 668 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01915687.6 (22) 21.03.2001
(84) DE
(43) 17.04.2002
(86) JP 2001/002266 21.03.2001
(87) WO 2001/071199 2001/39 27.09.2001
(30) 24.03.2000 JP 2000084112
(54) • *HYDRAULISCHE VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG*
• *HYDRAULIC LOCK DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE HYDRAULIQUE*
(73) Pascal Engineering Corporation, 14-7, Konoike 2-chome, Itami-shi Hyogo 664-8502, JP
(72) KAWAKAMI, Takayuki c/o PASCAL ENGINEERING CORPORATION, Itami-shi, Hyogo 664-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

(51) ***F16B 2/16*** ***F16B 21/00*** (11) **1 729 016 B1** ***B62D 1/187***
(25) De (26) De
(21) 05011993.2 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(54) • *Vorrichtung zum relativen Verstellen zweier Teile*
• *Device for adjusting two members relative to each other*
• *Dispositif de réglage de deux éléments l'un par rapport à l'autre*
(73) ThyssenKrupp Presta AG, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
(72) Battlogg, Stefan, 6771 Anton/Montafon, AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greil-strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

F16B 5/00 → (51) ***G09F 7/18***

---

(51) ***F16B 5/10*** ***F16B 21/02*** (11) **1 996 822 B1**
(25) De (26) De
(21) 07723093.6 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) EP 2007/001991 08.03.2007
(87) WO 2007/104463 2007/38 20.09.2007
(30) 13.03.2006 DE 202006004077 U
14.09.2006 DE 102006043060
(54) • *BEFESTIGUNGSANORDNUNG*
• *FIXING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION*
(73) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
(72) HAUSER, Ingo, 79400 Kandern, DE
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

F16B 21/00 → (51) ***F16B 2/16***

F16B 21/02 → (51) ***F16B 5/10***

---

(51) ***F16B 25/00*** (11) **1 975 421 B1**
(25) De (26) De
(21) 07006356.5 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(54) • *Gewindeformende Schraube*
• *Self-tapping screw*
• *Vis autotaraudeuse*
(73) M-Cut Systems GmbH & Co. KG, Natelsheideweg 26, 30900 Bissendorf, DE
(72) Winkelmann, Michael, 31535 Neustadt, DE
Winkelmann, Hans-Peter, 21244 Buchholz, DE
(74) Körner, Peter, Patentanwälte Thömen & Körner Zeppelinstrasse 5, D-30175 Hannover, DE

F16C 29/06 → (51) ***H02K 7/12***

---

(51) ***F16C 32/04*** ***H02K 7/09*** ***F16C 39/06*** (11) **1 065 395 B1** ***G05D 3/12***
(25) Ja (26) En
(21) 00900852.5 (22) 21.01.2000
(84) DE FR GB
(43) 03.01.2001
(86) JP 2000/000272 21.01.2000
(87) WO 2000/045059 2000/31 03.08.2000
(30) 27.01.1999 JP 1872099
25.05.1999 JP 14470199
(54) • *STEUERBARES MAGNETLAGER*
• *CONTROLLED MAGNETIC BEARING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT MAGNETIQUE COMMANDE*
(73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
(72) SHINOZAKI, Hiroyuki, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F16C 33/58 → (51) ***B60C 23/00***

F16C 33/76 → (51) ***B60C 23/00***

F16C 39/06 → (51) ***F16C 32/04***

F16D 3/223 → (51) ***B60F 3/00***

---

(51) ***F16D 13/48*** (11) **1 979 641 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731516.6 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) FR 2007/050688 24.01.2007
(87) WO 2007/088297 2007/32 09.08.2007
(30) 31.01.2006 FR 0600870
(54) • *DREHMOMENT-ÜBERTRAGUNGSANORDNUNG FÜR EIN GETRIEBE*
• *TORQUE-TRANSMITTING ASSEMBLY FOR GEARBOX*
• *ENSEMBLE DE TRANSMISSION DE COUPLE POUR BOITE DE VITESSES*
(73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) RAOUL, Michel, F-78990 Elancourt, FR

---

(51) ***F16D 41/06*** ***F16H 55/36*** (11) **1 900 958 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07113675.8 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(30) 15.09.2006 FR 0608080
(54) • *Vorrichtung mit ausrückbarer Riemenscheibe*
• *Disconnectable pulley device.*
• *Dispositif de poulie débrayable.*
(73) Aktiebolaget SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) Barraud, Pierre-Julien, 03000, Avernes, FR
Descombes, Michel, 78000, VERSAILLES, FR
(74) de Kernier, Gabriel, Bureau D. A. Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

F16D 65/12 → (51) ***B60B 27/00***

F16F 7/08 → (51) ***F02B 77/13***

F16F 7/12 → (51) ***B60R 19/00***

F16F 7/12 → (51) ***B60R 19/34***

F16F 9/30 → (51) ***C09J 7/04***

---

(51) ***F16H 1/08*** ***B60T 13/02*** ***B60T 11/04*** (11) **1 996 833 B1** ***B60T 13/74***
(25) De (26) De
(21) 07723181.9 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) EP 2007/002132 12.03.2007
(87) WO 2007/104505 2007/38 20.09.2007
(30) 14.03.2006 DE 102006011928
(54) • *KRAFTFAHRZEUG-FESTSTELLBREMSE MIT ELEKTROMOTORISCHEM AKTUATOR*
• *ELECTROMOTIVE ACTUATOR FOR A PARKING BRAKE*
• *ACTIONNEUR À MOTEUR ÉLECTRIQUE POUR FREIN DE STATIONNEMENT*
(73) Oechsler Aktiengesellschaft, Matthias-Oechsler-Strasse 9, 91522 Ansbach, DE
(72) DETTENBERGER, Stefan, 91522 Ansbach, DE
WOLF, Wilhelm, 91580 Petersaurach, DE
(74) Führing, Dieter, Avenariusstrasse 24, 90409 Nürnberg, DE

(51) ***F16H 3/00*** ***F16H 3/093*** (11) **1 013 965 B1**
(25) De (26) De
(21) 99125458.2 (22) 21.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.06.2000
(30) 24.12.1998 DE 19860251
20.05.1999 DE 19923185
(54) • *Zahnräderwechselgetriebe mit zwei im Kraftfluss parallel zueinander angeordneten Teilgetrieben*
• *Toothed speed-changing gearing with two parallel transmission paths*
• *Boîte de vitesses à engrenages avec division de puissance*
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) Heinzel, Markus, 73079 Donzdorf, DE
Sperber, Ralf, 73240 Wendlingen, DE
Wörner, Günter, 71394 Kernen, DE
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB
(60) 03019572.1 / 1 367 293
03019573.9 / 1 367 294

---

(51) ***F16H 3/00*** ***F16H 3/093*** (11) **1 471 282 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04300127.0 (22) 08.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(30) 17.03.2003 FR 0303223
(54) • *Kompaktes Getriebe mit zwei Kupplungen*
• *Compact transmission with two clutches*
• *Boîte de vitesses compacte à deux embrayages*
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Raoul, Michel, 78990 Elancourt, FR

F16H 3/093 → (51) ***F16H 3/00***

---

(51) ***F16H 3/66*** (11) **1 950 454 B1**
(25) Es (26) En
(21) 07380013.8 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(54) • *Mehrganggetriebe mit zwei Planetenradsätzen, zwei Kupplungen und zwei Bremsen*
• *Multi-speed transmission with two planetary gear sets, two clutches and two brakes*
• *Transmission à plusieurs vitesses avec deux trains épicycloidaux, deux embrayages et deux freins*
(73) Sapa Placencia, S.L., Carretera N-1 s/n, 20140 Andoain Guipuzcoa, ES
(72) Aoiz San Miguel, Pedro, 20003 San Sebastian, ES
Garcia-Eizaga Telleria, Iñigo, 20018 San Sebastian, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

---

(51) ***F16H 7/12*** (11) **1 948 964 B1**
(25) En (26) En
(21) 05813687.0 (22) 02.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 30.07.2008
(86) IT 2005/000628 02.11.2005
(87) WO 2007/052312 2007/19 10.05.2007
(54) • *RIEMENSPANNER FÜR EINEN ZUSATZANTRIEB*
• *BELT TENSIONER FOR AN ACCESSORY DRIVE*
• *TENDEUR DE COURROIE POUR UN ENTRAINEMENT D'ACCESSOIRES*
(73) Dayco Europe S.r.l. con Unico Socio, Via Papa Leone XIII, 45, Frazione Chieti Scalo 66100 Chieti, IT
(72) ORSO, Giuseppe, I-10090 San Bernardo di Ivrea, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F16H 55/36 → (51) ***F16D 41/06***

---

(51) ***F16H 57/02*** (11) **1 403 557 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02741392.1 (22) 02.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 31.03.2004
(86) JP 2002/006686 02.07.2002
(87) WO 2003/004909 2003/03 16.01.2003
(30) 02.07.2001 JP 2001201506
(54) • *ENTLÜFTUNGSEINRICHTUNG FÜR SCHALTGETRIEBE*
• *BREATHER DEVICE FOR SPEEDCHANGE DEVICES*
• *RENIFLARD POUR DISPOSITIFS DE CHANGEMENT DE VITESSE*
(73) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(72) OKUNO, Mitsutaka Aisin AW Co., Ltd., Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
HAYABUCHI, Masahiro c/o AISIN AW CO., LTD., Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
NISHIDA, Masaaki AISIN AW CO., LTD., Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
KASUYA, Satoru c/o AISIN AW CO., LTD., Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
IKE, Nobukazu c/o AISIN AW CO., LTD., Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F16H 57/02 → (51) ***B62D 3/12***

---

(51) ***F16H 57/04*** (11) **1 319 871 B1**
(25) De (26) De
(21) 02027219.1 (22) 06.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 18.06.2003
(30) 14.12.2001 DE 10161374
(54) • *Schmiermittelzuführung für ein Planetengetriebe*
• *Supplying lubricant for a planetary transmission*
• *Alimentation de lubrifiant pour une transmission planétaire*
(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Barnbeck, Armin, Dipl.-Ing., 65239 Hochheim, DE
Sahl, Holger, Dipl.-Ing., 65719 Hofheim, DE
Thiel, Andreas, Dipl.-Ing., 61194 Niddatal, DE
(74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

---

(51) ***F16H 57/04*** (11) **1 904 764 B1**
(25) De (26) De
(21) 06763983.1 (22) 30.06.2006
(84) DE FR
(43) 02.04.2008
(86) EP 2006/063726 30.06.2006
(87) WO 2007/006663 2007/03 18.01.2007
(30) 13.07.2005 DE 102005032633
(54) • *VERFAHREN ZUR BEEINFLUSSUNG DER TEMPERATUR EINES ELEKTROMECHANISCHEN BAUTEILS UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR INFLUENCING THE TEMPERATURE OF AN ELECTROMECHANICAL COMPONENT AND DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD*
• *PROCEDE POUR INFLUER SUR LA TEMPERATURE D'UN COMPOSANT ELECTROMECANIQUE, ET DISPOSITIF SERVANT A LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KAEFER, Oliver, 71711 Murr, DE
GERUNDT, Oliver, 71292 Friolzheim, DE

F16J 9/14 → (51) ***F16J 9/18***

---

(51) ***F16J 9/18*** ***F16J 9/14*** (11) **1 904 768 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794487.6 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) FR 2006/050733 19.07.2006
(87) WO 2007/010169 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 FR 0552251
(54) • *OBERES VERSIEGELUNGSSEGMENT*
• *UPPER SEALING SEGMENT*
• *SEGMENT D'ETANCHEITE SUPERIEUR*
(73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) BOULARD, Jean-Marc, F-75011 Paris, FR
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

---

(51) ***F16J 15/32*** (11) **1 862 710 B1**
(25) En (26) En
(21) 06425367.7 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(54) • *Reibungsarmer Dichtring für eine Kreiselpumpe, insbesondere für eine Pumpe für Verbrennungsmotorkühlmittel*
• *Low-friction annular sealing assembly for a centrifugal pump, in particular an internal combustion engine cooling liquid pump*
• *Dispositif annulaire de joint d'étanchéité à faible frottement pour une pompe centrifuge, notamment pour une pompe du réfrigérant d'un moteur à explosion*
(73) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) Foti, Claudio, 14010 Dusino San Michele, IT
(74) Bongiovanni, Simone, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

---

(51) ***F16K 11/074*** (11) **1 809 933 B1**
(25) En (26) En
(21) 05807878.3 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) GB 2005/004305 08.11.2005
(87) WO 2006/051280 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 GB 0424870
(54) • *DREHVENTIL*
• *ROTARY VALVE*
• *VANNE ROTATIVE*
(73) Huntleigh Technology Limited, 310-312 Dallow Road, Luton Bedfordshire LU1 1TD, GB
(72) WEBSTER, Nathan, Cardiff CR2 0NY, GB

HAMPSON, David Mark, Cardiff, South Glamorgan CF5 2QB, GB
(74) Thaker, Shalini, et al, Huntleigh Technology Limited 310-312 Dallow Road, Luton, Berkshire, LU1 1TD, GB

F16K 15/00 → (51) ***A61F 2/00***

(51) ***F16K 15/14*** (11) **1 830 114 B1**
(25) En (26) En
(21) 06110561.5 (22) 01.03.2006
(84) BE DE DK FR NL
(43) 05.09.2007
(54) • *Geschlitztes Einwegventil*
• *One way slit valve*
• *Soupape de non-retour fendue*
(73) Intelligent Environmental Services B.V., Hamsterkoog 5, 1822 CD Alkmaar, NL
(72) Van Baar, Jacobus Eldert Maria, 1862 VD Bergen, NL
(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) ***F16K 17/16*** (11) **1 779 010 B1**
(25) De (26) De
(21) 05763602.9 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) EP 2005/007497 11.07.2005
(87) WO 2006/015678 2006/07 16.02.2006
(30) 09.08.2004 DE 102004038789
(54) • *BERSTSCHEIBENANORDNUNG*
• *BURSTING DIAPHRAGM ARRANGEMENT*
• *ENSEMBLE A DISQUE DE RUPTURE*
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) GOLÜCKE, Armin, 58644 Iserlohn, DE
SICKELMANN, Michael, 70806 Kornwestheim, DE
WEHBERG, Peter-Otto, 58509 Lüdenscheid, DE

(51) ***F16K 31/06*** (11) **1 278 978 B1**
(25) En (26) En
(21) 01923232.1 (22) 09.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.01.2003
(86) US 2001/011491 09.04.2001
(87) WO 2001/077560 2001/42 18.10.2001
(30) 11.04.2000 US 196418 P
(54) • *DUPPELSITZABSPERRVENTIL*
• *DOUBLE-SEATED SHUTOFF VALVE*
• *VANNE DE FERMETURE A DOUBLE SIEGE*
(73) Caldera Engineering, LC, 709 North 1890 West, Provo, UT 84601, US
(72) ROBISON, Jeffrey, C., Provo, UT 84604, US
CHIPMAN, Stephen, R., Provo, UT 84604, US
LUQUE, Michael, R., Orem, UT 84058, US
SMITH, Craig, C., Provo, UT 84604, US
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) ***F16K 31/08*** (11) **1 907 737 B1**
F16K 31/40 ***A01G 25/16***
(25) En (26) En
(21) 06777871.2 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) EP 2006/064477 20.07.2006
(87) WO 2007/010026 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 IT MI20051404
(54) • *FLÜSSIGKEITSSTRÖMUNGSVENTIL MIT EINER BISTABILEN ELEKTROMAGNETISCHEN STEUERANORDNUNG*
• *LIQUID FLOW VALVE WITH A BISTABLE ELECTROMAGNETIC CONTROL ASSEMBLY*
• *VANNE D'ECOULEMENT DE LIQUIDE EQUIPEE D'UN ENSEMBLE DE COMMANDE ELECTROMAGNETIQUE BISTABLE*
(73) R.P.E. S. r. l., Via Sant 'Ambrogio 1, 3, 5, 22070 Carbonate, IT
(72) BERLUSCONI, Giordano, I-22070 Veniano, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F16K 31/40 → (51) ***F16K 31/08***

(51) ***F16K 31/56*** (11) **1 538 379 B1**
(25) De (26) De
(21) 04090434.4 (22) 15.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 08.06.2005
(30) 04.12.2003 DE 10357423
(54) • *Schnellschlussventil zum Unterbrechen eines Fluidstroms*
• *Quick action stop valve*
• *Soupape à fermeture rapide*
(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE
(72) Opper, Hans Otto Dipl.-Ing, 12307 Berlin, DE
(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

F16K 31/68 → (51) ***F25B 41/06***

(51) ***F16L 3/223*** (11) **1 907 739 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06794499.1 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) FR 2006/050748 26.07.2006
(87) WO 2007/012784 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 FR 0552324
27.07.2005 FR 0552325
27.07.2005 FR 0552327
(54) • *ANORDNUNG ZUR ANBRINGUNG UNTER EINER BEFESTIGTEN HALTERUNG, WIE KRAFTFAHRZEUG-GEHÄUSEBODEN UND VERFAHREN ZUR BENUTZUNG DERSELBEN*
• *ASSEMBLY TO BE MOUNTED UNDER A FIXED SUPPORT SUCH AS A MOTOR VEHICLE BODY SHELL FLOOR, AND METHOD FOR USING SAME*
• *ENSEMBLE A MONTER SOUS UN APPUI FIXE DU TYPE PLANCHER DE LA CAISSE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE, ET PROCEDE DE MISE EN OEUVRE DE CET ENSEMBLE*
(73) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) BESSON, Jack, F-78920 Mantes La Jolie, FR

F16L 5/00 → (51) ***C09K 3/10***

F16L 5/02 → (51) ***C09K 3/10***

(51) ***F16L 9/12*** (11) **1 812 741 B1**
F16L 9/128 ***B32B 1/08***
(25) De (26) De
(21) 05808165.4 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) EP 2005/012310 17.11.2005
(87) WO 2006/053742 2006/21 26.05.2006
(30) 20.11.2004 DE 102004056192
(54) • *KUNSTSTOFFROHR*
• *PLASTIC TUBE*
• *TUYAU EN PLASTIQUE*
(73) Knoch, Kern & Co., Ferdinand-Jergitsch-Strasse 15, A-9020 Klagenfurt, AT
(72) RINDERHOFER, Alexander, A-1180 Wien, AT
(74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Kollegen Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE
(60) 08012984.4 / 2 000 722

F16L 9/128 → (51) ***F16L 9/12***

F16L 11/127 → (51) ***F16L 53/00***

F16L 11/18 → (51) ***A47L 9/24***

(51) ***F16L 19/05*** (11) **1 728 019 B1**
(25) De (26) De
(21) 05717129.0 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(86) EP 2005/051332 23.03.2005
(87) WO 2005/093310 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 DE 202004004940 U
(54) • *VERSCHRAUBUNGSVORRICHTUNG FÜR ROHRLEITUNGEN*
• *PIPE-CONNECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RACCORDEMENT POUR CONDUITES*
(73) VOSS Fluid GmbH, Lüdenscheider Strasse 52-54, 51688 Wipperfürth, DE
(72) BERGHAUS, Gerd, 51515 Kürten, DE
POTT, Harald, 42499 Hückeswagen, DE
(74) Zapf, Christoph, et al, Patent- und Rechtsanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

F16L 37/12 → (51) ***F16L 57/00***

(51) ***F16L 47/22*** (11) **1 922 509 B1**
(25) De (26) De
(21) 06754493.2 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) EP 2006/005997 22.06.2006
(87) WO 2007/022819 2007/09 01.03.2007
(30) 26.08.2005 DE 102005040446
(54) • *VERFAHREN ZUM DICHTEN VERBINDEN VON ZWEI ENDABSCHNITTEN VON WELLROHREN UND VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR TIGHTLY JOINING TWO END SECTIONS OF CORRUGATED PIPES AND DEVICE FOR CARRYING OUT THIS METHOD*
• *PROCEDE DE RACCORDEMENT ETANCHE DE DEUX SEGMENTS TERMINAUX DE TUBES ONDULES ET DISPOSITIF PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE LEDIT PROCEDE*
(73) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
(72) SASEK, Václav, 46006 Liberec, CZ
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Postfach 21 40, 79511 Lörrach, DE

(51) ***F16L 53/00*** ***B32B 1/08*** (11) **1 779 020 B1** ***F16L 11/127***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05786113.0 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) FR 2005/001736 06.07.2005
(87) WO 2006/024714 2006/10 09.03.2006
(30) 03.08.2004 FR 0408577
(54) • *FLÜSSIGKEITSTRANSPORTROHR*
• *FLUID TRANSPORTING TUBE*
• *TUBE DE TRANSPORT DE FLUIDE*
(73) Espa, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) BERGERE, Stéphane, F-45800 ST JEAN DE BRAYE, FR
KORZHENKO, Alexander, F-27800 SAINT VICTOR D'EPINE, FR
CAUPIN, Henri-Jean, F-78000 VERSAILLES, FR
(74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

---

(51) ***F16L 57/00*** ***F16L 37/12*** (11) **1 754 925 B1**
(25) En (26) En
(21) 06077022.9 (22) 19.12.2002
(84) DE FR GB IT NL
(43) 21.02.2007
(30) 21.12.2001 FR 0116781
31.01.2002 FR 0201157
(54) • *Kupplung mit Dichtungsschutzmittel*
• *Coupler comprising sealing protecting means*
• *Coupleur comprenant des dispositifs de protection de joint d'étanchéité*
(73) FMC Technologies S.A., Route des Clérimois, 89100 Sens, FR
(72) Le Devehat, Eugène, 89100 Saligny, FR
Le Devehat, Renaud, 89260 Thorigny-sur-Oreuse, FR
(74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, et al, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR
(62) 02795290.2 / 1 456 575

---

(51) ***F17C 7/02*** (11) **1 353 113 B1**
(25) De (26) De
(21) 03001813.9 (22) 29.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.10.2003
(30) 13.04.2002 DE 20205786 U
(54) • *System zur Entladung von Gastankschiffen*
• *Device for discharging gas carrying vessels*
• *Système pour décharger des navires transportant du gaz liquéfié*
(73) LEHNKERING Reederei GmbH, August-Hirsch-Strasse 10, 47119 Duisburg, DE
(72) Gerhard, Horst, 45472 Mülheim/Ruhr, DE
(74) Köckeritz, Günter, et al, Patentanwälte Bressel und Partner Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

---

(51) ***F22B 1/18*** (11) **1 454 093 B1**
(25) En (26) En
(21) 02784722.7 (22) 04.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(86) US 2002/038741 04.12.2002
(87) WO 2003/048638 2003/24 12.06.2003
(30) 05.12.2001 US 337370 P
27.06.2002 US 183244
(54) • *VERDAMPFUNGSVERFAHREN ZUR SATTDAMPFERZEUGUNG*
• *EVAPORATIVE PROCESS FOR GENERATING SATURATED STEAM*
• *PROCÉDÉ D'EVAPORATION DESTINE A GENERER DE LA VAPEUR SATUREE*
(73) Nooter/Eriksen, Inc., 1509 Ocello Drive, Fenton, MO 63026, US
(72) SCHROEDER, Joseph, E., Union, MO 63048, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

---

(51) ***F23D 3/40*** ***F23D 11/44*** (11) **1 484 552 B1**
(25) De (26) De
(21) 04013162.5 (22) 03.06.2004
(84) CZ DE FR GB SE
(43) 08.12.2004
(30) 05.06.2003 DE 10325574
(54) • *Brennkammeranordnung für einen Verdampferbrenner, insbesondere für ein Fahrzeugheizgerät*
• *Combustion chamber for a vaporizing burner, particularly for an automotive heater*
• *Chambre de combustion pour un brûleur à vaporisation, en particulier pour le chauffage d'un véhicule*
(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Humburg, Michael, 73035 Göppingen, DE
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F23D 11/10 → (51) ***F23R 3/14***

F23D 11/44 → (51) ***F23D 3/40***

---

(51) ***F23R 3/14*** ***F23R 3/34*** (11) **1 199 522 B1** ***F23D 11/10***
(25) En (26) En
(21) 01308860.4 (22) 18.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.04.2002
(30) 20.10.2000 GB 0025765
(54) • *Gasturbinen-Brenner*
• *Turbine engine combustor*
• *Brûleur pour une Turbine*
(73) GE Aviation Systems Limited, Cheltenham Road, Bishops Cleeve Cheltenham Gloucestershire GL52 8SF, GB
QinetiQ Limited, Cody Technology Park, Pyestock, Ively Road, Farnborough, Hampshire GU14 0LS, GB
(72) Brundish, Kevin David, Ash Surrey GU12 6LS, GB
Morgan, Leigh Christopher, Burnley, Lancashire BB12 0TN, GB
Wheatley, Alan Joseph, Barnoldswick, Lancashire BB18 6UG, GB
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F23R 3/34 → (51) ***F23R 3/14***

---

(51) ***F24C 7/08*** ***H05B 6/68*** (11) **1 921 384 B1**
(25) De (26) De
(21) 06022798.0 (22) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Bestimmen der Temperatur im Inneren eines Garguts*
• *Device and method for determining the inner temperature of food*
• *Dispositif et procédé pour déterminer la température intérieure d'un produit à cuire*
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Luckhardt, Christoph, 36277 Schenklengsfeld, DE
Ruther, Florian, 91541 Rothenburg o. d. Tauber, DE
(74) Hochmuth, Jürgen, AEG Hausgeräte GmbH, Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürnberg, DE

---

(51) ***F24C 15/16*** (11) **1 865 264 B1**
(25) Es (26) En
(21) 06380157.5 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(54) • *Garofen mit Mechanismus zum Herausziehen eines Bleches*
• *Oven with mechanism for extracting a tray*
• *Four de cuisson avec mécanisme pour sortir une plaque de four*
(73) FAGOR, S.COOP., B. San Andrés, s/n, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES
(72) Zubiate Gorosabel, Urtzi, 20550 Aretxabaleta (Gipuzkoa), ES
Galarraga Lekuona, Andoni, 20213 Idiazabal (Gipuzkoa), ES
Armendariz Ramos, Joan Ignacio, 20540 Eskoriatza (Gipuzkoa), ES
(74) Igartua, Ismael, Apartado 213 (Dpto. Propiedad Industrial), 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES
(60) 09157309.7

---

(51) ***F24C 15/20*** (11) **1 536 183 B1**
(25) De (26) De
(21) 04105160.8 (22) 19.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(30) 21.10.2003 DE 20316127 U
(54) • *Dunstabzugshaube mit Distanzbauteil*
• *Extractor hood with distance piece*
• *Hotte aspirante avec entretoise*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) KRAUTER, Jochen, 75015, Bretten, DE
NEUSCHL, Helmut, 75015, Bretten, DE
Rohrbach, Peter, 75203 Königsbach-Stein, DE
Hondmann, Frank, 75015 Bretten, DE

---

(51) ***F24D 3/10*** (11) **1 672 286 B1**
(25) De (26) De
(21) 05026200.5 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 20.12.2004 DE 202004019873 U
(54) • *Verteilervorrichtung für einen mit einem flüssigen Medium betriebenen Kreislauf einer Wärmeversorgungsanlage*
• *Distributor for a liquid filled circuit of a heating installation*
• *Distributeur pour un circuit de liquide d'une installation de chauffage*
(73) Watts Industries Deutschland Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Godramsteiner Hauptstrasse 167, 76829 Landau, DE
(72) Cattarius, Marco, 76857 Albersweiler, DE
(74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller, Westring 17, 76829 Landau, DE

(51) ***F24F 1/00*** ***F24F 13/20*** (11) **1 886 070 B1**
(25) En (26) En
(21) 05746028.9 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(86) KR 2005/001628 31.05.2005
(87) WO 2006/129891 2006/49 07.12.2006
(54) • *AUSSENEINHEIT FÜR KLIMAANLAGE DER GETEILTEN BAUART*
• *OUTDOOR UNIT FOR SPLIT TYPE AIR-CONDITIONER*
• *UNITE EXTERNE DE CONDITIONNEUR D'AIR DE TYPE A DEUX BLOCS*
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Ku, Seoul 150-010, KR
(72) BYUN, Jae-Byung, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do 641-010, KR
KANG, Wanseok, c/o Research Laboratory, Changwon-shi,Gyungsangnam-do, 641-711, KR
NOH, Woong-Seok, Namyangju-Shi, Kyungki-Do 472-848, KY
LEE, Hak-Rae, Jinju-Shi, Kyungsangnam-Do 660-200, KR
HAN, Wangkuk, LG Dormitory H-529, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do 641-110, KR
LEE, Donghyuk, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do 641-010, KR
KOO, Jahyung, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do 641-100, KR
(74) Schmitt, Armand, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) ***F24F 7/08*** ***F24F 12/00*** (11) **1 785 676 B1** ***F24F 13/10***
(25) En (26) En
(21) 06291751.3 (22) 10.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007
(30) 14.11.2005 KR 20050108787
(54) • *Lüftungsgerät und Verfahren zur Steuerung desselben*
• *Ventilating apparatus and method for controlling the same*
• *Appareil de ventilation et procédé de commande de celui-ci*
(73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Youngdungpo-Gu Seoul, KR
(72) Choi, Dong Hwan, Dongrae-ku Busan-si, KR
Kim, Kyung Hwan, Oeiwang-si Kyunggi-do, KR
Yim, Nam Sik, Seocho-ku Seoul, KR
Choi, Keun Hyoung, Dongjak-ku Seoul, KR
(74) Verdure, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F24F 12/00 → (51) ***F24F 7/08***

F24F 13/10 → (51) ***F24F 7/08***

F24F 13/20 → (51) ***F24F 1/00***

F25B 5/02 → (51) ***F25B 47/02***

F25B 29/00 → (51) ***B41F 15/08***

F25B 39/02 → (51) ***F25B 41/06***

(51) ***F25B 41/06*** ***F25B 39/02*** (11) **1 382 920 B1** ***F16K 31/68***
(25) En (26) En
(21) 03013781.4 (22) 18.06.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 21.01.2004
(30) 17.07.2002 JP 2002208217
(54) • *Entspannungsventil*
• *Expansion valve*
• *Vanne de détente*
(73) Fujikoki Corporation, 17-24 Todoroki 7-chome, Setagaya-ku, Tokyo, JP
(72) Kobayashi, Kazuto, Setagaya-ku, Tokyo, JP
Yano, Masamichi, Setagaya-ku, Tokyo, JP
Watanabe, Kazuhiko, Setagaya-ku, Tokyo, JP
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) ***F25B 43/00*** ***F04B 39/16*** (11) **1 800 073 B1** ***F04B 27/10***
(25) De (26) De
(21) 05791471.5 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) DE 2005/001719 28.09.2005
(87) WO 2006/039891 2006/16 20.04.2006
(30) 06.10.2004 DE 102004048883
(54) • *KLIMAKOMPRESSOR ODER KLIMAANLAGE*
• *AIR-CONDITIONING COMPRESSOR OR AIR CONDITIONER*
• *COMPRESSEUR DE CLIMATISATION OU SYSTEME DE CLIMATISATION*
(73) ixetic MAC GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg v. d. H., DE
(72) SCHÄFER, Tilo, 55566 Daubach, DE
DI VITO, Thomas, 61273 Wehrheim, DE
HINRICHS, Jan, 61381 Friedrichsdorf, DE
PARSCH, Willi, 64342 Seeheim, DE

(51) ***F25B 47/02*** ***F25B 5/02*** (11) **1 577 624 B1**
(25) Cs (26) En
(21) 05466002.2 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(30) 15.03.2004 CZ 20040367
05.04.2004 CZ 20040459
(54) • *Wärmepumpe*
• *A heat pump*
• *Pompe à chaleur*
(73) Mach, Stanislav, Tiskarenska 194, 672 01 Moravsky Krumlov, CZ
(72) Mach, Stanislav, 672 01 Moravsky Krumlov, CZ
(74) Musil, Dobroslav, Cejl 38, 602 00 Brno, CZ

F27B 9/40 → (51) ***C21D 1/767***

F27B 13/14 → (51) ***C21D 1/767***

F27D 19/00 → (51) ***C21D 1/767***

(51) ***F28F 21/06*** (11) **1 450 124 B1**
(25) De (26) De
(21) 04000488.9 (22) 13.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
MK
(43) 25.08.2004
(30) 28.01.2003 DE 20301249 U
(54) • *Wärmetauscherrohr*
• *Heat exchanger tube*
• *Tube d'échange de chaleur*
(73) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
(72) Kania, Guido, 91080 Marloffstein, DE
Hendel, Roland, 91086 Aurachtal, DE

(51) ***F41C 27/06*** (11) **1 712 871 B1**
(25) It (26) En
(21) 05425213.5 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(54) • *Vorrichtung zur Kopplung eines Granatwerfers mit einem automatischen Gewehr*
• *Device for coupling a grenade launcher with an automatic rifle*
• *Dlspositif pour coupler un lance-grenade à un fusil automatique*
(73) FABBRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.p.A., Via Pietro Beretta, 18, 25063 Gardone Val Trompia (BS), IT
(72) Zedrosser, Ulrich, Fabbrica D'Armi Pietro Beretta, 25063 Gardone Val Trompia (Brescia), IT
(74) Vittorangeli, Lucia, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) ***F41G 3/26*** (11) **1 972 881 B1**
(25) De (26) De
(21) 08005281.4 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(30) 22.03.2007 DE 102007014290
(54) • *Optisches System und Verfahren zur Geschossbahnnachbildung mittels Laserstrahl*
• *Optical system and method for constructing projectile path by means of a laser ray*
• *Système optique et procédé de reconstitution de la trajectoire d'un projectile à l'aide d'un rayon laser*
(73) JENOPTIK Laser, Optik, Systeme GmbH, Göschwitzer Strasse 25, 07745 Jena, DE
(72) Thomas, Michael, 07616 Bürgel, DE
Schneider, Frank, 07987 Mohlsdorf, DE
Schneider, Jens, 07747 Jena, DE
Dietzel, Christian, 07749 Jena, DE
Künzell, Sirko, 07745 Jena, DE

F41H 5/04 → (51) ***B32B 27/04***

(51) ***G01B 3/22*** (11) **1 927 820 B1**
(25) En (26) En
(21) 07022986.9 (22) 27.11.2007
(84) DE FR GB
(43) 04.06.2008
(30) 28.11.2006 JP 2006320716
(54) • *Digitale Messuhr und Verfahren zur deren Verwendung*
• *Digital dial gauge and method for its use*
• *Jauge à cadran numérique et procédé de son utilisation*
(73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
(72) Hayashida, Shuji, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
Hiroshima, Aki, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
Arai, Rie, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
Kiwada, Takefumi, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***G01B 7/30*** ***B21D 7/14*** (11) **1 916 498 B1**

(25) De (26) De
(21) 07020863.2 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(30) 24.10.2006 DE 102006050687
(54) • *Verfahren zur Messung und/oder Korrektur der Werkstückform nach dem Umformen durch Biegen und Schwenkbiegemaschine zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for measuring and/or correcting a workpiece shape after shaping through bending and swivel bending machine for implementing the method*
• *Procédé de mesure et/ou de correction de la forme d'une pièce à usiner selon la déformation par pliage et presse plieuse destinée à exécuter le procédé*
(73) Hans Schröder Maschinenbau GmbH, Feuchten 2, 82405 Wessobrunn-Forst, DE
(72) Häring, Franz, 93073 Neutraubling, DE
Schröder, Sebastian, 82405 Wessobrunn/Forst, DE
(74) Grättinger, Günter, Grättinger - Möhring - von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

---

(51) ***G01B 9/02*** (11) **1 775 545 B1**
A61B 5/00 ***A61B 3/12***
G01N 21/47
(25) En (26) En
(21) 06021329.5 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(30) 12.10.2005 JP 2005297746
22.11.2005 JP 2005337628
(54) • *Optische Bildmessvorrichtung, optisches Bildmessprogramm, Fundusbeobachtungsvorrichtung und -programm*
• *Optical image measuring device, optical image measuring program, fundus observation device, and fundus observation program*
• *Dispositif de mesure d'image optique, programme de mesure d'image optique, dispositif d'observation de fond et programme d'observation de fond*
(73) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
(72) Yasuno, Yoshiaki, Tsukuba-shi Ibaraki-ken, JP
Yatagai, Toyohiko, Nagareyama-shi Chiba-ken, JP
Fukuma, Yasufumi K. K. Topcon, Tokyo 174-8580, JP
Tsukuda, Hisashi K. K. Topcon, Tokyo 174-8580, JP
Kikawa, Tsutomu K. K. Topcon, Tokyo 174-8580, JP
Aoki, Hiroyuki K. K. Topcon, Tokyo 174-8580, JP
Fujimura, Takashi K. K. Topcon, Tokyo 174-8580, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***G01C 19/56*** (11) **1 899 681 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06763769.4 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) EP 2006/063306 19.06.2006
(87) WO 2007/003501 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 FR 0507144
(54) • *MIKROBEARBEITETER GYROMETRISCHER SENSOR ZUR DIFFERENZMESSUNG DER BEWEGUNG VON VIBRIERENDEN MASSEN*
• *MICRO-MACHINED GYROMETRIC SENSOR FOR DIFFERENTIAL MEASUREMENT OF THE MOVEMENT OF VIBRATING MASSES*
• *CAPTEUR GYROMETRIQUE MICRO-USINE REALISANT UNE MESURE DIFFERENTIELLE DU MOUVEMENT DES MASSES VIBRANTES*
(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) ROUGEOT, Claude, F-69007 Lyon, FR
CHAUMET, Bernard, F-86100 Chatellerault, FR
LE VERRIER, Bertrand, F-26120 Montelier, FR
WILLEMIN, Jérôme, F-94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

---

(51) ***G01C 22/00*** (11) **1 770 368 B1**
(25) It (26) En
(21) 05425683.9 (22) 03.10.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 04.04.2007
(54) • *Schrittmesservorrichtung und Schrittdetektionsverfahren mittels Algorithmus für selbstadaptive Berechnung von Beschleunigungsgrenzwerten*
• *Pedometer device and step detection method using an algorithm for self-adaptive computation of acceleration thresholds.*
• *Pédomètre et méthode de détection de l'avancement à l'aide d'un algorithme pour le calcul auto-adaptatif de valeurs limites d'accélération.*
(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Pasolini, Fabio, 27028 San Martino Siccomario, IT
Binda, Ivo, 27058 Voghera, IT
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l Via Viotti 9, I-10121 Torino, IT

G01C 23/00 → (51) ***G08G 5/06***

G01D 21/02 → (51) ***B64F 5/00***

G01F 13/00 → (51) ***B65G 47/20***

---

(51) ***G01F 23/14*** (11) **1 359 398 B1**
G01F 25/00 ***F04B 51/00***
(25) De (26) De
(21) 03450099.1 (22) 24.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2003
(30) 30.04.2002 AT 6632002
(54) • *Verfahren zur Bestimmung des aktuellen Füllstandes einer Flüssigkeit in einem Behälter*
• *Method for determining the current level of a liquid in a container*
• *Méthode pour la détermination du niveau actuel d'un liquide dans un réservoir*
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) Huemer, Herfried, 8330 Feldbach, AT
Rüther, Horst, 8047 Hart / Graz, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

G01F 25/00 → (51) ***G01F 23/14***

---

(51) ***G01G 19/393*** (11) **1 712 885 B1**
(25) En (26) En
(21) 06016346.6 (22) 21.12.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 18.10.2006
(30) 28.12.1998 JP 37324598
28.12.1998 JP 37326098
11.01.1999 JP 364499
07.04.1999 JP 9990799
(54) • *Wiege-, Verpackungs- und Prüfsystem*
• *Weighing, packaging and inspecting system*
• *Système de pesage, d'emballage et d'inspection*
(73) ISHIDA CO., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8392, JP
(72) Kono, Katsuaki Ishida Co., Ltd., Kurita-gun Shiga 520-3026, JP
Nakagawa, Yukio Ishida Co., Ltd., Kurita-gun Shiga 520-3026, JP
Yamaguchi, Yasushi Ishida Co., Ltd., Kurita-gun Shiga 520-3026, JP
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 99125347.7 / 1 016 856

G01J 9/00 → (51) ***H01L 27/146***

G01L 1/06 → (51) ***B60T 13/575***

---

(51) ***G01L 3/10*** (11) **1 424 544 B1**
G01L 5/22
(25) De (26) De
(21) 03025999.8 (22) 14.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.06.2004
(30) 28.11.2002 DE 10256321
(54) • *Vorrichtung zum Bestimmen eines auf eine Welle ausgeübten Drehmoments*
• *Apparatus to detect a torque acting on a shaft*
• *Appareil pour détecter le couple de rotation d'un arbre rotatif*
(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laierstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Jerems, Frank, Dr., 74369 Löchgau, DE
Fröhlich, Ekkehart, 74226 Nordheim, DE
Proft, Matthias, 74936 Siegelsbach, DE
Rachui, Dirk, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

---

(51) ***G01L 5/10*** (11) **1 715 318 B1**
(25) It (26) En
(21) 05425245.7 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(54) • *Aufnehmer zur Messung einer Kabelspannung*
• *Transducer for measurement of cable tensioning*
• *Capteur pour la mesure de la tension d'un câble*
(73) DS Europe S.r.l., Via Francesco Russoli 6, 20143 Milano, IT
(72) Piardi, Silvio, 20146 Milano, IT
(74) Coggi, Giorgio, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

G01L 5/22 → (51) ***G01L 3/10***

G01L 19/06 → (51) ***G01P 1/02***

(51) ***G01L 23/24*** ***F02F 1/42*** (11) **1 189 050 B1**
(25) It (26) En
(21) 01122305.4 (22) 18.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.03.2002
(30) 19.09.2000 IT TO000874
(54) • *Druckdetektor für den Zylinderkopf eines internen Verbrennungsmotors und Zylinderkopf mit einem solchen Druckdetektor*
• *Pressure detector for the cylinder head of an internal-combustion engine, and a cylinder head of an internal-combustion engine provided with such a pressure detector*
• *Détecteur de pression pour culasse de moteur à combustion interne et culasse munie d'un tel détecteur de pression*
(73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
Iveco Motorenforschung AG, Schlossgasse, CH-9320 Arbon, CH
(72) Dellora, Giancarlo, 10036 Settimo Torinese, IT
Spuler Jürg, 9315 Neukirch, CH
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) ***G01M 9/06*** ***G01M 9/08*** (11) **1 681 546 B1**
(25) En (26) En
(21) 05078060.0 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(30) 31.12.2004 ES 200500027
(54) • *System zur Kompensation aerodynamischer Messungen in einem Windkanal*
• *System for compensating aerodynamic measurements in a wind tunnel*
• *Système de compensation de mesures aérodynamiques dans une soufflerie*
(73) Airbus España, S.L., Avda. John Lennon, s/n, 28906 Getafe (Madrid), ES
(72) Cabello Moreno, Alberto, 28045 Madrid, ES
Viviento Core, Angel, 28007Madrid, ES
Bayoumi, Adel Abbas, 28040 Madrid, ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

G01M 9/08 → (51) ***G01M 9/06***

(51) ***G01M 17/00*** (11) **1 126 266 B1**
(25) En (26) En
(21) 01200490.9 (22) 09.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.08.2001
(30) 18.02.2000 NL 1014423
(54) • *Rollenpaar für einen Rollenprüfstand*
• *Roller pair for a roller testing stand*
• *Paire de rouleaux pour banc d'essai à rouleaux*
(73) Sun Test Systems B.V., Nijverheidslaan 15-17, 1382 LG Weesp, NL
(72) Moes, Pieter Jacob, 1102 SG Amsterdam, NL
Zuilhof, Wouter, 2024 VM Haarlem, NL
(74) Timmers, Cornelis Herman Johannes, et al, Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) ***G01N 1/06*** ***B26D 7/08*** (11) **1 620 709 B1**
(25) De (26) De
(21) 04729807.0 (22) 28.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(86) CH 2004/000256 28.04.2004
(87) WO 2004/097374 2004/46 11.11.2004
(30) 02.05.2003 CH 771032003
(54) • *HALTERUNG MIT EINEM OSZILLIERBAR BEWEGBAREN MESSER EINES ULTRAMIKROTOMS*
• *HOLDER PROVIDED WITH AN OSCILLATORY MOVABLE ULTRAMICROTOM CUTTER*
• *SUPPORT EQUIPE D'UN COUTEAU D'ULTRAMICROTOME POUVANT ETRE ANIME D'UN MOUVEMENT OSCILLATOIRE*
(73) Anton Meyer & Co. AG, Helmstrasse 1, 2562 Port, CH
(72) STUDER, Daniel, CH-3293 Dotzigen, CH
(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

G01N 3/32 → (51) ***G01N 25/20***

G01N 21/47 → (51) ***G01B 9/02***

(51) ***G01N 21/67*** (11) **1 637 874 B1**
(25) En (26) En
(21) 05019688.0 (22) 09.09.2005
(84) DE FR
(43) 22.03.2006
(30) 13.09.2004 JP 2004266048
(54) • *Glimmentladungs-Emissionsspektrometer*
• *Glow discharge optical emission spectrometer*
• *Spectromètre d'émission à décharge luminescente*
(73) HORIBA, LTD., 2, Miyanohigashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8510, JP
(72) Hirano, Akihiro, Horiba, Ltd, Minami-ku Kyoto 601-8510, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G01N 21/88 → (51) ***G02B 17/04***

G01N 21/956 → (51) ***G02B 17/04***

G01N 22/02 → (51) ***G01N 27/90***

(51) ***G01N 24/08*** (11) **1 191 330 B1**
(25) En (26) En
(21) 01307691.4 (22) 11.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 27.03.2002
(30) 14.09.2000 GB 0022587
(54) • *Aufspüren von Teilchen-Verunreinigungen oder -Zugaben in einem Fluidsystem mittels magnetischer Resonanz*
• *Detecting the presence of a particulate contaminant or additive in a fluid system by means of magnetic resonance*
• *Détection de présence de contaminants or additifs particulaires dans un système fluide par résonance magnétique*
(73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
(72) Astley, Kenneth Richard, Spondon, Derby DE21 7AB, GB
Anuzis, Paul, Spondon, Derby DE21 7AQ, GB
Care, Ian Colin Deuchar, Littleover, Derby DE23 6EU, GB
Moore, Terry Alan, Ely, Cambridgeshire CB6 3DN, GB
Morris, Peter Gordon, Woolaton Park, Nottingham NG8 1BX, GB
Rees, Paul David, Ilkeston, Derby DE7 4LH, GB
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***G01N 25/20*** ***G01N 3/32*** (11) **0 766 084 B1** ***G01N 33/44***
(25) Ja (26) En
(21) 95930042.7 (22) 05.09.1995
(84) DE FR IT
(43) 02.04.1997
(86) JP 1995/001762 05.09.1995
(87) WO 1995/031887 1995/51 30.11.1995
(30) 12.04.1995 JP 8716395
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER ERMÜDUNG/WÄRMEENTWICKLUNG EINES VISKOELASTISCHEN KÖRPERS UND FLEXOMETER MIT HYDRAULISCHEM SERVOSYSTEM*
• *HEAT BUILD-UP/FATIGUE MEASUREMENT METHOD FOR VISCOELASTIC BODY AND HYDRAULIC SERVO SYSTEM FLEXOMETER*
• *METHODE DE MESURE EXOTHERMIQUE DE LA FATIGUE/DU DU DEGAGEMENT DE CHALEUR D'UN CORPS VISCOELASTIQUE ET FLEXOMETRE A ASSERVISSEMENT HYDRAULIQUE*
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) ONO, Shigeki, Tokyo 190-12, JP
SATOH, Chikahiro, Tokyo 186, JP
YAMADA, Akira, Tokyo 186, JP
(74) Görg, Klaus, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***G01N 27/26*** ***G01N 27/447*** (11) **1 330 641 B1**
(25) En (26) En
(21) 01992883.7 (22) 30.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.07.2003
(86) US 2001/045635 30.10.2001
(87) WO 2002/037091 2002/19 10.05.2002
(30) 31.10.2000 US 244807 P
(54) • *MIKROFLUIDISCHES VERFAHREN FÜR IN-SITU-MATERIALKONZENTRATION*
• *MICROFLUIDIC METHOD FOR IN SITU MATERIAL CONCENTRATION*
• *PROCEDE MICROFLUIDIQUE PERMETTANT DE CONCENTRER DE LA MATIERE IN SITU*
(73) Caliper Life Sciences, Inc., 605 Fairchild Drive, Mountain View, CA 94043-2234, US
(72) CHIEN, Ring-Ling, San Jose, CA 95129, US
WANG, Benjamin, N., Palo Alto, CA 94306, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***G01N 27/407*** (11) **1 733 215 B1**
(25) De (26) De
(21) 05716474.1 (22) 31.03.2005
(84) DE ES FR GB IT PL
(43) 20.12.2006
(86) EP 2005/003374 31.03.2005
(87) WO 2005/098410 2005/42 20.10.2005
(30) 07.04.2004 DE 102004017586
(54) • *GASSONDE MIT HYGROSKOPISCH BESCHICHTETER SCHUTZEINRICHTUNG*
• *GAS PROBE WITH HYGROSCOPIC COATED PROTECTION DEVICE*

- *SONDE DE GAZ POURVUE D'UN DISPOSITIF DE PROTECTION A REVETEMENT HYGROSCOPIQUE*

(73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
AUDI AKTIENGESELLSCHAFT, 85045 Ingolstadt, DE
(72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
PFALZGRAF, Bernhard, 85051 Ingolstadt, DE
ODENDALL, Bodo, 86633 Neuburg, DE
(74) Rössler, Matthias, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

G01N 27/447 → (51) ***G01N 27/26***

(51) ***G01N 27/90*** (11) **1 794 582 B1**
G01N 22/02
(25) De (26) De
(21) 05771269.7 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) DE 2005/001263 18.07.2005
(87) WO 2006/007826 2006/04 26.01.2006
(30) 19.07.2004 DE 102004034881
12.08.2004 DE 102004039348
23.08.2004 DE 102004040860
21.10.2004 DE 102004051506
25.10.2004 DE 102004051949
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZERSTÖRUNGS-UND BERÜHRUNGSFREIEN ERFASSUNG VON FEHLERN IN EINEM RELATIV ZU EINER SONDE BEWEGTEN PRÜFLING*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE NON-DESTRUCTIVE AND CONTACTLESS DETECTION OF FLAWS IN A TEST PIECE MOVED RELATIVE TO A PROBE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA DETECTION SANS DESTRUCTION ET SANS CONTACT DE DEFAUTS DANS UN ECHANTILLON EN DEPLACEMENT PAR RAPPORT A UNE SONDE*
(73) Prüftechnik Dieter Busch AG, Oskar-Messter-Strasse 19-21, 85737 Ismaning, DE
(72) HÖLZL, Roland, 81369 München, DE
HERMANN, Michael, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

G01N 30/02 → (51) ***B01D 15/00***

(51) ***G01N 30/96*** (11) **1 314 027 B1**
(25) En (26) En
(21) 01964296.6 (22) 21.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.05.2003
(86) US 2001/026166 21.08.2001
(87) WO 2002/018930 2002/10 07.03.2002
(30) 25.08.2000 US 648377
(54) • *KONTINUIERLICHER, ELEKTROLYTISCH REGENERIERTER, GEPACKTER IONEN-CHROMATOGRAPHIESUPPRESSOR*
• *CONTINUOUS ELECTROLYTICALLY REGENERATED PACKED SUPPRESSOR FOR ION CHROMATOGRAPHY*
• *SUPPRESSEUR A REMPLISSAGE ELECTROLYTIQUEMENT REGENERE DE FACON CONTINUE POUR CHROMATOGRAPHIE D'ECHANGE D'IONS*
(73) DIONEX CORPORATION, 1228 Titan Way, Sunnyvale California 94088-3603, US
(72) LIU, Yan, Santa Clara, CA 95051, US
SRINIVASAN, Kannan, Sunnyvale, CA 94086, US
AVDALOVIC, Nebojsa, El Dorado Hills, CA 95762, US
SMALL, Hamish, Leland, MI 49654, US
RIVIELLO, John, M., Santa Cruz, CA 95062, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 30/96 → (51) ***B01D 15/00***

G01N 33/44 → (51) ***G01N 25/20***

(51) ***G01N 33/50*** (11) **1 802 972 B1**
G01N 33/574
(25) En (26) En
(21) 05799643.1 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(86) US 2005/033796 21.09.2005
(87) WO 2006/034335 2006/13 30.03.2006
(30) 21.09.2004 US 611798 P
(54) • *AUF IMMUNREAKTION GEGEN BORIS BASIERENDES VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON KREBS*
• *METHOD OF DETECTING CANCER BASED ON IMMUNE REACTION TO BORIS*
• *PROCEDE DE DETECTION DU CANCER BASE SUR LA REACTION IMMUNITAIRE A BORIS*
(73) Government of the United States of America as represented by The Secretary of the Department of Health and Human Services, 6011 Executive Boulevard, Room 325, Rockville, MD 20852-3804, US
(72) LOBANENKOV, Victor, V., Rockville, MA 20850, US
LOUKINOV, Dmitri, Germantown, MA 20876, US
ABDULLAEV, Ziedulla, Damascus, MA 20872, US
PACK, Svetlana, North Potomac, MA 20878, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01N 33/50 → (51) ***C12N 15/09***

G01N 33/52 → (51) ***A61B 5/15***

(51) ***G01N 33/53*** (11) **1 340 078 B1**
G01N 33/551 ***G01N 33/574***
(25) En (26) En
(21) 01996331.3 (22) 14.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.09.2003
(86) US 2001/045301 14.11.2001
(87) WO 2002/039883 2002/21 23.05.2002
(30) 14.11.2000 US 248288 P
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSCHEIDUNG DES REIZKOLONS VON DER ENTZÜNDLICHEN DARMERKRANKUNG (INFLAMMATORY BOWEL DISEASE, IBD) UND ZUR ÜBERWACHUNG VON PATIENTEN MIT IBD UNTER VERWENDUNG VON ENDOGENEM GESAMT-LACTOFERRIN ALS MARKER*
• *METHOD FOR DIFFERENTIATING IRRITABLE BOWEL SYNDROME FROM INFLAMMATORY BOWEL DISEASE (IBD) AND FOR MONITORING PERSONS WITH IBD USING TOTAL ENDOGENOUS LACTOFERRIN AS A MARKER*
• *PROCEDE PERMETTANT DE DIFFERENCIER LE SYNDROME DU COLON IRRITABLE DES AFFECTIONS INTESTINALES INFLAMMATOIRES ET DE CONTROLER LES PERSONNES ATTEINTES PAR CES AFFECTIONS INTESTINALES INFLAMMATOIRES EN UTILISANT LA LACTOFERRINE ENDOGENE COMME MARQUEUR*
(73) TechLab, Inc., 2001 Kraft Drive, Blacksburg, VA 24060-6358, US
(72) BOONE, James, Hunter, Christiansburg, VA 24073, US
LYERLY, David, Maxwell, Radford, VA 24141, US
WILKINS, Tracy, Dale, Riner, VA 24149, US
GUERRANT, Richard, Littleton, Charlottesville, VA 22901, US
(74) Campbell, Arlene, et al, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB
(60) 09002897.8

G01N 33/53 → (51) ***A61K 39/395***

G01N 33/53 → (51) ***C12N 15/12***

G01N 33/53 → (51) ***C12N 15/54***

G01N 33/53 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***G01N 33/543*** (11) **1 846 765 B1**
(25) En (26) En
(21) 06706037.6 (22) 08.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(86) DK 2006/000066 08.02.2006
(87) WO 2006/084461 2006/33 17.08.2006
(30) 11.02.2005 DK 200500209
11.02.2005 US 652247 P
(54) • *FESTPHASENOLIGOSACCHARID-TAGGING: EINE TECHNIK ZUR MANIPULATION IMMOBILISIERTER KOHLENHYDRATE*
• *SOLID-PHASE OLIGOSACCHARIDE TAGGING: A TECHNIQUE FOR MANIPULATION OF IMMOBILIZED CARBOHYDRATES*
• *MARQUAGE D'OLIGOSACCHARIDES EN PHASE SOLIDE: UNE TECHNIQUE POUR MANIPULER DES HYDRATES DE CARBONE IMMOBILISES*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) LOHSE, Anders, 3520 Farum, DK
JØRGENSEN, Malene Ryborg, 3520 Farum, DK
MARTINS, Rita, S-227 35 Lund, SE
HINDSGAUL, Ole, DK-2500 Valby, DK
(74) Horstmann, Stefan, et al, Merck Patent GmbH Patents Chemicals Frankfurter Str. 250, 64293 Darmstadt, DE

G01N 33/551 → (51) ***G01N 33/53***

(51) ***G01N 33/566*** (11) **1 143 252 B1**
B01J 19/00 ***B01L 3/02***
(25) Ja (26) En
(21) 00969959.6 (22) 20.10.2000
(84) CH DE FI FR GB IT LI NL
(43) 10.10.2001
(86) JP 2000/007343 20.10.2000
(87) WO 2001/029561 2001/17 26.04.2001
(30) 22.10.1999 JP 30162799
(54) • *BIOCHIP*
• *BIOCHIP*
• *BIOPUCE*
(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP

(72) HIROTA, Toshikazu NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
OHNISHI, Takao NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 08019588.6 / 2 027 914

G01N 33/566 → (51) ***C12N 15/09***

G01N 33/569 → (51) ***C07K 14/285***

G01N 33/569 → (51) ***C12Q 1/68***

G01N 33/574 → (51) ***C12N 5/00***

G01N 33/574 → (51) ***G01N 33/50***

G01N 33/574 → (51) ***G01N 33/53***

(51) ***G01N 33/68*** (11) **1 095 275 B1**
(25) En (26) En
(21) 99941990.6 (22) 30.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.05.2001
(86) US 1999/017425 30.07.1999
(87) WO 2000/006597 2000/06 10.02.2000
(30) 31.07.1998 US 94879 P
30.10.1998 US 106300 P
04.12.1998 US 110906 P
26.02.1999 US 121851 P
(54) • *ENDOGENE, KONSTITUTIV AKTIVIERTE G-PROTEIN GEKOPPELTE WAISENREZEPTOREN*
• *ENDOGENOUS CONSTITUTIVELY ACTIVATED G PROTEIN-COUPLED ORPHAN RECEPTORS*
• *RECEPTEURS ORPHELINS ENDOGENES A ACTIVATION CONSTITUTIVE COUPLES A LA PROTEINE G*
(73) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) BEHAN, Dominic, P., San Diego, CA, US
CHALMERS, Derek, T., Solana Beach, CA 92075, US
LIAW, Chen, San Diego, CA 92129, US
LIN, I-Lin, San Diego, CA 92126, US
LOWITZ, Kevin, San Diego, CA 92108, US
CHEN, Ruoping, San Diego, CA 92130, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) ***G01N 33/68*** ***C07K 14/78*** (11) **1 643 252 B1**
(25) En (26) En
(21) 05256113.1 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(30) 30.09.2004 US 614533 P
(54) • *Peptide zur Unterscheidung von Prionen*
• *Peptides for discrimination of prions*
• *Peptides pour la discrimination des prions*
(73) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, New York 14626, US
(72) Zheng, Jian, Raritan, NJ 08869, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01N 33/68 → (51) ***C12N 15/12***

(51) ***G01P 1/02*** ***G01P 15/08*** (11) **1 764 617 B1** ***B81B 7/00*** ***G01L 19/06***
(25) En (26) En
(21) 06018110.4 (22) 30.08.2006
(84) DE FR
(43) 21.03.2007
(30) 16.09.2005 JP 2005270434
(54) • *Verschiebungsdetektor mit Schutz vor zu starker Auslenkung*
• *Displacement detection device with over-range protection*
• *Capteur de déplacement avec élément de protection contre déplacement excessif*
(73) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
(72) Takada, Yoshiaki, Mohka, 321-4333, JP
Ochiai, Hideyuki, Hino, 191-0002, JP
Nishino, Keiichi, Mohka, 321-4362, JP
Saitoh, Masakatsu, Yokohama, 240-0026, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G01P 3/68 → (51) ***B65H 61/00***

(51) ***G01P 5/00*** ***G01S 17/95*** (11) **1 597 592 B1** ***F03D 7/04***
(25) En (26) En
(21) 04714856.4 (22) 26.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) GB 2004/000841 26.02.2004
(87) WO 2004/077068 2004/37 10.09.2004
(30) 28.02.2003 GB 0304603
(54) • *REGELUNGSSYSTEM EINER WINDTURBINE MIT EINER LIDAR-VORRICHTUNG ZUR WINDGESCHWINDIGKEITSMESSUNG*
• *WIND TURBINE CONTROL HAVING A LIDAR WIND SPEED MEASUREMENT APPARATUS*
• *COMMANDE D'EOLIENNE COMPORTANT UN APPAREIL DE MESURE DE LA VITESSE DU VENT DE TYPE LIDAR*
(73) QinetiQ Limited, 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
(72) SMITH, David Arthur, QinetiQ Limited, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB
HARRIS, Michael, QinetiQ Limited, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB
(74) Davies, Philip, et al, QinetiQ LImited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road, Malvern Worcestershire WR14 3PS, GB

(51) ***G01P 15/00*** ***G01P 15/08*** ***G01V 1/18*** (11) **1 352 251 B1** ***G01P 15/12***
(25) Fr (26) Fr
(21) 01994903.1 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.10.2003
(86) FR 2001/004057 19.12.2001
(87) WO 2002/052281 2002/27 04.07.2002
(30) 22.12.2000 FR 0016968
(54) • *SECHSACHSEN-BESCHLEUNIGUNGSMESSER*
• *SIX-AXIS ACCELEROMETER*
• *ACCELEROMETRE SIX AXES*
(73) NEXTER Electronics, 13, route de la Minière, 78000 Versailles, FR
(72) DURAND, Didier, 82370 CAMPSAS, FR
(74) Célanie, Christian, et al, Cabinet Célanie 5, avenue de Saint Cloud BP 214, 78002 Versailles Cedex, FR

G01P 15/08 → (51) ***G01P 1/02***

G01P 15/08 → (51) ***G01P 15/00***

G01P 15/12 → (51) ***G01P 15/00***

(51) ***G01R 15/18*** (11) **1 264 188 B1**
(25) En (26) En
(21) 01910413.2 (22) 05.02.2001
(84) DE ES FR GB
(43) 11.12.2002
(86) US 2001/003543 05.02.2001
(87) WO 2001/057543 2001/32 09.08.2001
(30) 03.02.2000 US 496668
(54) • *HOCHPRÄZISE ROGOWSKI-SPULE*
• *HIGH PRECISION ROGOWSKI COIL*
• *ENROULEMENT DE ROGOWSKI DE GRANDE PRECISION*
(73) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
(72) KOJOVIC, Ljubomir, A., Racine, WI 53402, US
SKENDZIC, Veselin, Racine, WI 53406, US
WILLIAMS, Stephan, E., Franklin, WI 53132, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***G01R 19/00*** ***H02P 6/00*** (11) **1 949 114 B1**
(25) De (26) De
(21) 06829914.8 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) EP 2006/067484 17.10.2006
(87) WO 2007/045645 2007/17 26.04.2007
(30) 18.10.2005 DE 102005050130
09.10.2006 DE 102006047707
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG EINES MOTORSTROMES*
• *METHOD FOR MEASURING A MOTOR CURRENT*
• *PROCEDE POUR MESURER LE COURANT D'UN MOTEUR*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KRAUSE, Uwe, 30982 Pattensen, DE
LUDWIG, Heinz, 30823 Garbsen, DE
NOLTE, Uwe, 30890 Barsinghausen, DE
SONNTAG, Guido, 30989 Gehrden, DE

(51) ***G01R 33/09*** (11) **1 540 362 B1**
(25) En (26) En
(21) 03784822.3 (22) 23.07.2003
(84) CH DE FI IT LI
(43) 15.06.2005
(86) US 2003/023389 23.07.2003
(87) WO 2004/015437 2004/08 19.02.2004
(30) 23.07.2002 US 201381
(54) • *MAGNETMESSEINRICHTUNG*
• *MAGNETIC SENSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DETECTION MAGNETIQUE*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) WITCRAFT, William, F., Minneapolis, MN 55410, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) ***G01S 1/00*** (11) **1 930 740 B1**
(25) En (26) En
(21) 06125702.8 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.06.2008
(54) • *Verfahren zur Schätzung der Parameter eines Navigationssignals*
• *Method for estimating parameters of a navigation signal*
• *Procédé d'estimation des paramètres d'un signal de navigation*
(73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) Krach, Bernhard, 91161 Hilpoltstein, DE
Lentmaier, Michael, 80686 München, DE
(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

---

(51) ***G01S 1/04*** (11) **1 322 973 B1**
(25) En (26) En
(21) 01985290.4 (22) 19.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.07.2003
(86) EP 2001/010888 19.09.2001
(87) WO 2002/025305 2002/13 28.03.2002
(30) 23.09.2000 GB 0023365
14.10.2000 GB 0025224
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES ZEITVERSCHOBENEN SIGNALS*
• *A METHOD OF GENERATING A TIME SHIFTED SIGNAL*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN SIGNAL DECALE DANS LE TEMPS*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) YULE, Andrew, T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
SARKAR, Amites, NL-5656 AA Eindhoven, NL
YOUNG, Bryan, D., NL-5656 AA Eindhoven, NL
WILCOX, Martin, S., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Birchenough, Lewis, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G01S 5/02 → (51) ***G01S 5/10***

---

(51) ***G01S 5/10*** (11) **1 860 455 B1**
G01S 5/02
(25) En (26) En
(21) 07018112.8 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(30) 04.07.2005 KR 20050059931
18.04.2006 KR 20060035152
(54) • *System und Verfahren zur Positionsmessung mittels drahtlosem Breitbandsignal (WiBro)*
• *Position measuring system and method using wireless broadband (WIBRO) signal*
• *Système de mesure de la position et procédé utilisant un signal de bande passante sans fil (WIBRO)*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
Seoul National University Industry Foundation, San 4-2, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul, KR
(72) Hyun, Moon-Pil, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Jung, Hee, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jin-Won, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Hong, Hyun-Su, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jang-Gyu, Gwanak-gu, Seoul, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 06012512.7 / 1 742 079

G01S 7/48 → (51) ***G01S 17/93***

G01S 13/34 → (51) ***G01S 13/536***

---

(51) ***G01S 13/536*** (11) **1 847 848 B1**
G01S 13/34 ***G01S 13/93***
(25) Ja (26) En
(21) 05709862.6 (22) 08.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 24.10.2007
(86) JP 2005/001810 08.02.2005
(87) WO 2006/085352 2006/33 17.08.2006
(54) • *ZIELDETEKTIONSEINRICHTUNG*
• *TARGET DETECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DETECTION DE CIBLE*
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) INABA, Takayuki, c/o Mitsubishi Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G01S 13/93 → (51) ***G01S 13/536***

---

(51) ***G01S 17/42*** (11) **1 239 300 B1**
G01S 17/87
(25) De (26) De
(21) 02004867.4 (22) 04.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.09.2002
(30) 05.03.2001 DE 10110420
(54) • *Vorrichtung zur Bestimmung eines Abstandprofils*
• *Device for determination of a distance profile*
• *Dispositif pour déterminer un profile de distance*
(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
(72) Hipp, Johann, 22391 Hamburg, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

G01S 17/87 → (51) ***G01S 17/42***

---

(51) ***G01S 17/93*** (11) **1 557 691 B1**
G01S 7/48
(25) De (26) De
(21) 05001243.4 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(30) 26.01.2004 DE 102004003850
(54) • *Verfahren zur Erkennung von Markierungen auf einer Fahrbahn*
• *Method for recognizing markings on a road*
• *Procédé de détection des marquages sur une chaussée*
(73) IBEO Automobile Sensor GmbH, Fahrenkrön 125, 22179 Hamburg, DE
(72) Fürstenberg, Kay, 89075 Ulm, DE
Kämpchen, Nico, 89081 Ulm, DE
Lages, Ulrich, Dr., 21031 Hamburg, DE
Dietmayer, Klaus, Prof. Dr., 89075 Ulm, DE
Willhoeft, Volker, 22303 Hamburg, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

G01S 17/95 → (51) ***G01P 5/00***

G01T 1/00 → (51) ***H01L 31/115***

G01V 1/18 → (51) ***G01P 15/00***

---

(51) ***G01V 8/10*** (11) **1 168 003 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01401583.8 (22) 15.06.2001
(84) DE FR GB IT NL
(43) 02.01.2002
(30) 22.06.2000 FR 0008511
(54) • *Vorrichtung zur Messung der räumlichen Verschmutzung*
• *Device for measuring space pollution*
• *Dispositif de mesure de pollution spatiale*
(73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) Thillot, Marc, c/o THALES Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
Midavaine,Thierry c/o THALES Intellectual Property, 94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Henriot, Marie-Pierre, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

---

(51) ***G02B 6/02*** (11) **1 405 114 B1**
(25) En (26) En
(21) 02752133.5 (22) 02.07.2002
(84) DE FR GB IT NL
(43) 07.04.2004
(86) US 2002/020845 02.07.2002
(87) WO 2003/007035 2003/04 23.01.2003
(30) 11.07.2001 US 304662 P
(54) • *DISPERSION- UND DISPERSIONSGRADIENTKOMPENSIERENDE OPTISCHE FASER*
• *DISPERSION AND DISPERSION SLOPE COMPENSATING OPTICAL FIBER*
• *FIBRE OPTIQUE A COMPENSATION DE DISPERSION ET DE PENTE DE DISPERSION*
(73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) ZHANG, Lu, Wilmington, NC 28403, US
(74) Greene, Simon Kenneth, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

---

(51) ***G02B 6/44*** (11) **1 669 783 B1**
(25) De (26) De
(21) 05026173.4 (22) 01.12.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 14.06.2006
(30) 31.08.2005 DE 202005013816 U
11.12.2004 DE 202004019182 U
(54) • *Lichtwellenleiter-Übertragungskabel*
• *Fibre optic transmission cable*
• *Câble de transmission à guide optique*
(73) Autoflug Steuerungs- und SensorTechnik GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim unter Teck, DE
(72) Bohacek, Radomir, 73230 Kirchheim/Teck, DE
Elmar, Albert, Dr., 73272 Neidlingen, DE
(74) Müller, Karl-Ernst, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

---

(51) ***G02B 7/00*** (11) **1 257 862 B1**
(25) En (26) En
(21) 01902572.5 (22) 01.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.11.2002
(86) IB 2001/000119 01.02.2001
(87) WO 2001/061399 2001/34 23.08.2001
(30) 18.02.2000 ZA 200000800
(54) • *FENSTER*
• *WINDOW*
• *FENETRE*

(73) DRUKKER INTERNATIONAL B.V., Beversestraat 20, 5431 SH Cuijk, NL
(72) REIJNEN, Herman, Hubertus, Jacobus, NL-5447 PE Rijkevoort, NL
HALL, Clive, Edward, NL-5432 CB Cuijk, NL
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***G02B 7/00*** (11) **1 549 983 B1**
(25) De (26) De
(21) 03750629.2 (22) 25.09.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 06.07.2005
(86) EP 2003/010676 25.09.2003
(87) WO 2004/031825 2004/16 15.04.2004
(30) 25.09.2002 DE 10244720
11.03.2003 DE 10310603
(54) • *FILTERHALTER*
• *FILTER HOLDER*
• *PORTE-FILTRES*
(73) Olympus Soft Imaging Solutions GmbH, Johann-Krane-Weg 39, 48149 Münster, DE
(72) BAIGAR, Erik, 87616 Marktoberdorf, DE
HENKEL, Tobias, 81547 München, DE
SEEL, Matthias, 80339 München, DE
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Postfach 860 820, 81635 München, DE

G02B 7/08 → (51) ***H01L 41/04***

G02B 7/10 → (51) ***G03B 7/085***

---

(51) ***G02B 17/04*** ***G01N 21/88*** ***H05K 13/00*** (11) **1 602 001 B1** ***G01N 21/956***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04709181.4 (22) 09.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(86) CH 2004/000074 09.02.2004
(87) WO 2004/079427 2004/38 16.09.2004
(30) 07.03.2003 CH 365032003
(54) • *OPTISCHE EINRICHTUNG UND INSPEKTIONSMODUL*
• *OPTICAL DEVICE AND INSPECTION MODULE*
• *DISPOSITIF OPTIQUE ET MODULE D INSPECTION*
(73) ISMECA Semiconductor Holding SA, Rue de l'Helvétie 283, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) SALVI, Aldo, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

---

(51) ***G02C 7/04*** ***G02C 13/00*** ***C08F 230/02*** ***A61K 47/34*** (11) **1 617 277 B1** ***C08L 43/02*** ***A61K 47/32*** ***A61K 47/10***
(25) Ja (26) En
(21) 04723325.9 (22) 25.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(86) JP 2004/004156 25.03.2004
(87) WO 2004/090613 2004/43 21.10.2004
(30) 03.04.2003 JP 2003100237
03.04.2003 JP 2003100236
03.04.2003 JP 2003100238
22.03.2004 JP 2004082801
(54) • *KONTAKTLINSEN MIT DER FÄHIGKEIT EINER ANDAUERNDEN MEDIKAMENTENFREIGABE UND SCHUTZLÖSUNGEN DAFÜR*
• *OPHTHALMIC LENSES CAPABLE OF SUSTAINED DRUG RELEASE AND PRESERVATIVE SOLUTIONS THEREFOR*
• *LENTILLES OPHTALMIQUES POUVANT LIBERER LENTEMENT UN ME DICAMENT, ET SOLUTIONS DE PRE SERVATION DESTINES AUX DITES LENTILLES*
(73) Seed Co., Ltd., 40-2, Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, tokyo 113-0033, JP
(72) SATO, Takao, c/o Seed Co., Ltd., Tokyo 113-0033, JP
UCHIDA, Rei, c/o Seed Co., Ltd., Tokyo 113-0033, JP
UNO, Kenji, c/o Seed Co., Ltd., Tokyo 113-0033, JP
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

---

(51) ***G02C 7/10*** (11) **1 340 115 B1**
(25) En (26) En
(21) 01997719.8 (22) 19.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 03.09.2003
(86) HU 2001/000117 19.11.2001
(87) WO 2002/042829 2002/22 30.05.2002
(30) 24.11.2000 HU 0004712
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON FARBFILTERN DIE DAS FARBSEHEN DES MENSCHLICHEN AUGES VERBESSERN ODER ÄNDERN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING COLOR FILTERS WHICH IMPROVE OR MODIFY COLOR VISION OF HUMAN EYE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE FILTRES DE COULEUR QUI AMELIORENT OU MODIFIENT LA VISION DES COULEURS PAR L'OEIL HUMAIN*
(73) Duha, Tibor, Orum u. 4, 1016 Budapest, HU
Szalai, György, Krisztina krt. 9, 1112 Budapest, HU
Fluck, Katalin, Eper u. 20, 1112 Budapest, HU
(72) Duha, Tibor, 1016 Budapest, HU
Szalai, György, 1112 Budapest, HU
Fluck, Katalin, 1112 Budapest, HU
(74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE

G02C 13/00 → (51) ***G02C 7/04***

---

(51) ***G02F 1/133*** ***G09G 3/00*** (11) **0 959 380 B1** ***G09G 3/36***
(25) Ja (26) En
(21) 98955945.5 (22) 26.11.1998
(84) DE GB NL
(43) 24.11.1999
(86) JP 1998/005329 26.11.1998
(87) WO 1999/030206 1999/24 17.06.1999
(30) 05.12.1997 JP 33471997
(54) • *Flüssigkristallvorrichtung und Verfahren zur Ansteuerung derselben*
• *LIQUID CRYSTAL DEVICE AND METHOD FOR DRIVING THE SAME*
• *DISPOSITIF A CRISTAUX LIQUIDES ET PROCEDE DE COMMANDE DE CE DERNIER*
(73) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
(72) KONDOH, Shinya, Citizen Watch Co., Ltd., Tokorozawa-shi, Saitama 359-8511, JP
TAKAHASHI, Rintarou, Citizen Watch Co., Ltd., Tokorozawa-shi, Saitam a 359-8511, JP
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

G02F 1/133 → (51) ***G03B 21/14***

---

(51) ***G02F 1/1347*** (11) **1 101 213 B1**
(25) En (26) En
(21) 99938951.3 (22) 30.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 23.05.2001
(86) US 1999/017530 30.07.1999
(87) WO 2000/007172 2000/06 10.02.2000
(30) 31.07.1998 US 126330
31.07.1998 US 94911 P
(54) • *FARBFILTER, ABLAUFSTEUERUNGEN UND ANZEIGEVORRICHTUNGEN, WELCHE SELEKTIVE LICHTMODULATOREN VERWENDEN*
• *COLOR FILTERS, SEQUENCERS AND DISPLAYS USING COLOR SELECTIVE LIGHT MODULATORS*
• *FILTRES CHROMATIQUES, SEQUENCEURS ET AFFICHEURS UTILISANT DES MODULATEURS DE LUMIERE A SELECTION DE COULEUR*
(73) Colorlink, Inc., Suite 105, 4730 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US
(72) SHARP, Gary, D., Boulder, CO 80301, US
JOHNSON, Kristina, M., Longmont, CO 80503, US
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G02F 1/35 → (51) ***H04B 10/17***

---

(51) ***G02F 2/02*** (11) **1 411 387 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02755669.5 (22) 26.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 21.04.2004
(86) JP 2002/007637 26.07.2002
(87) WO 2003/010596 2003/06 06.02.2003
(30) 26.07.2001 JP 2001226588
26.07.2001 JP 2001226591
31.10.2001 JP 2001334299
20.11.2001 JP 2001354947
15.02.2002 JP 2002038839
29.03.2002 JP 2002097167
(54) • *LICHTFREQUENZ-KAMMGENERATOR*
• *OPTICAL FREQUENCY COMB- GENERATOR*
• *GENERATEUR D'UN PEIGNE De FREQUENCE OPTIQUE*
(73) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
Kourogi, Motonobu, 4-28-905, Wakabadai, Asahi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0801, JP
(72) KOUROGI, Motonobu, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0801, JP
BAMBANG, Widiyatmoko, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0026, JP
NAKAMOTO, Osamu, Oota-ku, Tokyo 144-0052, JP
MISAWA, Shigeyoshi, Oota-ku, Tokyo 145-0071, JP
NAKAYAMA, Yoshinobu, Setagaya-ku, Tokyo 158-0083, JP
(74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G03B 3/02 → (51) ***H01L 41/04***

(51) ***G03B 7/085*** ***G03B 17/42*** ***H02P 1/18*** (11) **1 617 283 B1** ***G02B 7/10***
(25) En (26) En
(21) 05251119.3 (22) 25.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 18.01.2006
(30) 27.02.2004 JP 2004053694
(54) • *Steuergerät für einen Motor, Digitalkamera, und Verfahren zur Motorsteuerung*
• *Motor driving apparatus, digital camera, and motor controlling method*
• *Appareil de commande de moteur, caméra numérique, et procédé de commande de moteur*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Aoki, Kazumasa, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03B 13/36 → (51) ***H01L 41/04***

G03B 17/42 → (51) ***G03B 7/085***

(51) ***G03B 21/14*** ***G02F 1/133*** (11) **1 890 189 B1**
(25) En (26) En
(21) 07014101.5 (22) 18.07.2007
(84) DE FR GB IT SE
(43) 20.02.2008
(30) 18.08.2006 JP 2006223178
(54) • *Projektionsanzeigegerät*
• *Projection display apparatus*
• *Appareil à écran de projection*
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Yamada, Akihiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Sato, Yoshinori, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Daijogo, Akira, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Takahashi, Motoo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Kida, Hiroshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) ***G03C 9/08*** ***G03F 7/033*** (11) **0 938 026 B1** ***G03F 7/038***
(25) En (26) En
(21) 99200456.4 (22) 18.02.1999
(84) DE FR GB
(43) 25.08.1999
(30) 18.02.1998 JP 5272998
24.02.1998 JP 5886198
24.02.1998 JP 5886298
26.02.1998 JP 6209098
(54) • *Fotohärtbare flüssige Harzzusammensetzung*
• *Photocurable liquid resin composition*
• *Composition liquide à base de résine photodurcissable*
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
Japan Fine Coatings Co., Ltd., 2-11-24, Tsukiji, Chuo-Ku, Tokyo 104-8410, JP
(72) Yamamura, Tetsuya, Tsukuba, Ibaraki 305, JP
Takeuchi, Akira, Tsuchiura, Ibaraki 300, JP
Watanabe, Tsuyoshi, Yokkaichi City, Mie 510, JP
Ukachi, Takashi, Ushiku 300-12, JP
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G03F 1/00 → (51) ***G03F 7/00***

(51) ***G03F 7/00*** ***G03F 1/00*** (11) **1 349 004 B1**
(25) En (26) En
(21) 02100288.6 (22) 22.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 01.10.2003
(54) • *Herstellung einer flexographischen Druckplatte*
• *Preparation of a flexographic printing plate*
• *Préparation d une plaque d impression flexographique*
(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) De Voeght, Frank, c/o AGFA-GEVAERT, 2640 Mortsel, BE
Slabbinck, Peter, c/o AGFA-GEVAERT, 2640 Mortsel, BE
Van Aert, Huub, c/o AGFA-GEVAERT, 2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweeck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

G03F 7/027 → (51) ***C08F 299/02***

G03F 7/033 → (51) ***G03C 9/08***

G03F 7/038 → (51) ***G03C 9/08***

G03F 7/20 → (51) ***C04B 35/16***

(51) ***G03F 7/24*** (11) **1 132 776 B1**
(25) En (26) En
(21) 01870039.3 (22) 08.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.09.2001
(30) 08.03.2000 US 187850 P
(54) • *Verfahren und Gerät zum nahtlosen Bebildern einer Druckhülse für den Flexodruck*
• *Method and apparatus for seamless imaging of sleeves as used in flexography*
• *Procédé et appareil pour imager un manchon d'impression pour flexographie*
(73) Esko-Graphics, Tramstraat 69, 9052 Zwijnaarde, BE
(72) Klein, Thomas, 38302 Wolfenbüttel, DE
Dewitte, Hans, 8200 Brugge, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) ***G03G 9/08*** ***G03G 9/087*** (11) **1 521 127 B1** ***G03G 9/097***
(25) En (26) En
(21) 04255655.5 (22) 17.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 06.04.2005
(30) 01.10.2003 JP 2003343327
09.02.2004 JP 2004031927
(54) • *Tonerherstellungsverfahren, Entwickler, Tonerbehälter, Prozesskartusche, Bilderzeugungsapparat und Bildherstellungsverfahren*
• *Toner, process of manufacturing toner, developer, toner container, process cartridge, image forming apparatus, and image forming process*
• *Toner pour l'électrophotographie et procédé pour sa fabrication, développeur, cartouche de traitement et récipient de toner, procédé de formation d'image et appareil de formation d'image*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Ricoh UK Products Limited, Priorslee, Telford, Shropshire TF2 9NS, GB
(72) Makino, Nobuyasu, Numazu-shi, Shizuoka, JP
Murakami, Fumitoshi, Fuji-Shi Shizuoka, JP
Kagawa, Tsutomu, Telford TF2 9PN, Shropshire, GB
Weaver, Colin, Wem SY4 5RF, Shropshire, GB
Roberts, David, Wellington TF1 2HP, Shropshire, GB
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G03G 9/087 → (51) ***G03G 9/08***

G03G 9/097 → (51) ***G03G 9/08***

G03G 9/10 → (51) ***G03G 9/113***

(51) ***G03G 9/113*** ***G03G 9/10*** (11) **1 703 334 B1**
(25) En (26) En
(21) 06005503.5 (22) 17.03.2006
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 20.09.2006
(30) 18.03.2005 JP 2005079479
12.09.2005 JP 2005263363
(54) • *Elektrofotografischer Träger, Entwickler, Entwicklerbehälter, Prozesskartusche, Bilderzeugungsvorrichtung und Bilderzeugungsverfahren*
• *Electrophotographic carrier, developer, developer container, process cartridge, image forming apparatus and image forming method*
• *Support électrophotographique, révélateur, récipient de révélateur, cartouche de traitement, appareil de formation d'images et procédé de formation d'images*
(73) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Suzuki, Kousuke, Shizuoka 410-0011, JP
Kondoh, Tomio, Tokyo 143-8555, JP
Yagi, Shinichiro, Tokyo 143-8555, JP
Iwatsuki, Hitoshi, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) ***G03G 15/01*** ***G03G 15/08*** (11) **1 930 786 B1**
(25) En (26) En
(21) 08152820.0 (22) 11.04.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 11.06.2008
(30) 22.04.2005 KR 20050033541
(54) • *Kombination von Tonerkartusche und Entwicklerbehälter*
• *Combination of cartridges for toner and developer*
• *Combinaison de cartouches de toner et de révélateur*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Sur, Jean-man, Gyeonggi-do, KR
Pak, Ki-ju, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(62) 06252006.9 / 1 731 972

G03G 15/08 → (51) ***G03G 15/01***

(51) ***G03G 15/20*** (11) **1 288 735 B1**
(25) En (26) En
(21) 01309915.5 (22) 26.11.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 05.03.2003
(30) 25.08.2001 KR 2001051583
(54) • *Heizfixiervorrichtung für ein elektrophotographisches Bilderzeugungsgerät*
• *Fusing device for an electrophotographic image forming apparatus*
• *Dispositif de fixage par fusion pour un appareil électrophotographique de formation d'images*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
(72) Lee, Kyung-woo, 402-1001 Cheongmyung Maeul Jugong, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) ***G04B 19/20*** (11) **1 416 339 B1**
(25) De (26) De
(21) 03002209.9 (22) 31.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 06.05.2004
(30) 28.10.2002 DE 20216628 U
(54) • *Zeitanzeigevorrichtung*
• *Time display mechanism*
• *Dispositif d'affichage de temps*
(73) Brandenburg, Friedhelm, Wilsbergerstrasse 21, 52134 Herzogenrath, DE
(72) Brandenburg, Friedhelm, 52134 Herzogenrath, DE
(74) Naeven, Ralf, et al, König & Naeven Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Kackertstrasse 10, 52072 Aachen, DE

(51) ***G04B 23/02*** (11) **1 402 322 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01936133.6 (22) 21.03.2001
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 31.03.2004
(86) EP 2001/003344 21.03.2001
(87) WO 2002/077724 2002/40 03.10.2002
(54) • *UHR MIT SCHLAGWERK*
• *TIMEPIECE COMPRISING A STRIKING DEVICE*
• *PIECE D'HORLOGERIE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE SONNERIE*
(73) Glashütter Uhrenbetrieb GmbH, Altenberger Strasse 1, 01768 Glashütte/Sachsen, DE
(72) SCHMIEDCHEN, Christian, 01744 Reichstädt, DE
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

(51) ***G04G 9/00*** (11) **1 349 023 B1**
(25) En (26) En
(21) 03251901.9 (22) 26.03.2003
(84) FR GB IT
(43) 01.10.2003
(30) 27.03.2002 JP 2002087608
(54) • *Elektronisches Uhrwerk*
• *Electronic timepiece*
• *Pièce d' horlogerie électronique*
(73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
NIKE, INC., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) Yuzuki, Toshiyuki, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
Wilson, Scott H., Beaverton, Oregon, US
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G05B 13/02 → (51) ***G05B 19/19***

(51) ***G05B 19/042*** (11) **1 946 191 B1**
(25) De (26) De
(21) 06807734.6 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) EP 2006/068072 03.11.2006
(87) WO 2007/051837 2007/19 10.05.2007
(30) 07.11.2005 DE 102005053332
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES FELDGERÄTES DER AUTOMATISIERUNGSTECHNIK MIT SONDERFUNKTIONALITÄTEN*
• *METHOD FOR OPERATING A FIELD DEVICE IN AUTOMATION ENGINEERING WITH SPECIAL FUNCTIONALITIES*
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN APPAREIL DE TERRAIN DE LA TECHNIQUE D'AUTOMATISATION AUX FONCTIONNALITÉS SPÉCIALES*
(73) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
(72) LEFEBVRE, Martine, 68730 Blotzheim, FR
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) ***G05B 19/19*** (11) **1 484 654 B1**
G05B 13/02
(25) En (26) En
(21) 04012782.1 (22) 28.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 08.12.2004
(30) 02.06.2003 JP 2003156779
(54) • *Regelstrecke mit Kompensation von Störgrössen*
• *Plant control system with disturbance compensation*
• *Système de commande d'une installation avec compensation des perturbations*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Yasui, Yuji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Shimojo, Kanako, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) ***G05B 19/418*** (11) **2 048 559 B1**
G05B 23/02
(25) En (26) En
(21) 07118108.5 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(54) • *Verfahren und System zur Verbesserung der Nutzung einer Produktionsanlage*
• *A method and a system for improving the operability of a production plant*
• *Procédé et système pour améliorer l'exploitation d'une installation de production*
(73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Luotojärvi, Mika, 02730 Espoo, FI

(51) ***G05B 23/02*** (11) **1 490 740 B1**
(25) En (26) En
(21) 03721514.2 (22) 02.04.2003
(84) FR
(43) 29.12.2004
(86) US 2003/010065 02.04.2003
(87) WO 2003/085470 2003/42 16.10.2003
(30) 03.04.2002 US 116182
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR VERKNÜPFUNG VON AUFSCHUBPROZEDUREN UND FEHLERMODELLEN UNTER VERWENDUNG VON HISTORISCHEN DATEN*
• *METHOD AND APPARATUS USING HISTORICAL DATA TO ASSOCIATE DEFERRAL PROCEDURES AND FAULT MODELS*
• *PROCEDE ET SYSTEME UTILISANT DES DONNEES HISTORIQUES POUR ASSOCIER DES PROCEDURES DE REPORT A DES MODELES DE PANNES*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) EAGLETON, Stephen, P., Chandle, AZ 85249, US
FELKE, Timothy, J., Glendale, AZ 85304, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G05B 23/02 → (51) ***G05B 19/418***

G05D 3/12 → (51) ***F16C 32/04***

(51) ***G05D 16/06*** (11) **1 703 354 B1**
(25) De (26) De
(21) 06002780.2 (22) 11.02.2006
(84) DE FR GB IT NL
(43) 20.09.2006
(30) 18.03.2005 DE 102005012634
(54) • *Gasregelgerät*
• *Gas regulator*
• *Appareil de régulation de gaz*
(73) Honeywell Technologies Sarl, Route du Bois 37, 1024 Ecublens, CH
(72) Blaauwwiekel, Piet, 7841EB Sleen, NL
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) ***G05F 1/46*** (11) **1 197 825 B1**
(25) De (26) De
(21) 01121398.0 (22) 06.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.04.2002
(30) 12.10.2000 DE 10050561
(54) • *Integrierte Schaltung mit Schaltungsstellen mit unterschiedlicher Versorgungsspannung*
• *Integrated circuit with parts supplied with a different supply voltage*
• *Circuit intégré avec des parties alimentées avec une tension différente*
(73) Dialog Semiconductor GmbH, Mannheimerstrasse 1, 69115 Heidelberg, DE
(72) Zehnich, Paul, 67122 Altrip, DE
(74) Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing. Reiner Prietsch Patentanwalt Postfach 11 19, 82141 Planegg, DE

G06F 1/00 → (51) ***G11B 20/00***

(51) ***G06F 1/16*** (11) **1 246 046 B1**
(25) En (26) En
(21) 02014224.6 (22) 03.07.1997
(84) DE FR GB
(43) 02.10.2002
(30) 24.10.1996 JP 28238596
(54) • *Informationsverarbeitungsgerät von dünner Struktur*
• *Thin structure information processing apparatus*
• *Appareil de traitement d'information de structure mince*

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
(72) Shin, Takahiro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ohnishi, Masuo, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(60) 09155162.2
(62) 97304844.0 / 0 838 749

---

(51) ***G06F 3/12*** (11) **1 035 467 B1**
(25) En (26) En
(21) 00301857.9 (22) 07.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.09.2000
(30) 10.03.1999 JP 6296299
(54) • *Drucker und Verfahren zur Bearbeitung von Drucker-Daten*
• *Printer and printer data processing method*
• *Imprimante et méthode de traitement de données d'Imprimante*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Shima, Toshihiro, Nagano 392-8502, JP
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

---

(51) ***G06F 7/58*** (11) **1 016 959 B1**
(25) En (26) En
(21) 99204584.9 (22) 24.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.07.2000
(30) 29.12.1998 US 114346 P
(54) • *Pseudozufallszahlgenerator für WCDMA*
• *Pseudorandom number generator for WCDMA*
• *Générateur de nombres pseudo-aléatoires pour WCDMA*
(73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
(72) Sriram, Sundararajan, Dallas, Texas 75248, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

---

(51) ***G06F 9/302*** (11) **1 230 592 B1**
(25) En (26) En
(21) 00942780.8 (22) 13.06.2000
(84) DE GB
(43) 14.08.2002
(86) US 2000/016195 13.06.2000
(87) WO 2001/037084 2001/21 25.05.2001
(30) 16.11.1999 US 442209
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM RECHNEN AUF KURZE OPERANDEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING CALCULATIONS ON NARROW OPERANDS*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'EXECUTION DE CALCULS SUR DES OPERANDES ETROITS*
(73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale CA 94088-3453, US
(72) MAHURIN, Eric, W., Austin, TX 78739, US
WHITE, Scott, A., Austin, TX 78739, US
CLARK, Michael, T., Austin, TX 78739, US
(74) Picker, Madeline Margaret, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

---

(51) ***G06F 9/38*** (11) **1 873 627 B1**
(25) En (26) En
(21) 06116243.4 (22) 28.06.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 02.01.2008
(54) • *SIMD-Prozessorarchitektur mit gruppierten Verarbeitungseinheiten*
• *A clustered SIMD processor architecture*
• *Une architecture de processeur SIMD avec unités de traitement regroupées*
(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL
(72) Pappalardo, Francesco, 95047 Paternò (Catania), IT
Notarangelo, Giuseppe, 95030 Gravina di Catania (Catania), IT
Salurso, Elena, 95030 Mascalucia (Catania), IT
Guidetti, Elio, 22100 Como, IT
(74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

---

(51) ***G06F 9/445*** (11) **1 489 500 B1**
G06F 9/45
(25) En (26) En
(21) 04014254.9 (22) 17.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(43) 22.12.2004
(30) 18.06.2003 GB 0314201
(54) • *System und Verfahren um den Umfang von auf einem mobilen Gerät gespeicherter Software zu reduzieren*
• *System and method for reducing the size of software stored on a mobile device*
• *Système et méthode pour réduire la taille de logiciel stocké sur un appareil mobile*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Scian, Anthony F., Waterloo, Ontario N2T 2N6, CA
Major, Harry R., Waterloo, Ontario N2L 6N4, CA
(74) Reichl, Wolfgang, et al, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

---

(51) ***G06F 9/445*** (11) **1 604 275 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04715335.8 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.12.2005
(86) EP 2004/050223 27.02.2004
(87) WO 2004/079478 2004/38 16.09.2004
(30) 06.03.2003 FR 0302736
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DER EINLEITUNG EINER ANWENDUNG IN EINEM DIENSTLEISTUNGSTERMINAL, INSBESONDERE IN EINEM KOMMUNIKATIONSTERMINAL*
• *METHOD FOR MANAGING THE TRIGGERING OF AN APPLICATION IN A SERVICE TERMINAL, PARTICULARLY IN A TELECOMMUNICATION TERMINAL*
• *PROCEDE DE GESTION DU DECLENCHEMENT D UNE APPLICATION DANS U N TERMINAL DE SERVICE NOTAMMENT DANS UN TERMINAL DE TELECOMMUNICATION*
(73) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) VONG, Robert, Singapour 229619, SG
YAP-JR, Abraham, Singapour 398265, SG

G06F 9/445 → (51) ***H04N 1/32***

G06F 9/45 → (51) ***G06F 9/445***

---

(51) ***G06F 9/46*** (11) **1 618 474 B1**
(25) En (26) En
(21) 04760489.7 (22) 19.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(86) US 2004/008588 19.03.2004
(87) WO 2004/099944 2004/47 18.11.2004
(30) 30.04.2003 US 427320
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM ENTSYNCHRONISIEREN VON OBJEKTORIENTIERTEN SOFTWAREANWENDUNGEN IN VERWALTETEN LAUFZEITUMGEBUNGEN*
• *APPARATUS AND METHODS FOR DESYNCHRONIZING OBJECT-ORIENTED SOFTWARE APPLICATIONS IN MANAGED RUNTIME ENVIRONMENTS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDES POUR DESYNCHRONISER DES LOGICIELS D'APPLICATION ORIENTES OBJET DANS DES ENVIRONNEMENTS A TEMPS D'EXECUTION CONTROLE*
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) WU, Gansha, Room 302, 1 unit, Chao Yang District, Beijing 100028, CN
LUEH, Guei-Yuan, San Jose, CA 95120, US
SHI, Xiaohua, Haidian District, Beijing, 100086, CN
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

---

(51) ***G06F 11/10*** (11) **1 668 510 B1**
(25) En (26) En
(21) 04756590.8 (22) 29.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) US 2004/021368 29.06.2004
(87) WO 2005/036399 2005/16 21.04.2005
(30) 12.09.2003 US 661225
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ADAPTIVEN OPTIMIERUNG DES TASTVERHÄLTNISSES*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ADAPTIVE DUTY CYCLE OPTIMIZATION*
• *SYSTEME ET PROCEDE D'OPTIMISATION ADAPTATIVE D'UN FACTEUR D'UTILISATION*
(73) RAMBUS INC., 4440 El Camino Real, Los Altos, California 94022, US
(72) NGUYEN, Huy, San Jose, CA 95138, US
VU, Roxanne, San Jose, CA 95138, US
YU, Leung, Santa Clara, CA 95051, US
LAU, Benedict, San Jose, CA 95138, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

G06F 11/14 → (51) ***H04N 17/00***

---

(51) ***G06F 11/16*** (11) **1 376 975 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02711260.6 (22) 31.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) JP 2002/000770 31.01.2002
(87) WO 2002/078292 2002/40 03.10.2002
(30) 26.03.2001 JP 2001134665

(54) • *PROTOKOLLDUPLEXER UND PROTOKOLLDUPLEXVERFAHREN*
• *PROTOCOL DUPLEXER AND PROTOCOL DUPLEXING METHOD*
• *DUPLEXEUR DE PROTOCOLE ET PROCEDE DE DUPLEXAGE DE PROTOCOLE*
(73) Duaxes Corporation, 2-5 Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6014, JP
(72) NAGOYA, Mitsugu c/o Duaxes Corporation, Tokyo 100-6014, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G06F 11/16 → (51) ***B61L 25/08***

(51) ***G06F 11/30*** (11) **1 475 711 B1**
(25) En (26) En
(21) 04251230.1 (22) 03.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 10.11.2004
(30) 10.03.2003 JP 2003063583
(54) • *Protokolldateiübertragungsgerät und Protokolldateiübertragungsverfahren*
• *Log transmission device and log transmission method*
• *Dispositif et méthode de transmission de fichier de journal*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Canas, Miguel, c/o Epson Iberica SA, 08290 Cerdanyola Del Valles, Barcelona, ES
Gassho, Kazuhito, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Kojima, Teruhito, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) ***G06F 11/36*** (11) **1 271 324 B1**
(25) En (26) En
(21) 01401752.9 (22) 29.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Sichtbarkeit von Berechnung der effektiven Adressen in Pipelinearchitektur*
• *Method for enhancing the visibility of effective address computation in pipelined architectures*
• *Méthode pour améliorer la visibilité du calcul d'adresses effectives dans les architectures en pipeline*
(73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(73) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE, Avenue Bel Air, BP 5, 06271 Villeneuve Loubet Cedex, Nice, FR
(84) FR
(72) Kuzemchak, Edward P, Avonmore PA 15618, US
Cipriani, Christine M, Wexford PA 15090, US
Favergeon-Borgialli, Christophe, F-06000 Nice, FR
Luley, Mary Pat, Pittsburgh PA 15206, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

G06F 12/02 → (51) ***H04N 1/21***

(51) ***G06F 12/06*** (11) **1 523 712 B1**
(25) En (26) En
(21) 03765490.2 (22) 03.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2005
(86) US 2003/021133 03.07.2003
(87) WO 2004/010435 2004/05 29.01.2004
(30) 19.07.2002 US 199578
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND ANORDNUNG EINER FLEXIBLEN DRAM ARCHITEKTUR*
• *A SYSTEM, APPARATUS, AND METHOD FOR A FLEXIBLE DRAM ARCHITECTURE*
• *SYSTEME, APPAREIL ET PROCEDE POUR UNE ARCHITECTURE DRAM FLEXIBLE*
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) DODD, James, Shingle Springs, CA 95682, US
JOHNSON, Brian, Folsom, CA 95630, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 12/14 → (51) ***G11B 20/00***

G06F 13/28 → (51) ***H04N 1/21***

(51) ***G06F 13/40*** (11) **1 728 169 B1**
(25) En (26) En
(21) 05709056.5 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(86) IB 2005/050967 21.03.2005
(87) WO 2005/091155 2005/39 29.09.2005
(30) 19.03.2004 US 554506 P
(54) • *AUTOMATISCHE KONFIGURATION EINES KOMMUNIKATIONSPORTS ALS SENDER ODER EMPFÄNGER ABHÄNGIG VON DER ERFASSTEN TRANSFERRICHTUNG EINER VERBUNDENEN EINRICHTUNG*
• *AUTOMATIC CONFIGURATION OF A COMMUNICATION PORT AS TRANSMITTER OR RECEIVER DEPENDING ON THE SENSED TRANSFER DIRECTION OF A CONNECTED DEVICE*
• *CONFIGURATION AUTOMATIQUE D'UN PORT DE COMMUNICATION EN TANT QU'EMETTEUR OU RECEPTEUR EN FONCTION DU SENS DE TRANSFERT DETECTE D'UN DISPOSITIF CONNECTE*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) EVOY, David R., San Jose, CA 95131-1706, US
SESSIONS, DC, San Jose, CA 95131-1706, US
KOUTSOURES, Dennis, San Jose, CA 95131-1706, US
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) ***G06F 15/16*** ***G06F 15/76*** ***G09G 5/00*** ***G08C 19/28*** (11) **1 459 199 B1** ***G08C 19/12*** ***H04N 5/44*** ***H04L 12/28***
(25) En (26) En
(21) 02797123.3 (22) 14.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 22.09.2004
(86) US 2002/036785 14.11.2002
(87) WO 2003/044684 2003/22 30.05.2003
(30) 20.12.2001 US 344020 P
20.05.2002 US 151501
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUFRÜSTUNG DER FERNSTEUERFUNKTIONALITÄT EINER EINRICHTUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR UPGRADING THE REMOTE CONTROL FUNCTIONALITY OF A DEVICE*
• *SYSTEME ET PROCEDE VISANT A AMELIORER LA FONCTIONNALITE DE TELECOMMANDE D'UN DISPOSITIF*
(73) UNIVERSAL ELECTRONICS, INC., 6101 Gateway Drive, Cypress, California 90630-4841, US
(72) YUH, Han-Sheng, Diamond Bar, CA 91765, US
WANG, Weidong, William, Tustin, CA 92780, US
HAYES, Patrick, H., Mission Viejo, CA 92691, US
CONWAY, James, N., Jr., Laguna Beach, CA 92651, US
(74) Stephen, Robert John, et al, Olswang, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

G06F 15/76 → (51) ***G06F 15/16***

(51) ***G06F 15/78*** (11) **1 449 095 B1**
(25) En (26) En
(21) 02786734.0 (22) 18.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) US 2002/037013 18.11.2002
(87) WO 2003/048949 2003/24 12.06.2003
(30) 30.11.2001 US 997987
(54) • *Adaptiver integrierter Schaltkreis mit festen Rechenelementen sowie Verfahren zum Konfigurieren und Betreiben eines solchen integrierten Schaltkreises*
• *Adaptive integrated circuit having fixed computational elements and method for configuration and operation of such an integrated circuit*
• *Circuit intégré adaptatif doté d'éléments de calcul fixes et procédé de configuration et de fonctionnement d'un tel circuit intégré*
(73) Quicksilver Technology, Inc., Suite 120, 6640 Vial Del Oro, San Jose, CA 95119, US
(72) MASTER, Paul, Sunnyvale, CA 94087, US
SMITH, Stephen, Los Gatos, CA 95032, US
WATSON, John, Edgewood, WA 98372, US
(74) Perkins, Sarah, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

(51) ***G06F 17/14*** ***G06F 17/15*** (11) **1 758 030 B1**
(25) En (26) En
(21) 05255167.8 (22) 22.08.2005
(84) DE GB
(43) 28.02.2007
(54) • *Dynamisch rekonfigurierbare und geteilte Vorrichtung für die Basisband-Verarbeitung*
• *Dynamically reconfigurable shared baseband engine*
• *Unité partagée et dynamiquement reconfigurable pour le traitement en bande de base*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Al-Adnani, Adnan, Wokingham, Berkshire RG40 2AQ, GB
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G06F 17/15 → (51) ***G06F 17/14***

(51) ***G06F 17/30*** (11) **0 894 307 B1**
(25) En (26) En
(21) 98900760.4 (22) 27.01.1998
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 03.02.1999
(86) JP 1998/000326 27.01.1998
(87) WO 1998/033129 1998/30 30.07.1998
(30) 28.01.1997 JP 1419997
03.04.1997 JP 8528197
15.12.1997 JP 34521197
(54) • *DATENVERARBEITUNGSNETZWERK FÜR EIN KOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *DATA PROCESSING APPARATUS USED FOR COMMUNICATION NETWORK*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNEES UTILISE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION*
(73) Intellectual Ventures Holding 56 LLC, 502 East John St., Carson City, NV 89706, US
(72) SUZUKI, Hideo, Tokyo 157, JP
(74) Hopkin, Tobias J.B., J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***G06F 17/30*** ***H04L 29/06*** (11) **1 930 818 B1** ***H04L 29/08***
(25) De (26) De
(21) 07024410.8 (22) 06.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(30) 06.11.2002 DE 10252017
18.06.2003 DE 10327876
(54) • *Verfahren zum Vorabübertragen strukturierter Datenmengen zwischen einer Clienteinrichtung und einer Servereinrichtung*
• *Method for pre-transmission of structured data sets between a client device and a server device*
• *Procédé de transmission préalable de quantités de données structurées entre un dispositif de client et un dispositif de serveur*
(73) Tellique Kommunikationstechnik GmbH, Berliner Strasse 26, 13507 Berlin, DE
(72) Jörg Ott, 02180 Espoo, FI
Nils Seifert, 13505 Berlin, DE
(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 03785501.2 / 1 559 038

G06F 17/40 → (51) ***B64F 5/00***

---

(51) ***G06F 19/00*** (11) **1 430 437 B1**
(25) De (26) De
(21) 02798646.2 (22) 12.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.06.2004
(86) EP 2002/010235 12.09.2002
(87) WO 2003/025219 2003/13 27.03.2003
(30) 14.09.2001 AT 14442001
(54) • *VERFAHREN ZUR SEQUENZIERUNG VON NUKLEINSÄUREN*
• *METHOD FOR SEQUENCING NUCLEIC ACIDS*
• *PROCEDE POUR SEQUENCER DES ACIDES NUCLEIQUES*
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(72) HUBER, Christian, 66117 Saarbrücken, DE
OBERACHER, Herbert, 66125 Saarbrücken, DE

---

(51) ***G06F 19/00*** ***C12Q 1/70*** (11) **1 520 247 B1** ***C12N 9/50***
(25) En (26) En
(21) 03761598.6 (22) 30.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 06.04.2005
(86) EP 2003/050277 30.06.2003
(87) WO 2004/003817 2004/02 08.01.2004
(30) 01.07.2002 US 392753 P
(54) • *MUTATIONSPROFILE BEI MIT PHÄNOTYPISCHER MEDIKAMENTENRESISTENZ KORRELIERTER HIV-1-PROTEASE*
• *MUTATIONAL PROFILES IN HIV-1 PROTEASE CORRELATED WITH PHENOTYPIC DRUG RESISTANCE*
• *PROFILS MUTATIONNELS DANS UNE PROTEASE DU VIH-1 CORRELES A UNE RESISTANCE PHENOTYPIQUE AUX MEDICAMENTS*
(73) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Village, Eastgate Little Island Co Cork, IE
(72) DE MEYER, Sandra, B-2340 Beerse, BE
AZIJN, Hilde, B-3001 Leuven, BE
DE BETHUNE, Marie-Pierre T.M.M.G, B-3078 Everberg, BE
(74) Daelemans, Frank F.R., Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent Law Department Generaal De Wittelaan L 11B 3, 2800 Mechelen, BE

---

(51) ***G06F 21/00*** ***G06F 21/22*** (11) **1 947 584 B1**
(25) En (26) En
(21) 06388070.2 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(54) • *Verschleierung von Computerprogrammcodes*
• *Obfuscating computer program code*
• *Dissimulation de code de programme informatique*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Eker, Johan, 223 55 Lund, SE
Johansson, Björn, 223 51 Lund, SE
Von Platen, Carl, 216 19 Malmö, SE
(74) Schwarze, Holm, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

G06F 21/22 → (51) ***G06F 21/00***

---

(51) ***G06K 9/20*** ***G06K 9/68*** (11) **1 622 065 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05300482.6 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(30) 20.07.2004 FR 0451591
(54) • *Verfahren zur Erkennung von Massendrucksachen*
• *Method of detecting serial letters*
• *Procédé pour la détection de filantes*
(73) Solystic, 14, avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
(72) Letombe, Mathieu, 75014 Paris, FR
Benyoub, Belkacem, 91120 Palaiseau, FR
(74) Prugneau, Philippe, et al, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

---

(51) ***G06K 9/20*** (11) **1 764 724 B1**
(25) En (26) En
(21) 06015479.6 (22) 25.07.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 21.03.2007
(30) 14.09.2005 JP 2005266218
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Personenidentifizierung*
• *Personal identification device and method*
• *Dispositif et procédé d'identification de personnes*
(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Miura, Naoto, Hitachi, Ltd., IPG, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Miyatake, Takafumi, Hitachi, Ltd., IPG, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Nagasaka, Akio, Hitachi, Ltd., IPG, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kiyomizu, Harumi, Hitachi, Ltd., IPG, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

---

(51) ***G06K 9/46*** (11) **1 446 761 B1**
(25) En (26) En
(21) 02801642.6 (22) 30.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 18.08.2004
(86) US 2002/031177 30.09.2002
(87) WO 2003/034324 2003/17 24.04.2003
(30) 17.10.2001 US 329574 P
(54) • *AUTOMATISCHE DIGITALISIERUNG VON KLEIDERMUSTERN*
• *AUTOMATIC DIGITIZATION OF GARMENT PATTERNS*
• *NUMERISATION AUTOMATIQUE DE PATRONS DE COUPE DE VETEMENTS*
(73) Nhega, LLC, 180 West Houston, Suite 8A, New York, NY 10014, FI
(72) ISHIKAWA, Hiroshi, New York, NY 10012-2572, US
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

---

(51) ***G06K 9/46*** (11) **1 949 305 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06819201.2 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) EP 2006/067975 31.10.2006
(87) WO 2007/054450 2007/20 18.05.2007
(30) 08.11.2005 FR 0511355
(54) • *VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN ERKENNEN VON FINGERABDRÜCKEN*
• *METHOD FOR AUTOMATICALLY RECOGNISING FINGERPRINTS*
• *PROCEDE DE RECONNAISSANCE AUTOMATIQUE D'EMPREINTES DIGITALES*
(73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) MARTI, Sandra, F-92000 Nanterre, FR
ALLOUCHE, Cyril, F-78490 Montfort L'amaury, FR
(74) Chaverneff, Vladimir, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G06K 9/68 → (51) ***G06K 9/20***

G06T 5/00 → (51) ***H04N 1/407***

---

(51) ***G06T 7/00*** (11) **1 960 966 B1**
(25) En (26) En

(21) 06832102.5 (22) 05.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) IB 2006/054616 05.12.2006
(87) WO 2007/066294 2007/24 14.06.2007
(30) 08.12.2005 US 748673 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG DER AUSWAHL EINER BILD-REGISTRATIONS-TRANSFORMATION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ENABLING SELECTION OF AN IMAGE REGISTRATION TRANSFORMATION*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT LA SELECTION D UNE TRANSFORMATION D ENREGISTREMENT D IMAGE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) CHAN, Raymond C., Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
MANZKE, Robert, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
SOKKA, Shunmugavelu, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
RASCHE, Volker, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
REDDY, Vivek, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) ***G06T 15/70*** (11) **1 924 971 B1**
(25) En (26) En
(21) 06769458.8 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
RS
(43) 28.05.2008
(86) NO 2006/000291 07.08.2006
(87) WO 2007/018435 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 NO 20053791
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER ANIMATION AUS EINER VORAUFGEZEICHNETEN REIHE VON STANDBILDERN*
• *METHOD FOR PROVIDING AN ANIMATION FROM A PRERECORDED SERIES OF STILL PICTURES*
• *PROCEDE DE CREATION D'UNE ANIMATION A PARTIR D'UNE SERIE D'IMAGES FIXES PREENREGISTREES*
(73) Movinpics AS, Kongens gate 10, 0153 Oslo, NO
(72) MEISINGSET, Arve, N-2013 Skjetten, NO
(74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

G07C 3/00 → (51) ***B64F 5/00***

---

(51) ***G07C 9/00*** (11) **1 679 665 B1**
(25) De (26) De
(21) 05100107.1 (22) 11.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(54) • *Verfahren und ein System, um Zugang zu einem Objekt oder zu einer Dienstleistung zu erlangen*
• *Method and System for getting access to an object or service*
• *Procédé et système pour obtenir l'accès à un objet ou à un service*
(73) Swisscom (Schweiz) AG, Alte Tiefenaustrasse 6, 3050 Bern, CH
(72) Ritter, Rudolf, 3052, Zollikofen, CH
Lauper, Eric, 3014, Bern, CH
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Terreaux 7, P.O.Box 2848, 2000 Neuchâtel, CH

G07C 9/00 → (51) ***A61L 9/12***

G07C 9/00 → (51) ***B60R 25/00***

---

(51) ***G07F 1/02*** (11) **1 705 619 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03778939.3 (22) 15.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.09.2006
(86) JP 2003/016063 15.12.2003
(87) WO 2005/059846 2005/26 30.06.2005
(54) • *MÜNZENEINFÜHRUNGSEINRICHTUNG*
• *COIN INSERTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INTRODUCTION DE PIECES DE MONNAIE*
(73) Kabushiki Kaisha Bandai, 4-8, Komagata 1-chome Taito-ku, Tokyo 111-8081, JP
(72) KUROKAWA, Nobuo, Taito-ku, Tokyo 111-8081, JP
(74) Nicholls, Michael John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

---

(51) ***G07F 7/10*** (11) **1 544 809 B1**
(25) En (26) En
(21) 04028699.9 (22) 03.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 22.06.2005
(30) 10.12.2003 JP 2003411400
18.08.2004 JP 2004238602
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung*
• *Portable electronic device*
• *Dispositif électronique portable*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Kuriyama, Ryouichi, c/o Int. Prop. Division, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

---

(51) ***G07F 17/30*** (11) **1 585 073 B1**
(25) En (26) En
(21) 05102103.8 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(30) 22.03.2004 US 805805
(54) • *Verfahren zur Determinierung und Unterdrückung von Duplikaten*
• *Method for duplicate detection and suppression*
• *Methode à détecter et supprimer de copies*
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) Manasse, Mark S., Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***G07F 17/32*** (11) **1 657 686 B1**
(25) En (26) En
(21) 06003130.9 (22) 01.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(54) • *Spielautomat*
• *Gaming machine*
• *Machine de jeu*
(73) Aruze Corporation, 3-1-25 Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP
(72) Okada, Kazuo, Tokyo 135-0063, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04004713.6 / 1 571 622

---

(51) ***G08B 13/24*** (11) **1 628 272 B1**
(25) En (26) En
(21) 05106414.5 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.02.2006
(30) 15.07.2004 JP 2004208245
31.03.2005 JP 2005103562
(54) • *Fenstermaterial für Fahrzeuge*
• *Window material for vehicle*
• *Matériau de fenêtre pour véhicules*
(73) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 1-7 Kaigan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
(72) Ohara, Shohei, c/o Nippon Sheet Glass Co., Ltd., Tokyo 105-8552, JP
Kokuryo, Kazuto, c/o Zeniz Inc., Shiga-ken 520-2144, JP
(74) Winblad, Hans Peter, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) ***G08B 17/107*** (11) **1 408 469 B1**
(25) De (26) De
(21) 03013270.8 (22) 12.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2004
(30) 07.10.2002 DE 10246756
(54) • *Branderkennungsverfahren und Brandmelder zu dessen Durchführung*
• *Fire detection method and fire detector for its implementation*
• *Méthode de détection de feux, ainsi que détecteur pour son implémentation*
(73) Novar GmbH, Dieselstrasse 2, 41469 Neuss, DE
(72) Politze, Heiner, 41469 Neuss, DE
Sprenger, Ralf, 47239 Duisburg, DE
Krippendorf, Tido, 41812 Erkelenz, DE
Ollik, Waldemar, 47495 Rheinberg, DE
(74) Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing. Reiner Prietsch Patentanwalt Postfach 11 19, 82141 Planegg, DE

G08C 19/12 → (51) ***G06F 15/16***

G08C 19/28 → (51) ***G06F 15/16***

---

(51) ***G08G 1/01*** (11) **1 438 702 B1**
H01Q 1/42 ***H01Q 13/20***
(25) En (26) En
(21) 02770445.1 (22) 29.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.07.2004
(86) US 2002/027630 29.08.2002
(87) WO 2003/027986 2003/14 03.04.2003
(30) 27.09.2001 US 964668
(54) • *FAHRZEUGVERKEHRSSENSOR*
• *VEHICULAR TRAFFIC SENSOR*
• *ANALYSEUR DE TRAFIC DE VEHICULES*
(73) Wavetronix LLC, 5314 North 250 West, Suite 110, Provo, UT 84604, US
(72) ARNOLD, David, V., Provo, UT 84601, US
HARRIS, Logan, Lindon, UT 84042, US
JENSEN, Michael, Lindon, UR 84042, US
KARLINSEY, Thomas, William, Orem, UT 84097, US
SMITH, Ryan, Salem, UR 84653, US

WAITE, Jonathan, L., Orem, UT 84058, US
DOUGALL, John, B., Jr., Highland, UT 84003, US
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

G08G 1/017 → (51) ***G08G 1/054***

(51) ***G08G 1/054*** (11) **1 547 047 B1**
G08G 1/017
(25) En (26) En
(21) 03787991.3 (22) 13.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) IL 2003/000672 13.08.2003
(87) WO 2004/017276 2004/09 26.02.2004
(30) 19.08.2002 US 404450 P
(54) • *SYSTEM ZUR DETEKTION UND UMGEHUNG VON FAHRZEUGIDENTIFIKATIONMITTELN*
• *VEHICLE IDENTIFICATION MEANS DETECTION AND EVASION SYSTEM*
• *SYSTEME DESTINE A DETECTER UNE UNITE D'IDENTIFICATION DE VEHICULE ET A ECHAPPER A UNE IDENTIFICATION*
(73) Davidson, Nathaniel, 7A De-Haz Street, 62666 Tel Aviv, IL
Davidson, Ron Yaacov, Habroshim Street 5, 30900 Zichron Yaacov, IL
Lauenburg, Naum, 17, Hasakhlav Street, 42823 Zoran, IL
(72) Davidson, Nathaniel, 62666 Tel Aviv, IL
Davidson, Ron Yaacov, 30900 Zichron Yaacov, IL
Lauenburg, Naum, 42823 Zoran, IL
(74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) ***G08G 5/06*** ***G01C 23/00*** B64D 43/00 G05D 1/00 (11) **1 842 772 B1** ***B64D 45/00*** B64C 25/50
(25) En (26) En
(21) 07105704.6 (22) 05.04.2007
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2007
(30) 06.04.2006 US 399240
(54) • *Führungssystem zum Abbiegen auf Lande- und Rollbahnen*
• *Runway and taxiway turning guidance system*
• *Système de guidage pour tourner sur une piste et une voie de roulement*
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) Pepitone, David, Cave Creek, AZ 85331, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G09F 3/02 → (51) ***B41J 3/407***

(51) ***G09F 3/20*** (11) **1 927 097 B1**
(25) De (26) De
(21) 06805896.5 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) EP 2006/009374 21.09.2006
(87) WO 2007/033840 2007/13 29.03.2007
(30) 22.09.2005 DE 102005046468
(54) • *NAMENSSCHILD*
• *NAME BADGE*
• *BADGE*
(73) "Durable" Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG, Westfalenstr. 77-79, 58636 Iserlohn, DE
(72) MAIER-HUNKE, Horst-Werner, 58640 Iserlohn, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G09F 3/20 → (51) ***B41J 3/407***

(51) ***G09F 7/18*** ***G09F 7/20*** (11) **1 762 999 B1** ***F16B 5/00***
(25) De (26) De
(21) 06100899.1 (22) 26.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(30) 09.09.2005 DE 202005014346 U
(54) • *Befestigungsvorrichtung*
• *Fastening device*
• *Dispositif de fixation*
(73) DataCollect Traffic Systems GmbH & Co. KG, Heinrich-Hertz-Str. 1, 50170 Kerpen, DE
(72) Overzier, Dirk, 50226 Frechen, DE
Herrlich, Christof, 50171 Kerpen, DE
(74) Kayser, Martin, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Lindenallee 43, 50968 Köln, DE

G09F 7/20 → (51) ***G09F 7/18***

G09G 3/00 → (51) ***G02F 1/133***

G09G 3/36 → (51) ***G02F 1/133***

(51) ***G09G 5/00*** (11) **1 056 071 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99901220.6 (22) 01.02.1999
(84) DE FR GB
(43) 29.11.2000
(86) JP 1999/000434 01.02.1999
(87) WO 1999/040563 1999/32 12.08.1999
(30) 03.02.1998 JP 3671598
15.07.1998 JP 21861898
(54) • *PROJEKTIONSANZEIGE UND DAZU GEHORENDES ANZEIGEVERFAHREN UND BILDANZEIGEEINRICHTUNG*
• *PROJECTION DISPLAY AND DISPLAY METHOD THEREFOR, AND IMAGE DISPLAY*
• *AFFICHAGE PAR PROJECTION ET SON PROCEDE D'AFFICHAGE ET AFFICHAGE D'IMAGE*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) ITOH, Takafumi, Seiko Epson Corp., Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
AKAIWA, Shoichi, Seiko Epson Corp., Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
MIYASHITA, Kiyoshi, Seiko Epson Corp., Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(60) 07019408.9 / 1 881 477
07019409.7 / 1 881 478

G09G 5/00 → (51) ***G06F 15/16***

(51) ***G09G 5/02*** ***G09G 5/04*** (11) **1 492 079 B1**
(25) De (26) De
(21) 03013442.3 (22) 23.06.2003
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 29.12.2004
(54) • *Verfahren zur Ausgabe eines digitalen Dokuments aus einer Farbmanagementlosen Anwendung auf einem Ausgabegerät, mit Farbkorrektur durch ein zusätzliches Programm-Modul*
• *Method of output of a digital document from an application not provided for colour management on an output device, with colour correction by means of an additional program module*
• *Méthode de sortie d'un document digital d'une application n'étant pas prévue pour la gestion des couleurs sur un appareil de sortie, avec correction de couleurs parmi un module de programme additionnel*
(73) LOGO Beteiligungsges. mbH, Siemensstrasse 12b, 63263 Neu-Isenburg, DE
(72) Beyer, Martin, 59192 Bergkamen, DE
Seegers, Björn, 48161 Münster, DE
Gödde, Klaus, 48499 Salzbergen, DE
Lamy, Francis, 8702 Zollikon/ZH, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G09G 5/04 → (51) ***G09G 5/02***

(51) ***G09G 5/10*** ***H04N 5/58*** (11) **1 826 747 B1**
(25) En (26) En
(21) 06003808.0 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Einstellung der Bildeigenschaften auf einer Anzeigevorrichtung*
• *Apparatus and method for adjusting picture characteristics of a display device*
• *Appareil et procédé de réglage des caractéristiques d'une image sur un dispositif d'affichage*
(73) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) Yilmazlar, Ismail, 45030, Manisa, TR
Unal, Olgun, 45030, Manisa, TR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) ***G10D 3/00*** ***G10D 3/14*** (11) **1 132 885 B1**
(25) En (26) En
(21) 01302018.5 (22) 06.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 12.09.2001
(30) 10.03.2000 US 522887
(54) • *Saiteninstrument mit Saitenschutzkappen*
• *String instrument with protective string cap*
• *Instrument à cordes avec capuchon protecteur pour les cordes*
(73) First Act, Inc., 250 First Avenue, Needham, Massachusetts 02494, US
(72) Chiu, Bernard, Wellesley, Massachusetts 02181, US
Hester, William, Middletown, Connecticut 06457, US
Harris, Marc B., W. Newton, Massachusetts 02465, US
Izen, Mark S., Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US
(74) Thomson, Paul Anthony, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

G10D 3/14 → (51) ***G10D 3/00***

(51) ***G10L 11/00*** (11) **1 525 576 B1**
(25) De (26) De
(21) 03766165.9 (22) 14.07.2003

(84) AT CH DE FR GB LI
(43) 27.04.2005
(86) EP 2003/007608 14.07.2003
(87) WO 2004/013839 2004/07 12.02.2004
(30) 26.07.2002 DE 10234130
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINER KOMPLEXEN SPEKTRALDARSTELLUNG EINES ZEITDISKRETEN SIGNALS*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR THE GENERATION OF A COMPLEX SPECTRAL REPRESENTATION OF A TIME-DISCRETE SIGNAL*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE GENERER UNE REPRESENTATION SPECTRALE COMPLEXE D'UN SIGNAL A VALEURS DISCRETES EN TEMPS*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) EDLER, Bernd, 30419 Hannover, DE
GEYERSBERGER, Stefan, 97076 Würzburg, DE
(74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G10L 13/06 → (51) ***G10L 19/00***

(51) ***G10L 19/00*** ***G10L 13/06*** (11) **1 526 508 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04105204.4 (22) 21.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(30) 24.10.2003 FR 0312494
(54) • *Verfahren zum Auswählen von Syntheseneinheiten*
• *Method for the selection of synthesis units*
• *Procédé de sélection d'unités de synthèse*
(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) CAPMAN, François, THALES Intellectual Property, 94117 CX, ARCUEIL, FR
PADELLINI, Marc, THALES Intellectual Property, 94117 CX, ARCUEIL, FR
(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G10L 19/02 → (51) ***G10L 21/02***

(51) ***G10L 19/10*** (11) **1 746 582 B1**
(25) En (26) En
(21) 06019105.3 (22) 22.10.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 24.01.2007
(30) 22.10.1997 JP 28941297
28.10.1997 JP 29513097
31.03.1998 JP 8571798
(54) • *Anregungsvektorerzeugung für die Sprachkodierung und -dekodierung*
• *Excitation vector generator for speech coding and speech decoding*
• *Générateur de vecteur d'excitation pour le codage et le décodage de la parole*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Yasunaga, Kazutoshi Matsushita Electric Ind. Co.Ltd, Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
Morii, Toshiyuki Matsushita Electric Ind.Co. Ltd., Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 98950336.2 / 0 967 594

(51) ***G10L 21/02*** ***G10L 19/02*** (11) **1 657 710 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04787895.4 (22) 15.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 17.05.2006
(86) JP 2004/013455 15.09.2004
(87) WO 2005/027095 2005/12 24.03.2005
(30) 16.09.2003 JP 2003323658
(54) • *KODIER- UND DEKODIERAPPARAT*
• *CODING APPARATUS AND DECODING APPARATUS*
• *APPAREIL DE CODAGE ET DE DECODAGE*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) OSHIKIRI, Masahiro, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0841, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 09156970.7

G11B 5/60 → (51) ***G11B 21/21***

(51) ***G11B 7/00*** ***G11B 7/09*** ***G11B 11/10*** (11) **0 986 051 B1** ***G11B 7/24*** ***G11B 7/007***
(25) Ja (26) En
(21) 97909693.0 (22) 30.10.1997
(84) DE FR GB NL
(43) 15.03.2000
(86) JP 1997/003950 30.10.1997
(87) WO 1998/054703 1998/48 03.12.1998
(30) 28.05.1997 JP 13836597
(54) • *AUZEICHNUNGSTRÄGER UND WIEDERGABEGERÄT DAFÜR*
• *RECORDING MEDIUM AND REPRODUCING APPARATUS THEREFOR*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET APPAREIL DE REPRODUCTION CORRESPONDANT*
(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570, JP
(72) HORI, Yoshihiro, Gifu-shi, Gifu 500, JP
MATSUYAMA, Hisashi, Ogaki-shi, Gifu 503, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

G11B 7/007 → (51) ***G11B 7/00***

G11B 7/09 → (51) ***G11B 7/00***

G11B 7/24 → (51) ***G11B 7/00***

(51) ***G11B 11/10*** (11) **0 833 318 B1**
(25) En (26) En
(21) 97307591.4 (22) 26.09.1997
(84) DE FR GB
(43) 01.04.1998
(30) 26.09.1996 JP 25420096
(54) • *Magnetooptisches Aufzeichnungsmedium, -verfahren und -gerät*
• *Magneto-optical recording medium, magneto-optical recording method, and magneto-optical recording apparatus*
• *Milieu, méthode et appareil d'enregistrement magnéto-optique*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Hirokane, Junji, Nara-shi, Nara 630, JP
Murakami, Yoshiteru, Nishinomiya-shi, Hyogo 663, JP
Takahashi, Akira, Nara-shi, Nara 631, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G11B 11/10 → (51) ***G11B 7/00***

(51) ***G11B 20/00*** ***G06F 12/14*** ***H04L 9/08*** (11) **1 082 722 B1** ***G06F 1/00***
(25) En (26) En
(21) 00922542.6 (22) 22.03.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 14.03.2001
(86) EP 2000/002597 22.03.2000
(87) WO 2000/062290 2000/42 19.10.2000
(30) 25.03.1999 US 126169 P
03.12.1999 US 454349
(54) • *SCHLÜSSELVERTEILUNG DURCH EINE SPEICHERANORDNUNG*
• *KEY DISTRIBUTION VIA A MEMORY DEVICE*
• *REPARTITION DE CLES VIA UN DISPOSITIF A MEMOIRE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) EPSTEIN, Michael, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van Loon, C.J.J., Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) ***G11B 21/21*** ***G11B 5/60*** (11) **1 594 134 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03705167.9 (22) 14.02.2003
(84) DE FR GB
(43) 09.11.2005
(86) JP 2003/001564 14.02.2003
(87) WO 2004/072974 2004/35 26.08.2004
(54) • *KOPFAUFHÄNGUNG UND INFORMATIONSSPEICHEREINRICHTUNG*
• *HEAD SUSPENSION AND INFORMATION STORAGE DEVICE*
• *SUSPENSION DE TETE ET DISPOSITIF DE STOCKAGE DE DONNEES*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
(72) OHWE, Takeshi, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi,Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) ***G11B 23/04*** (11) **1 551 026 B1**
(25) En (26) En
(21) 04030636.7 (22) 23.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(30) 29.12.2003 US 746552
22.09.2004 JP 2004276073
(54) • *Aufzeichnungsbandkassette*
• *Recording tape cartridge*
• *Cassette à bande d'enregistrement*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Hiraguchi, Kazuo, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Odawara-shi Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) ***G11C 5/14*** (11) **1 100 089 B1**
(25) En (26) En
(21) 00308482.9 (22) 27.09.2000
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2001
(30) 09.11.1999 JP 31845899
09.08.2000 JP 2000241019
(54) • *Halbleiterspeicheranordnung und ihre Steuerungsverfahren*

- *Semiconductor memory device, and method of controlling the same*
- *Dispositif de mémoire à semiconducteurs et sa méthode de commande*

(73) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
(72) Fujioka, Shinya, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
Kawakubo, Tomohiro, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
Nishimura, Koichi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
Sato, Kotoku, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(60) 03016398.4 / 1 361 580
09156492.2
09156495.5

---

(51) ***G11C 8/04*** (11) **1 195 770 B1**
(25) It (26) En
(21) 00830655.7 (22) 06.10.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 10.04.2002
(54) • *Interne Addressierungsstruktur eines Halbleiterspeichers*
- *Internal addressing structure of a semiconductor memory*
- *Structure d'adressage interne d'une mémoire à semiconducteurs*

(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Pascucci, Luigi, 20099 Sesto S. Giovanni (Milano), IT
(74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

---

(51) ***G21F 9/16*** (11) **1 230 646 B1**
(25) En (26) En
(21) 00974669.4 (22) 08.11.2000
(84) FR GB
(43) 14.08.2002
(86) GB 2000/004284 08.11.2000
(87) WO 2001/035422 2001/20 17.05.2001
(30) 12.11.1999 GB 9926674
(54) • *VERFAHREN ZUM EINBINDEN VON ABFALLSTOFFEN*
- *ENCAPSULATION OF WASTE*
- *CONFINEMENT DE DECHETS RADIOACTIFS*

(73) Nuclear Decommissioning Authority, Westlakes Science & Technology Park Moor Row, Cumbria CA24 3HU, GB
AUSTRALIAN NUCLEAR SCIENCE AND TECHNOLOGY ORGANISATION, New Illawarra Road, Lucas Heights New South Wales 2234, AU
(72) Maddrell, Ewan Robert, Seascale Cumbria CA20 1PG, GB
CARTER, Melody Lyn, Figtree NSW 2525, AU
(74) Parlett, Peter Michael, Harrison Goddard Foote Orlando House 11C Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

H01B 1/02 → (51) ***B21C 23/24***

---

(51) ***H01B 1/20*** ***H01L 23/498*** (11) **1 739 689 B1** ***H05K 1/09***
(25) En (26) En
(21) 06013327.9 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(30) 01.07.2005 JP 2005194098
30.05.2006 JP 2006149388
(54) • *Leitfähige Paste für mehrlagigen elektronischen Komponenten und mehrlagigen elektronischen Komponenten damit*
- *Conductive paste for multilayer electronic components and multilayer electronic component using same*
- *Pâte conductrice pour composants électroniques multicouches et composants électroniques multicouches l'utilisant*

(73) SHOEI CHEMICAL INC., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Yoneima, Toshio, Fujinoki-machi Tosu-shi Saga 841-0048, JP
Higashi, Kaori, Fujinoki-machi Tosu-shi Saga 841-0048, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

H01B 1/20 → (51) ***H05K 1/09***

H01B 13/00 → (51) ***B21C 23/24***

H01B 13/012 → (51) ***B65B 13/02***

H01G 5/10 → (51) ***B21C 23/24***

H01G 9/00 → (51) ***H01G 9/025***

---

(51) ***H01G 9/025*** ***H01G 9/00*** (11) **1 928 004 B1**
(25) En (26) En
(21) 07023061.0 (22) 28.11.2007
(84) DE FR GB
(43) 04.06.2008
(30) 28.11.2006 JP 2006319754
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Festelektrolytkondensators*
- *Method of forming a solid electrolytic capacitor*
- *Méthode de réalisation d'un condensateur à électrolyte solide*

(73) NEC TOKIN Corporation, 7-1, Koriyama 6-chome, Taihaku-ku, Sendai-shi, Miyagi 982-8510, JP
(72) Kasuga, Takeo, Sendai-shi Miyagi 982-8510, JP
Yoshida, Yuji, Sendai-shi Miyagi 982-8510, JP
Takahashi, Masanori, Sendai-shi Miyagi 982-8510, JP
Kobayakawa, Ryuta, Sendai-shi Miyagi 982-8510, JP
Saito, Takeshi, Sendai-shi Miyagi 982-8510, JP
Sakata, Koji, Sendai-shi Miyagi 982-8510, JP
Toita, Sadamu, Sendai-shi Miyagi 982-8510, JP
Yoshida, Katsuhiro, Sendai-shi Miyagi 982-8510, JP
(74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

H01G 9/20 → (51) ***B01J 31/02***

H01H 3/02 → (51) ***H01H 9/22***

---

(51) ***H01H 9/22*** ***H01H 3/02*** (11) **1 964 139 B1**
(25) De (26) De
(21) 06807771.8 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/068209 08.11.2006
(87) WO 2007/071495 2007/26 28.06.2007
(30) 20.12.2005 EP 05027927
(54) • *BEFEHLSGERÄT MIT SCHALTELEMENT-ÜBERWACHUNG*
- *COMMAND DEVICE WITH SWITCHING ELEMENT MONITORING*
- *APPAREIL DE COMMANDE DOTE D'UNE SURVEILLANCE DES ELEMENTS DE COMMUTATION*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHERL, Josef, 92431 Neunburg, DE

---

(51) ***H01H 13/70*** (11) **1 975 957 B1**
(25) En (26) En
(21) 08008282.9 (22) 19.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 01.10.2008
(30) 20.05.2003 JP 2003141513
25.06.2003 JP 2003180632
(54) • *Sitzerkennungsschalter*
- *Seating detection switch*
- *Commutateur de détection d'assise*

(73) FUJIKURA LTD., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku Tokyo 135-8512, JP
HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Kawahira, Tetsuya, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
Ishii, Takahiro, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
Kojima, Mikihito, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Shindo, Toyohiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Kumakiri, Naotaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yoshifuku, Masashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Furukawa, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Koyota, Nobuhiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Terasaki, Tsutomu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 04733947.8 / 1 626 423

---

(51) ***H01H 13/702*** (11) **1 848 017 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07105995.0 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(30) 19.04.2006 FR 0603531
(54) • *Elektrische Steuervorrichtung*
- *Electrical control device*
- *Dispositif de commande électrique*

(73) DAV, 2 rue André Boulle, 94000 Creteil, FR
(72) Marie, Bruno, 74106 Annemasse, FR
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, et al, Cabinet InnoVinciA 11, avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

---

(51) ***H01H 33/14*** ***H01H 33/16*** (11) **1 911 057 B1**
(25) En (26) En
(21) 06792529.7 (22) 20.07.2006
(84) CH DE FR IT LI SE
(43) 16.04.2008
(86) EP 2006/064445 20.07.2006
(87) WO 2007/014865 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 EP 05107046
(54) • *ELEKTRISCHE SCHALTANLAGE*
- *ELECTRICAL SWITCHGEAR*

- *MECANISME DE COMMUTATION ELECTRIQUE*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GAUDART, Georges, F-38340 Voreppe France, FR
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01H 33/16 → (51) ***H01H 33/14***

(51) ***H01J 9/02*** ***H01J 9/24*** ***H01J 61/36*** (11) **1 861 862 B1** ***H01J 61/073***
(25) De (26) De
(21) 06706032.7 (22) 21.03.2006
(84) DE FR GB HU IT
(43) 05.12.2007
(86) DE 2006/000496 21.03.2006
(87) WO 2006/099849 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 DE 102005013760
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRODE UND ENTLADUNGSLAMPE MIT EINER DERARTIGEN ELEKTRODE*
• *METHOD FOR PRODUCING AN ELECTRODE AND GAS DISCHARGE LAMP HAVING AN ELECTRODE OF THIS TYPE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE ELECTRODE ET LAMPE A DECHARGE COMPORTANT UNE TELLE ELECTRODE*
(73) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) BECKER, Jürgen, 13589 Berlin, DE
LIU, Jianping, Ersha Island, Guangzhou 510100, CN

H01J 9/24 → (51) ***H01J 9/02***

(51) ***H01J 9/26*** (11) **1 737 014 B1**
(25) En (26) En
(21) 06012286.8 (22) 14.06.2006
(84) DE FR NL
(43) 27.12.2006
(30) 20.06.2005 US 160334
(54) • *Keramische Entladungsgefässteile in grünem Zustand*
• *Green-state ceramic discharge vessel parts*
• *Parties céramiques d'enceinte à décharge, à l'état vert*
(73) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
(72) Lima, Joseph V., 01970 Salem, MA, US
Neil, Jeffrey T., 01864 North Reading, MA, US
Perez, Victor E., 03103 Manchester, NH, US
Zaslavsky, Gregory, 01945 Marblehead, MA, US
(74) Pokorny, Gerd, OSRAM GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) ***H01J 17/49*** (11) **1 458 004 B1**
G06F 3/045
(25) En (26) En
(21) 04075717.1 (22) 11.03.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 15.09.2004
(30) 11.03.2003 KR 2003015174
(54) • *Frontfilter und Plasma-Anzeigegerät mit einem solchen Filter*
• *Front filter, and plasma display apparatus having the same*
• *Filtre frontal et appareil d'affichage à plasma muni d'un tel filtre*
(73) LG ELECTRONICS, INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Kim, Young Sung, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Kyung Ku, Goomchun-gu Seoul, KR
Cha, Hong Rae, Seocho-gu Seoul 131-124, KR
Chang, Myeong Soo, Oeiwhang-si Gyeonggi-do, KR
Ryu, Byung Gil, Dongdaemoon-gu Seoul, KR
Yoo, Eun Ho, 904-802 Lotte Apt., Goyang-si Gyeonggi-do, KR
(74) Ekström, Nils, Albihns AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) ***H01J 29/94*** (11) **1 333 465 B1**
(25) En (26) En
(21) 03250558.8 (22) 30.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 06.08.2003
(30) 30.01.2002 KR 2002005366
(54) • *Feldemissionsanzeige und Verfahren zur Herstellung*
• *Field emission display and manufacturing method thereof*
• *Dispositif d'affichage à émission de champ et procédé de fabrication*
(73) Samsung SDI Co. Ltd., 575, Shin-dong, Paldal-gu, Suwon-city, Kyonggi-do, KR
(72) Park, Nam-sin, Gwonseon-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Lee, Hyun-ji, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Jin, Sung-hwan, Songpa-gu, Seoul, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) ***H01J 37/244*** ***H01J 37/28*** (11) **1 134 772 B1**
(25) De (26) De
(21) 01104231.4 (22) 22.02.2001
(84) DE GB NL
(43) 19.09.2001
(30) 14.03.2000 DE 10012314
(54) • *Detektorsystem für ein Korpuskularstrahlgerät und Korpuskularstrahlgerät mit einem solchen Detektorsystem*
• *Detector system for a corpuscular beam apparatus and corpuscular beam apparatus with such a detector system*
• *Système détecteur pour appareil à faisceau corpusculaire et appareil à faisceau corpusculaire muni d'un tel système détecteur*
(73) Carl Zeiss NTS GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 56, 73447 Oberkochen, DE
(72) Drexel, Volker, 89551 Königsbronn, DE
Benner, Gerd, Dr., 73434 Aalen, DE
Bihr,Johannes, 73431 Aalen, DE
Kujawa, Stephan, Dr., Veldhoven, NL
(74) Gnatzig, Klaus, et al, Carl Zeiss Patentabteilung, 73446 Oberkochen, DE

H01J 37/28 → (51) ***H01J 37/244***

H01J 61/073 → (51) ***H01J 9/02***

H01J 61/36 → (51) ***H01J 9/02***

(51) ***H01L 21/00*** (11) **1 532 661 B1**
(25) En (26) En
(21) 03760646.4 (22) 18.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) EP 2003/006441 18.06.2003
(87) WO 2004/001812 2004/01 31.12.2003
(30) 25.06.2002 AT 9542002
(54) • *VORRICHTUNG ZURBEHANDLUNG VON SCHEIBENFÖRMIGEN OBJEKTEN MIT FLÜSSIGKEITEN*
• *DEVICE FOR LIQUID TREATMENT OF DISK-SHAPED OBJECTS*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT LIQUIDE D'OBJETS EN FORME DE DISQUE*
(73) SEZ AG, SEZ-Strasse 1, 9500 Villach, AT
(72) HOHENWARTER, Karl-Heinz, A-9635 Dellach/Gail, AT
(74) Kontrus, Gerhard, SEZ-Strasse 1, 9500 Villach, AT

H01L 21/027 → (51) ***C04B 35/16***

H01L 21/336 → (51) ***H01L 29/786***

(51) ***H01L 21/60*** ***C08G 59/24*** (11) **1 447 843 B1** ***C09J 163/00***
(25) En (26) En
(21) 04009915.2 (22) 19.02.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
(43) 18.08.2004
(30) 19.02.1996 JP 3050096
19.02.1996 JP 3050196
20.02.1996 JP 3178296
(54) • *Klebstoffbeschichtetes Band für TAB und Halbleitervorrichtung*
• *Adhesive-backed tape for TAB and semiconductor device*
• *Bande adhésive utilisée pour le soudage sur bande et dispositif semi-conducteur*
(73) TORAY INDUSTRIES, INC., 2-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) Sawamura, Yasushi, Otsu-shi, Shiga 520, JP
Kigoshi, Shoji, Otsu-shi, Shiga 520, JP
Hatano, Taku, Kanagawa 248-0016, JP
Konishi, Yukitsuna, Otsu-shi, Shiga 520-2101, JP
Ando, Yoshio, Koka-gun, Shiga 520-33, JP
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 97904577.0 / 0 823 729

H01L 21/68 → (51) ***H01L 21/78***

(51) ***H01L 21/78*** ***H01L 21/68*** (11) **1 831 924 B1** ***H01L 23/544***
(25) En (26) En
(21) 05822800.8 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) JP 2005/023991 21.12.2005
(87) WO 2006/068284 2006/26 29.06.2006
(30) 24.12.2004 JP 2004373022
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR HALBLEITERCHIPS*
• *MANUFACTURING METHOD FOR SEMICONDUCTOR CHIPS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE MICROPLAQUETTES SEMI-CONDUCTRICES*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ARITA, Kiyoshi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
NAKAGAWA, Akira c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) ***H01L 21/82*** ***H01L 27/02*** (11) **1 079 430 B1** ***H01L 23/58***
(25) En (26) En
(21) 00302139.1 (22) 16.03.2000
(84) DE FR GB

(43) 28.02.2001
(30) 26.08.1999 JP 24022799
16.02.2000 JP 2000038777
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Halbleiter-Anordnung*
• *A method of manufacturing a semiconductor device*
• *Procédé de fabricaiton d'un composant semi-conducteur*
(73) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
(72) Hagiwara, Shingo, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Inoue, Amane, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Nagai, Eiichi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Inami, Masaji, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Takeshima, Tohru, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Noro, Kouichi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Suzuki, Hideaki, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(60) 07108693.8 / 1 833 086

---

(51) ***H01L 23/433*** (11) **0 777 272 B1**
H01L 23/495
(25) En (26) En
(21) 96114255.1 (22) 05.09.1996
(84) DE FR GB
(43) 04.06.1997
(30) 30.11.1995 JP 31255695
(54) • *Halbleiteranordnung*
• *Semiconductor device*
• *Dispositif semi-conducteur*
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Hirakawa, Satoshi, Fukuryo Semiconductor Eng.Corp., Fukuoka-shi, Fukuoka 819-01, JP
Takao, Haruo, Fukuryo Semiconductor Eng. Corp., Fukuoka-shi, Fukuoka 819-01, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01L 23/495 → (51) ***H01L 23/433***

H01L 23/498 → (51) ***H01B 1/20***

H01L 23/544 → (51) ***H01L 21/78***

H01L 23/58 → (51) ***H01L 21/82***

H01L 27/02 → (51) ***H01L 21/82***

---

(51) ***H01L 27/146*** (11) **1 624 491 B1**
H01L 27/148 ***H01L 31/113***
G01J 9/00
(25) En (26) En
(21) 04405490.6 (22) 04.08.2004
(84) CH DE FR GB LI
(43) 08.02.2006
(54) • *Festkörperbildsensor mit elektronischer Kontrolle der Apertur*
• *Solid-state photosensor with electronic aperture control*
• *Capteur d'image à l'état solide avec système de commande électronique de l'ouverture*
(73) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1 P.O. Box, 2002 Neuchâtel, CH
(72) Seitz, Peter, 8902 Urdorf, CH
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

H01L 27/146 → (51) ***H01L 31/115***

H01L 27/148 → (51) ***H01L 27/146***

---

(51) ***H01L 29/786*** (11) **1 679 747 B1**
H01L 21/336 ***H01L 51/00***
C07D 471/04 ***C07D 487/04***
C07D 498/04 ***C07D 519/00***
(25) Ja (26) En
(21) 04793326.2 (22) 27.10.2004
(84) BE DE FR GB NL
(43) 12.07.2006
(86) JP 2004/016293 27.10.2004
(87) WO 2005/043630 2005/19 12.05.2005
(30) 31.10.2003 JP 2003372558
(54) • *ORGANISCHER DÜNNFILM-TRANSISTOR*
• *ORGANIC THIN FILM TRANSISTOR*
• *TRANSISTOR A COUCHES MINCES ORGANIQUE*
(73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) NAKAMURA, Hiroaki, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
YAMAMOTO, Hiroshi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H01L 31/0224 → (51) ***H01L 51/00***

H01L 31/04 → (51) ***B01J 31/02***

---

(51) ***H01L 31/042*** (11) **1 662 581 B1**
(25) De (26) De
(21) 05024354.2 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(30) 25.11.2004 DE 102004057042
(54) • *Wandverkleidungsplatte für eine Gebäudeaussenwand mit einem Solargenerator*
• *Wall panel for buildings with solar generator*
• *Panneau pour le revêtement de parois avec générateur solaire*
(73) BBG GmbH & Co. KG, Säulingstrasse 1 und 3, 87119 Mindelheim, DE
(72) Brandner, Hans, 85221 Dachau, DE
(74) Wiese, Gerhard, Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft Schertlinstrasse 18, 81379 München, DE

---

(51) ***H01L 31/048*** (11) **1 665 393 B1**
(25) En (26) En
(21) 04781941.2 (22) 19.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/027351 19.08.2004
(87) WO 2005/020290 2005/09 03.03.2005
(30) 20.08.2003 US 496476 P
05.11.2003 US 517438 P
(54) • *PV-Windleistungsverbesserungsverfahren*
• *PV wind performance enhancing methods*
• *Procédés d'amélioration de l'efficacité de vent photovoltaïque*
(73) SunPower Corporation, Systems, 2954 San Pablo Avenue, Berkeley CA 94702, US
(72) DINWOODIE, Thomas, L., Piedmont, CA 94611, US
O'BRIEN, Colleen, Berkely, CA 94710, US
NEFF, David, E., Fort Collins, CO 80521, US
MASCOLO, Gianluigi, Danville, CA 94526, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 09000666.9 / 2 056 359

H01L 31/113 → (51) ***H01L 27/146***

---

(51) ***H01L 31/115*** (11) **1 581 971 B1**
H01L 27/146 ***G01T 1/00***
(25) En (26) En
(21) 03815050.4 (22) 11.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(86) EP 2003/008886 11.08.2003
(87) WO 2004/064168 2004/31 29.07.2004
(30) 10.01.2003 EP 03000359
10.01.2003 EP 03000358
21.01.2003 EP 03001143
(54) • *PHOTONENZÄHL-ABBILDUNGSEINRICHTUNG*
• *PHOTON COUNTING IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE A COMPTAGE DE PHOTONS*
(73) PAUL SCHERRER INSTITUT, 5232 Villigen PSI, CH
(72) BRÖNNIMANN, Christian, CH-5422 Oberehrendingen, CH
SCHMITT, Bernd, CH-8055 Zürich, CH
(74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
(60) 08172698.6 / 2 037 505

H01L 31/18 → (51) ***H01L 51/00***

H01L 35/08 → (51) ***C23C 18/18***

H01L 35/34 → (51) ***C23C 18/18***

---

(51) ***H01L 41/04*** (11) **1 901 359 B1**
G02B 7/08 ***G03B 13/36***
G03B 3/02
(25) En (26) En
(21) 07021211.3 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(30) 21.11.2005 JP 2005336138
21.11.2005 JP 2005336174
21.11.2005 JP 2005336229
(54) • *Aktorantriebssteuerungsvorrichtung und Aktorantriebssteuerungsverfahren*
• *Actuator driving control device and actuator driving control method*
• *Dispositif et procédé de commande d'entraînement d'un actionneur*
(73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Akiba, Makoto, c/o Fujinon Corporation, Saitama, JP
Yoshida, Hideo, c/o Fujinon Corporation, Saitama, JP
(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
(62) 06024056.1 / 1 788 644

H01L 41/04 → (51) ***A61B 1/00***

(51) ***H01L 41/047*** (11) **1 835 553 B1**
H01L 41/083
(25) En (26) En
(21) 07250905.2 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(30) 17.03.2006 EP 06251437
30.01.2007 EP 07250387
(54) • *Piezoelektrischer Aktor*
• *Piezoelectric acuator*
• *Actionneur piézoélectrique*
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Cooke, Michael P., Gillingham, Kent ME7 1DR, GB
Goat, Christopher A., Offham, Kent ME 10 5NU, GB
Panteny, Simon R., Gillingham, Kent ME7 2QE, GB
Reid, Gordon M., Gillingham, Kent ME8 0BQ, GB
(74) Gregory, John David Charles, et al, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

---

(51) ***H01L 41/083*** (11) **1 675 191 B1**
H01L 41/09 ***H01L 41/187***
(25) En (26) En
(21) 05257878.8 (22) 20.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 28.06.2006
(30) 24.12.2004 JP 2004374499
(54) • *Piezoelektrischer/elektrostriktiver Körper, piezoelektrisches/elektrostriktives Laminat, piezoelektrischer/elektrostriktiver Aktor*
• *Piezoelectric/electrostrictive body, piezoelectric/electrostrictive laminate, and piezoelectric/electrostrictive actuator*
• *Corps piézoélectrique/électrostrictif, structure piézoélectrique/électrostrictive à multicouches, actionneur piézoélectrique/électrostrictif*
(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(72) Nanataki, Tsutomu, NGK Insulators, Ltd., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
Kitagawa, Mutsumi, NGK Insulators, Ltd., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
Kashiwaya, Toshikatsu, NGK Insulators, Ltd., Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01L 41/083 → (51) ***H01L 41/047***

H01L 41/09 → (51) ***H01L 41/083***

H01L 41/187 → (51) ***H01L 41/083***

---

(51) ***H01L 51/00*** (11) **1 786 047 B1**
H01L 51/44 ***H01L 31/0224***
H01L 31/18
(25) En (26) En
(21) 06123858.0 (22) 10.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007
(30) 11.11.2005 KR 20050107932
(54) • *Solarzelle und Herstellungsverfahren dazu*
• *Solar cell and manufacturing method of the same*
• *Cellule photovoltaïque et son procédé de fabrication*
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Choi, Jae-Man Legal&IP Team,Samsung SDI Co. Ltd., Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Lee, Ji-Won Legal&IP Team,Samsung SDI Co. Ltd., Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Lee, Wha-Sup Legal&IP Team,Samsung SDI Co.Ltd., Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Ahn, Kwang-Soon Legal&IP Team,Samsung SDI Co. Ltd., Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Shin, Byong-Cheol Legal&IP Team,Samsung SDI Co. Ltd., Yongin-si, Kyunggi-do, KR
Park, Joung-Won Legal&IP Team,Samsung SDI Co. Ltd., Yongin-si, Kyunggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 51/00 → (51) ***H01L 29/786***

H01L 51/44 → (51) ***H01L 51/00***

---

(51) ***H01M 2/16*** (11) **1 535 356 B1**
(25) De (26) De
(21) 03790783.9 (22) 04.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(86) EP 2003/007158 04.07.2003
(87) WO 2004/021475 2004/11 11.03.2004
(30) 24.08.2002 DE 10238943
(54) • *SEPARATOR-ELEKTRODEN-EINHEIT FÜR LITHIUM-IONEN-BATTERIEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG IN LITHIUM-BATTERIEN*
• *SEPARATOR-ELECTRODE UNIT FOR LITHIUM-ION BATTERIES, METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF IN LITHIUM BATTERIES*
• *UNITE SEPARATEUR-ELECTRODES POUR BATTERIES IONS-LITHIUM, PROCEDE D'UTILISATION CORRESPONDANT ET UTILISATION DANS DES BATTERIES AU LITHIUM*
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) HENNIGE, Volker, 48249 Dülmen, DE
HYING, Christian, 46414 Rhede, DE
HÖRPEL, Gerhard, 48301 Nottuln, DE
AUGUSTIN, Sven, 46282 Dorsten, DE

H01M 4/04 → (51) ***H01M 4/48***

---

(51) ***H01M 4/48*** (11) **0 973 217 B1**
H01M 4/50 ***H01M 4/52***
H01M 4/04
(25) En (26) En
(21) 99113425.5 (22) 12.07.1999
(84) BE CH DE FR GB IT LI
(43) 19.01.2000
(30) 13.07.1998 JP 19785398
20.11.1998 JP 33144998
(54) • *Lithium enthaltende Übergangsmetallverbindungen für Lithium Sekundärbatterie*
• *Lithium transition metal compound for lithium secondary battery*
• *Composés de métaux de transition contenant du lithium pour une pile secondaire au lithium*
(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) Nemoto, Hiroshi, Nagoya-city, Aichi-pref. 457-0022, JP
Takahashi, Michio, Nagoya-city, Aichi-pref. 467-0059, JP
Kitoh, Kenshin, Nagoya-city, Aichi-pref. 458-0827, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 4/50 → (51) ***H01M 4/48***

H01M 4/52 → (51) ***H01M 4/48***

H01M 4/88 → (51) ***H01M 8/10***

H01M 4/90 → (51) ***H01M 8/10***

---

(51) ***H01M 8/10*** (11) **1 702 378 B1**
H01M 4/88 ***H01M 4/90***
(25) En (26) En
(21) 04814838.1 (22) 16.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) US 2004/042700 16.12.2004
(87) WO 2005/060039 2005/26 30.06.2005
(30) 17.12.2003 US 738962
(54) • *VERMINDERTE VERSCHLECHTERUNG VON IONENAUSTAUSCH-MEMBRANEN IN ELEKTROCHEMISCHEN BRENNSTOFFZELLEN*
• *REDUCED DEGRADATION OF ION-EXCHANGE MEMBRANES IN ELECTROCHEMICAL FUEL CELLS*
• *DEGRADATION REDUITE DE MEMBRANES ECHANGEUSES D'IONS DANS DES PILES A COMBUSTIBLES ELECTROCHIMIQUES*
(73) BDF IP Holdings Ltd., 1700 - 666 Burrard Street, Vancouver, BC V6C 2X8, CA
(72) ANDREWS, Neil, R., Delta, BC V4C 6N6, CA
KNIGHTS, Shanna, D., Burnaby, British Columbia V5G 1X2, CA
MURRAY, Kenneth, A., Port Coquitlam, British Columbia V3B 7V7, CA
McDERMID, Scott, J., Vancouver, British Columbia V5Z 2X7, CA
MacKINNON, Sean, M., Fairport, NY 14450, US
YE, Siyu, Burnaby, British Columbia V5H 1S2, CA
(74) Beyer, Andreas, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

---

(51) ***H01M 8/24*** (11) **1 509 962 B1**
(25) En (26) En
(21) 03709075.0 (22) 11.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(86) US 2003/004271 11.02.2003
(87) WO 2003/085763 2003/42 16.10.2003
(30) 03.04.2002 US 115556
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VEREINZELUNG VON PORÖSEN BRENNSTOFFZELLEN-SCHICHTEN DURCH DIE VERWENDUNG VON KLEBEBAND-BESTÜCKUNGSEINRICHTUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR SINGULATING POROUS FUEL CELL LAYERS USING ADHESIVE TAPE PICK HEAD*
• *APPAREIL ET PROCEDE D'INDIVIDUALISATION DE COUCHES POREUSES DE PILES A COMBUSTIBLE A L'AIDE D'UNE TETE DE PRELEVEMENT DE RUBAN ADHESIF*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) EATON, Warren D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SCHUKAR, Gary W., Saint Paul, MN 55133-3427, US
MLINAR, John R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 10/39 → (51) ***H02J 3/18***

(51) ***H01M 10/40*** ***B60L 11/18*** (11) **0 987 778 B1**
(25) En (26) En
(21) 99118186.8 (22) 13.09.1999
(84) BE CH DE FR GB IT LI
(43) 22.03.2000
(30) 14.09.1998 JP 25957598
(54) • *Lithium-Sekundärbatterie zur Verwendung in einem Elektrofahrzeug*
• *Lithium secondary battery for use in electric vehicle*
• *Batterie secondaire au lithium pour les véhicules électriques*
(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) Nemoto, Hiroshi, Nagoya-city, Aichi-pref. 457-0022, JP
Kitoh, Kenshin, Nagoya-city, Aichi-pref. 458-0830, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 02020391.5 / 1 265 308

(51) ***H01M 10/40*** (11) **1 304 758 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01938597.0 (22) 11.06.2001
(84) DE FR GB
(43) 23.04.2003
(86) JP 2001/004924 11.06.2001
(87) WO 2002/001665 2002/01 03.01.2002
(30) 26.06.2000 JP 2000191795
20.11.2000 JP 2000352185
(54) • *NICHTWÄSSRIGER ELEKTROLYT UND NICHTWÄSSRIGE ELEKTROLYT-SEKUNDÄRZELLE*
• *NON-AQUEOUS ELECTROLYTE AND NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY CELL*
• *ELECTROLYTE NON AQUEUX ET BATTERIE SECONDAIRE À ELECTROLYTE NON AQUEUX*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-8633, JP
(72) UNOKI, Shigeyuki, Osaka 576-0036, JP
KONISHI, Hajime, Ikoma-shi, Nara 630-0141, JP
YAMASHITA, Katsumi, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0015, JP
WATANABE, Shoichiro, Ikarugacho, Ikoma-gun, Nara 636-0114, JP
TAKEUCHI, Takashi, Hirakata-shi, Osaka 573-0076, JP
TAKEZAWA, Hideharu, Katano-shi, Osaka 576-0021, JP
HAMAMOTO, Toshikazu c/o Ube Industries, Ltd., Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
UEKI, Akira c/o Ube Industries, Ltd., Ube-shi Yamaguchi 7 55-8633, JP
ABE, Koji c/o Ube Industries, Ltd., Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
(74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01M 10/44 → (51) ***H02J 3/18***

(51) ***H01P 1/04*** (11) **1 630 897 B1**
(25) En (26) En
(21) 05018312.8 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.03.2006
(30) 23.08.2004 US 925377
(54) • *Widerstandsanpassung entlang vertikaler Mikrowellenwege in Mehrlagen-Packungen*
• *Impedance matching along vertical path of microwave vias in multilayer packages*
• *Adaptation d'impedance lelang d'un trou vertical microondes dans une boitier multicouche.*
(73) Kyocera America, Inc., 8611 Balboa Avenue, San Diego, CA 92123-1580, US
(72) Aguirre, Gerardo, San Diego CA 92111, US
Gordon, Christopher, San Diego CA 92115, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) ***H01P 1/201*** ***H01P 1/203*** (11) **1 564 834 B1**
(25) En (26) En
(21) 05002143.5 (22) 02.02.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.08.2005
(30) 03.02.2004 JP 2004027188
(54) • *Mikrowellenfilter*
• *Microwave filter*
• *Filtre hyperfréquence*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Satoh, Kei Intell.Prop.Dep. NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Narahashi,Shoichi Intell.Prop.Dep. NTT DoCoMo,Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Hirota, Tetsuo Intell.Prop.Dep. NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Yamao, Yasushi Intell.Prop.Dep. NTT DoCoMo,Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

H01P 1/203 → (51) ***H01P 1/201***

(51) ***H01P 7/08*** (11) **1 513 219 B1**
(25) En (26) En
(21) 04021106.2 (22) 06.09.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 09.03.2005
(30) 05.09.2003 JP 2003314396
(54) • *Koplanarleiterresonator*
• *Coplanar waveguide resonator*
• *Résonateur à ligne coplanaire*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Satoh, Kei, c/o NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Narahashi, Shoichi, c/o NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Koizumi, Daisuke, c/o NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Yamao, Yasushi, c/o NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) ***H01Q 1/24*** ***H01Q 9/04*** ***H01Q 19/00*** (11) **1 692 741 B1** ***H01Q 5/00***
(25) En (26) En
(21) 04805978.6 (22) 10.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) GB 2004/005158 10.12.2004
(87) WO 2005/057722 2005/25 23.06.2005
(30) 12.12.2003 GB 0328811
(54) • *ANTENNE FÜR MOBILTELEFON-HANDAPPARATE, PDAS UND DERGLEICHEN*
• *ANTENNA FOR MOBILE TELEPHONE HANDSETS, PDAS AND THE LIKE*
• *ANTENNE POUR COMBINE TELEPHONIQUE MOBILE, ASSISTANTS PERSONNELS, ET ANALOGUES*
(73) ANTENOVA LIMITED, Far Field House, Albert Road, Stow-cum-Quy, Cambridge CB5 9AR, GB
(72) IELLICI, Devis, Stow-cum-Quy Cambridge CB5 9AR, GB
O'KEEFE, Steven Gregory, Queensland 4133, AU
KINGSLEY, James William, Cambridge CB5 9AR, GB
KINGSLEY, Simon Philip, Cambridge CB5 9AR, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
(60) 07104530.6 / 1 793 448

H01Q 1/42 → (51) ***G08G 1/01***

H01Q 5/00 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 9/04 → (51) ***H01Q 1/24***

H01Q 13/20 → (51) ***G08G 1/01***

H01Q 19/00 → (51) ***H01Q 1/24***

(51) ***H01R 4/30*** (11) **1 926 178 B1**
(25) De (26) De
(21) 06024390.4 (22) 24.11.2006
(84) DE FR IT
(43) 28.05.2008
(54) • *Klemmhülse für elektrische Leiter sowie Verfahren zur Herstellung dieser*
• *Clamping sleeve and method of manufacturing the same*
• *Borne de connexion pour conducteur électrique et son procédé de fabrication*
(73) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) Feye-Hohmann, Jürgen, 32756 Detmold, DE

(51) ***H01R 9/05*** ***H01R 24/04*** (11) **1 836 747 B1**
(25) En (26) En
(21) 06718111.5 (22) 10.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) US 2006/000997 10.01.2006
(87) WO 2006/076440 2006/29 20.07.2006
(30) 14.01.2005 US 36443
(54) • *KOAXIALKABELSTECKER MIT AUSFAHRBAREM STIFT*
• *COAXIAL CABLE CONNECTOR WITH POP-OUT PIN*
• *CONNECTEUR DE CABLE COAXIAL MUNI D'UNE BROCHE EJECTABLE*
(73) Corning Gilbert Inc., 5310 W. Camelback Road, Glendale, AZ 85301, US
(72) BURRIS, Donald, A., Peoria, AZ 85345, US
LUTZ, William, B., Glendale, AZ 85308, US
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

H01R 9/24 → (51) ***H04Q 1/14***

(51) ***H01R 12/04*** (11) **1 730 815 B1**
(25) De (26) De
(21) 05737701.2 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) EP 2005/002994 21.03.2005
(87) WO 2005/096444 2005/41 13.10.2005

(30) 02.04.2004 DE 202004005273 U
(54) • *KOAXIALSTECKVERBINDUNG FÜR LEITERPLATTEN MIT GEFEDERTEM TOLERANZAUSGLEICH*
• *COAXIAL PLUG-IN CONNECTION FOR PRINTED BOARDS, FEATURING SPRING-LOADED TOLERANCE COMPENSATION*
• *FICHE DE RACCORDEMENT COAXIALE POUR CARTES A CIRCUITS IMPRIMES, MUNIE D'UNE COMPENSATION DE TOLERANCE PAR RESSORT*
(73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
(72) ROSENBERGER, Bernd, 84529 Tittmoning, DE
(74) Zeitler, Giselher, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

H01R 13/03 → (51) ***H01R 13/74***

H01R 13/52 → (51) ***B66F 9/06***

H01R 13/52 → (51) ***C09K 3/10***

H01R 13/73 → (51) ***H04Q 1/14***

(51) ***H01R 13/74*** (11) **1 790 050 B1**
H01R 13/03
(25) De (26) De
(21) 05784476.3 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) DE 2005/001498 26.08.2005
(87) WO 2006/026954 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 DE 102004014020
(54) • *STECKVERBINDER ZUR LEITUNGSDURCHFÜHRUNG DURCH EINE ÖFFNUNG EINER TRENNWAND EINES INSBESONDERE MILITÄRISCHEN GERÄTES*
• *PLUG-IN CONNECTOR FOR GUIDING A CABLE THROUGH AN OPENING OF A SEPARATING WALL OF AN, IN PARTICULAR, MILITARY DEVICE*
• *CONNECTEUR A FICHE POUR LE PASSAGE D'UNE LIGNE A TRAVERS UNE OUVERTURE MENAGEE DANS UNE PAROI DE SEPARATION, EN PARTICULIER D'UN APPAREIL MILITAIRE*
(73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(72) HECKMANN, Andreas, 34233 Fuldatal, DE
FIEDLER, Peter, D-34233 Fuldatal-Immershausen, DE
BÜHLER, Roland, 74081 Heilbronn, DE
(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Goethestraße 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

H01R 24/04 → (51) ***H01R 9/05***

H01S 3/06 → (51) ***H01S 3/0941***

H01S 3/08 → (51) ***H01S 3/0941***

(51) ***H01S 3/0941*** (11) **1 630 911 B1**
H01S 3/08 ***H01S 3/06***
(25) En (26) En
(21) 05254231.3 (22) 05.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 01.03.2006
(30) 23.08.2004 US 603802 P
15.12.2004 US 12362
(54) • *Diodengepumpter Laser*
• *Diode-pumped laser*
• *Laser pompé par diodes*
(73) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) Lei, Gang, Elk Grove, California 95757, US
Hulse, Charles Andy, Sebastopol, California 95472, US
Issier, Vincent, Windsor, California 95492, US
Bradley, Richard A. Jr., Santa Rosa, California 95401, US
Waarts, Robert G., Los Altos, California 94022, US
(74) Fulton, David James, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) ***H02B 1/38*** (11) **1 608 050 B1**
H05K 5/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 05104564.9 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(30) 18.06.2004 FR 0406634
(54) • *Tür für Schaltschrank*
• *Door for an electric switch cabinet*
• *Porte pour armoire électrique*
(73) Hispano Mecano Electrica S.A., C/Calle 64, 08786 Capellades (Barcelona), ES
(72) Castillo Garcia, Fernando, 08780, Barcelone, ES
Forcadell Carapuig, Jordi, 43550, Tarragone, ES
Macarilla Jover, Albert, 08950, Barcelone, ES
Xaus Regordosa, Lluis, 08700, Igualada-Barcelona, ES
(74) Bié, Nicolas, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(51) ***H02B 5/06*** (11) **1 705 766 B1**
(25) En (26) En
(21) 06005298.2 (22) 15.03.2006
(84) CH DE FR LI
(43) 27.09.2006
(30) 22.03.2005 JP 2005081126
(54) • *Gasisolierte Schaltanlage*
• *Gas-insulated switchgear assembly*
• *Installation de commutation à isolation gazeuse*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Takao, Hiroshi c/o Intellectual Prop. Division, Tokyo, JP
Fukunaga, Masayuki c/o Intellectual Prop. Div., Tokyo, JP
Ohara, Reiji c/o Intellectual Prop. Div., Tokyo, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

H02G 3/04 → (51) ***H02G 3/06***

(51) ***H02G 3/06*** (11) **1 079 490 B1**
(25) Nl (26) En
(21) 00202973.4 (22) 24.08.2000
(84) AT BE DE DK FR NL
(43) 28.02.2001
(30) 25.08.1999 NL 1012904
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Montieren von Leitern eine Decke entlang*
• *Device and method for mounting conductors along a ceiling*
• *Dispositif et procédé de montage de conducteurs le long d'un plafond*
(73) B.V. Kunststoffenindustrie Attema, Schelluinsestraat 68, NL-4203 NN Gorinchem, NL
(72) de Hoog, Antonie, 4213 DE Dalem, NL
(74) Mertens, Hans Victor, et al, Exter Polak & Charlouis B.V. J.J. Viottastraat 31, 1071 JP Amsterdam, NL

(51) ***H02G 3/06*** (11) **1 530 273 B1**
H02G 3/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 04292441.5 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2005
(30) 05.11.2003 FR 0312988
(54) • *Winkelzubehörelement für Führungskanäle mit zwei in die Quere zusammengefügten Flügeln*
• *Angle accessory for duct composed of two aslant assembled flaps*
• *Accessoire d'angle pour goulottes comprenant deux volets assemblés en biais*
(73) LEGRAND FRANCE, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
LEGRAND SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Jarry, Patrice, 72140 Mont Saint Jean, FR
Mathieu, Tristan, 21000 Dijon, FR
(74) Orsini, Fabienne, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

(51) ***H02G 3/08*** (11) **1 931 003 B1**
B60R 16/023
(25) It (26) En
(21) 06425812.2 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(54) • *Verteilervorrichtung für ein elektrisches System, v.a. für Automobilanwendungen*
• *Junction device for an electrical system, in particular for automobile applications*
• *Dispositif de jonction d'un système électrique, en particulier pour les applications automobiles*
(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Carignano, Massimo c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano, IT
Cavalla, Giancarlo c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano, IT
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) ***H02G 3/12*** (11) **1 710 881 B1**
(25) De (26) De
(21) 06005774.2 (22) 21.03.2006
(84) AT DE ES FI
(43) 11.10.2006
(30) 08.04.2005 DE 102005016083
(54) • *Spreizkrallenvorrichtung für ein Unterputzinstallationsgerät*
• *Flush mounted installation equipment with retractable mounting claws*
• *Equipement encastrable avec des griffes rétractables*
(73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) Schulte-Lippern, Günter, 58513 Lüdenscheid, DE
Stumpf, Guido, 58579 Schalksmühle, DE
Burghardt, Rolf, 58579 Schalksmühle, DE

(51) ***H02G 3/22*** (11) **1 126 570 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01400345.3 (22) 09.02.2001
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 22.08.2001

(30) 14.02.2000 FR 0001795
(54) • *Adapter zur Verbindung von zwei Kabelrinnen an jeder Seite einer aufgehängten Decke*
• *Adapter for joining two cabling ducts situated on either side of a false ceiling*
• *Adaptateur pour le raccordement de deux conduits de câblage intervenant de part et d'autre d'un fauxplafond*
(73) PLANET WATTOHM, avenue Félix Louat, 60300 Senlis, FR
(72) Popescu, Dragos, 93110 Rosny-sous-Bois, FR
Bateson, Gary, Mystic, CT 06355, US
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

H02G 3/22 → (51) ***C09K 3/10***

H02J 3/06 → (51) ***B63H 21/20***

(51) ***H02J 3/18*** ***H02J 3/32*** ***H01M 10/39*** (11) **1 912 305 B1** ***H02J 9/06*** ***H01M 10/44***
(25) En (26) En
(21) 07253756.6 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(30) 27.09.2006 JP 2006262667
(54) • *Steuerverfahren einer Natrium-Schwefel-Batterie*
• *Control method of sodium-sulfur battery*
• *Procédé de contrôle de batterie au sodium-sulfure*
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) Sato, Mitsuharu, Aichi-ken 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H02J 3/32 → (51) ***H02J 3/18***

(51) ***H02J 7/14*** (11) **1 362 403 B1**
(25) De (26) De
(21) 01989366.8 (22) 05.12.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 19.11.2003
(86) DE 2001/004563 05.12.2001
(87) WO 2002/047235 2002/24 13.06.2002
(30) 08.12.2000 DE 10061046
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FEHLERERKENNUNG IN EINEM MEHRSPANNUNGSBORDNETZ*
• *ERROR DETECTION DEVICE FOR A MULTI-VOLTAGE VEHICLE POWER SUPPLY*
• *DISPOSITIF DE DETECTION D'ERREUR DANS UN RESEAU DE BORD MULTITENSION*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) JEHLICKA, Joerg, 71229 Leonberg, DE
HADELER, Ralf, 21339 Lüneburg, DE

H02J 9/06 → (51) ***H02J 3/18***

H02K 1/02 → (51) ***H02K 11/00***

H02K 1/27 → (51) ***H02K 7/12***

H02K 1/27 → (51) ***H02K 37/12***

(51) ***H02K 3/28*** ***H02K 3/52*** (11) **1 193 829 B1**
(25) En (26) En
(21) 01120517.6 (22) 28.08.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 03.04.2002
(30) 12.09.2000 JP 2000275740
(54) • *Ständer für eine rotierende elektromechanische Vorrichtung*
• *Stator for rotary electromechanical device*
• *Stator pour dispositif électro-mécanique rotatif*
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Takai, Keiji, Tokyo 100-8310, JP
Hashiguchi,Naoki, Tokyo 100-8310, JP
Miyake, Nobuaki, Tokyo 100-8310, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H02K 3/52 → (51) ***H02K 3/28***

H02K 7/06 → (51) ***H02K 33/18***

H02K 7/09 → (51) ***F16C 32/04***

(51) ***H02K 7/12*** ***F16C 29/06*** (11) **1 483 821 B1** ***H02K 1/27***
(25) En (26) En
(21) 03713939.1 (22) 07.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2004
(86) US 2003/006897 07.03.2003
(87) WO 2003/077403 2003/38 18.09.2003
(30) 08.03.2002 US 94216
08.03.2002 US 94234
(54) • *BÜRSTENLOSER PERMANENTMAGNET-MOTOR ODER DREHSTROMGENERATOR MIT VARIABLER ROTOR- / STATORAUSRICHTUNG ZUR VERGRÖSSERUNG DES GESCHWINDIGKEITSBEREICHES*
• *BRUSHLESS PERMANENT MAGNET MOTOR OR ALTERNATOR WITH VARIABLE AXIAL ROTOR/STATOR ALIGNMENT TO INCREASE SPEED CAPABILITY*
• *ALTERNATEUR OU MOTEUR A AIMANT PERMANENT SANS BALAI AVEC ALIGNEMENT ROTOR/STATOR AXIAL VARIABLE PERMETTANT D'AUGMENTER LA CAPACITE DE VITESSE*
(73) Zepp, Lawrence P., 2812 Trent Drive, Fort Wayne, IN 46815, US
Medlin, Jerry W., 118 Elliotwood Place, Fort Wayne, IN 46804, US
(72) Zepp, Lawrence P., Fort Wayne, IN 46815, US
Medlin, Jerry W., Fort Wayne, IN 46804, US
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) ***H02K 11/00*** ***H02K 1/02*** (11) **1 614 210 B1**
(25) En (26) En
(21) 04721786.4 (22) 19.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 11.01.2006
(86) CA 2004/000407 19.03.2004
(87) WO 2004/086592 2004/41 07.10.2004
(30) 25.03.2003 US 395195
(54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE MIT MAGNETFLUSSREGELMITTELN*
• *ELECTRIC MACHINE WITH MAGNETIC FLUX REGULATING MEANS*
• *MACHINE ELECTRIQUE COMPRENANT DES MOYENS DE REGULATION DU FLUX MAGNETIQUE*
(73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., C/O Todd, D. Bailey, Legal Services (01BE5), 1000 Marie Victorin, Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA
(72) DOOLEY, Kevin, Mississauga, Ontario L5C 2R6, CA
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H02K 15/00 → (51) ***B23K 1/00***

(51) ***H02K 33/18*** ***H02K 7/06*** (11) **1 120 889 B1** ***B06B 1/04***
(25) En (26) En
(21) 01101816.5 (22) 26.01.2001
(84) FI
(43) 01.08.2001
(30) 28.01.2000 JP 2000019819
(54) • *Motor mit Exzentergewicht und Gerät diesen Motor beinhaltend*
• *Motor having an eccentric weight and device including the same motor*
• *Moteur avec un lestage excentrique et appareil incorporant un tel moteur*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Yoshida, Shigeru, Touhaku-gun, Tottori 689-2208, JP
Fukuoka, Kodo, Yonago-shi, Tottori 683-0845, JP
Kuyama, Kouji, Yonago-shi, Tottori 683-0033, JP
Tsuzaki, Toshiaki, Yonago-shi, Tottori 683-0052, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) ***H02K 37/12*** ***H02K 1/27*** (11) **1 432 106 B1**
(25) En (26) En
(21) 03028946.6 (22) 17.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 23.06.2004
(30) 20.12.2002 JP 2002369125
26.12.2002 JP 2002378032
28.07.2003 JP 2003280919
(54) • *Aktuator*
• *Actuator*
• *Actionneur*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Aoshima, Chikara, Ohta-ku Tokyo, JP
Horiike, Kaori, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02P 1/18 → (51) ***G03B 7/085***

H02P 6/00 → (51) ***G01R 19/00***

H03D 3/00 → (51) ***H04B 1/30***

(51) ***H03F 1/22*** (11) **1 524 765 B1**
(25) En (26) En
(21) 04021027.0 (22) 03.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 20.04.2005
(30) 14.10.2003 US 510828 P
12.03.2004 US 799837
(54) • *Leistungsverstärker in Kaskodenschaltung mit getrennt gesteuertem MOS- und parasitären Bipolar-Transistor*
• *Power amplifier having cascode architecture with separately controlled MOS transistor and parasitic bipolar transistor*
• *Amplificateur de puissance à montage cascode à transistor MOS et transistor bipolaire parasitaire commandés séparément.*
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Behzad, Arya, 92064 Poway CA, US
Ito, Akira, 92612 Irvine CA, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

---

(51) ***H03F 1/30*** ***H03F 3/19*** ***H03F 1/32*** (11) **1 364 457 B1** ***H03F 1/34***
(25) En (26) En
(21) 01993212.8 (22) 31.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.11.2003
(86) US 2001/046190 31.10.2001
(87) WO 2002/056647 2002/29 18.07.2002
(30) 03.11.2000 US 245707 P
21.09.2001 US 961460
(54) • *SCHALTUNG ZUR LINEARISIERUNG FÜR ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN*
• *CIRCUIT FOR LINEARIZING ELECTRONIC DEVICES*
• *CIRCUIT PERMETTANT DE LINEARISER DES DISPOSITIFS ELECTRONIQUES*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) APARIN, Vladimir, San Diego, CA 92130, US
SHAH, Peter, J., San Diego, CA 92103, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H03F 1/30 → (51) ***H04B 1/30***

H03F 1/32 → (51) ***H03F 1/30***

H03F 1/32 → (51) ***H04L 27/36***

H03F 1/34 → (51) ***H03F 1/30***

H03F 3/19 → (51) ***H03F 1/30***

---

(51) ***H03H 9/00*** (11) **1 670 138 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04771869.7 (22) 19.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) JP 2004/011908 19.08.2004
(87) WO 2005/031971 2005/14 07.04.2005
(30) 25.09.2003 JP 2003332932
(54) • *AKUSTISCHER WELLENFILTER UND KOMMUNIKATIONSEINHEIT*
• *SURFACE ACOUSTIC WAVE FILTER AND COMMUNICATION UNIT*
• *FILTRE D'ONDE ACOUSTIQUE DE SURFACE ET UNITE DE COMMUNICATION*
(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) TAKAMINE, Yuichi, c/o Murata Manufacturing Co. Ltd, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

---

(51) ***H03H 9/00*** (11) **1 826 902 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05793732.8 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.08.2007
(86) JP 2005/018754 12.10.2005
(87) WO 2006/043445 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 JP 2004308483
(54) • *ELASTIK-OBERFLÄCHENWELLENFILTER DES AUSGLEICHSTYPS*
• *BALANCE TYPE ELASTIC SURFACE WAVE FILTER*
• *FILTRE À ONDE ÉLASTIQUE DE SURFACE DE TYPE ÉQUILIBRÉ*
(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) TAKAMINE, Yuichi c/o MURATA MANUFACTURING CO., Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H03K 5/14 → (51) ***H03L 7/081***

---

(51) ***H03L 7/081*** ***H03K 5/14*** (11) **1 819 050 B1**
(25) En (26) En
(21) 06002663.0 (22) 09.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 15.08.2007
(54) • *Verzögerungsregelschleife mit asynchronem Entscheidungselement*
• *Delay line calibration circuit comprising asynchronous arbiter element*
• *Boucle à retard verrouillé comprenant un élément asynchrone d'arbitrage*
(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) Lewis, Michael, 195 52 Maersta, SE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

---

(51) ***H03L 7/081*** (11) **1 941 615 B1**
(25) En (26) En
(21) 06802157.5 (22) 23.08.2006
(84) DE GB
(43) 09.07.2008
(86) US 2006/032918 23.08.2006
(87) WO 2007/040859 2007/15 12.04.2007
(30) 30.09.2005 US 240231
(54) • *SPANNUNGSGESTEUERTE VERZÖGERUNGSLEITUNG (VCDL) MIT EINGEBETTETEN MULTIPLEXER- UND INTERPOLATIONSFUNKTIONEN*
• *VOLTAGE CONTROLLED DELAY LINE (VCDL) HAVING EMBEDDED MULTIPLEXER AND INTERPOLATION FUNCTIONS*
• *LIGNE A RETARD COMMANDEE EN TENSION AVEC MULTIPLEXEUR INTEGRE ET FONCTIONS D'INTERPOLATION*
(73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale CA 94088-3453, US
(72) KUMAR, Rohit, San Jose, CA 95121, US
DAGA, Anand, San Jose, CA 95148, US
SETHI, Sanjay, San Jose, CA 95129, US
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

---

(51) ***H03M 1/10*** (11) **1 906 535 B1**
(25) En (26) En
(21) 07116666.4 (22) 18.09.2007
(84) DE FR
(43) 02.04.2008
(30) 28.09.2006 JP 2006265601
(54) • *Differentialoffset-Korrekturschaltung*
• *Differential offset correction circuit*
• *Circuit de correction de décalage différentiel*
(73) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
(72) Minobe, Kenichi c/0 FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE

---

(51) ***H03M 1/36*** (11) **1 690 337 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04819685.1 (22) 22.11.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 16.08.2006
(86) EP 2004/053040 22.11.2004
(87) WO 2005/055431 2005/24 16.06.2005
(30) 02.12.2003 FR 0314134
(54) • *SCHNELLER ANALOG-DIGITAL-UMSETZER*
• *FAST ANALOGUE-TO-DIGITAL CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR ANALOGIQUE-NUMERIQUE RAPIDE*
(73) E2V Semiconductors, Avenue de Rochepleine, 38120 Saint Egreve, FR
(72) MORISSON, Richard, Thales, Intellectual Property, 94117 Arcueil, FR
(74) Guérin, Michel, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

---

(51) ***H03M 7/30*** (11) **0 978 948 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99906530.3 (22) 26.02.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 09.02.2000
(86) JP 1999/000955 26.02.1999
(87) WO 1999/044291 1999/35 02.09.1999
(30) 26.02.1998 JP 4590098
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG/DEKODIERUNG SOWIE PROGRAMMAUFZEICHNUNGSTRÄGER UND DATENAUFZEICHNUNGSTRÄGER*
• *CODING DEVICE AND CODING METHOD, DECODING DEVICE AND DECODING METHOD, PROGRAM RECORDING MEDIUM, AND DATA RECORDING MEDIUM*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE CODAGE, DISPOSITIF ET PROCEDE DE DECODAGE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE PROGRAMME ET DE DONNEES*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) KOIKE, Takashi Sony Corp., 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Tokyo 141-0001, JP
IMAI, Kenichi Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
TSUJI, Minoru Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

---

(51) ***H03M 13/27*** H03M 13/29 (11) **1 926 215 B1**
(25) En (26) En
(21) 06024548.7 (22) 27.11.2006
(84) DE GB
(43) 28.05.2008
(54) • *Parallel verkettete ZigZag-Kodes mit UMTS Turbo-Interleavern*
• *Parallel concatenated zigzag codes with UMTS turbo interleavers*
• *Codes zigzag concaténés en parallèle avec des entrelaceurs turbo UMTS*
(73) NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, 36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Bauch, Gerhard, 80799 Munich, DE
Kusume, Katsutoshi, 80634 Munich, DE

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H03M 13/35 → (51) ***H04L 27/34***

(51) ***H04B 1/30*** ***H03D 3/00*** (11) **1 722 484 B1** ***H03F 1/30***
(25) En (26) En
(21) 06017561.9 (22) 15.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.11.2006
(30) 15.11.1999 JP 32365699
(54) • *Mobilfunkgerät*
• *Mobile communication apparatus*
• *Appareil de communication mobile*
(73) Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
TTPCOM Limited, Melbourn Science Park, Cambridge Road, Melbourn, Royston, Hertfordshire, SG8 6EE, GB
(72) Tanaka, Satoshi c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Watanabe, Kazuo c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hotta, Masao c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hongo,Toyohiko c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yamawaki, Taizo c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kasahara, Masumi c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Takikawa, Kumiko c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
(62) 00124306.2 / 1 102 413

(51) ***H04B 1/38*** ***H04B 5/00*** (11) **1 851 865 B1**
(25) En (26) En
(21) 06710811.8 (22) 02.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) IB 2006/050351 02.02.2006
(87) WO 2006/085246 2006/33 17.08.2006
(30) 09.02.2005 EP 05300106
(54) • *VERFAHREN ZUR SICHERSTELLUNG EINER SICHEREN NFC-FUNKTIONALITÄT EINER DRAHTLOSEN MOBILEN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND DRAHTLOSE MOBILE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG MIT SICHERER NFC-FUNKTIONALITÄT*
• *METHOD FOR ENSURING A SECURE NFC FUNCTIONALITY OF A WIRELESS MOBILE COMMUNICATION DEVICE AND WIRELESS MOBILE COMMUNICATION DEVICE HAVING A SECURE NFC FUNCTIONALITY*
• *PROCEDE PERMETTANT D'ASSURER UNE FONCTIONNALITE NFC SECURISEE DE DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE SANS FIL ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE SANS FIL POSSEDANT UNE FONCTIONNALITE NFC SECURISEE*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) MAUGARS, Philippe, A-1101 Vienna, AT
GAMAND, Patrice, A-1101 Vienna, AT
(74) Röggla, Harald, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

(51) ***H04B 1/707*** ***H04L 25/02*** (11) **1 166 457 B1**
(25) En (26) En
(21) 00922006.2 (22) 10.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.01.2002
(86) US 2000/009559 10.04.2000
(87) WO 2000/060762 2000/41 12.10.2000
(30) 08.04.1999 US 289073
(54) • *KANALSCHÄTZUNG IN EINEM DRAHTLOSEN CDMA-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *CHANNEL ESTIMATION IN A CDMA WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *ESTIMATION DE VOIE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL AMDC*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) LEUNG, Gilbert, San Diego, CA 92121-1714, US
(74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04B 1/707 → (51) ***H04J 13/04***

H04B 1/707 → (51) ***H04W 28/22***

H04B 5/00 → (51) ***H04B 1/38***

(51) ***H04B 7/005*** ***H04B 17/00*** (11) **1 113 589 B1**
(25) En (26) En
(21) 00311728.0 (22) 28.12.2000
(84) DE GB IT
(43) 04.07.2001
(30) 28.12.1999 JP 37579399
(54) • *Bitratensteuerung auf Basis dem Verkehr und der Sendeleistung*
• *Control of bit rate based on traffic and transmit power*
• *Reglage de debit sur base du trafic et de la puissance d'émission*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Umeda, Narumi, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0032, JP
Yamao, Yasushii, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0822, JP
Chen, Lan, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0014, JP
(74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) ***H04B 7/005*** ***H04B 7/08*** ***H04B 17/00*** H04L 7/04 (11) **1 689 096 B1** ***H04W 76/00*** H04B 7/06
(25) En (26) En
(21) 06010398.3 (22) 16.06.1998
(84) DE FR GB IT PT
(43) 09.08.2006
(30) 19.06.1997 JP 16241197
(54) • *Sender in einem Datenübertragungssystem und zugehöriges Verfahren*
• *Transmitter in a data transmission system and corresponding method*
• *Emetteur dans un système de transmission de données et procédé correspondant*
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) Taira, Akinori, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Ishizu, Fumio, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Murakami, Keishi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
(60) 08013622.9 / 1 995 886
(62) 98110984.6 / 0 886 388

H04B 7/005 → (51) ***H04B 7/06***

(51) ***H04B 7/06*** ***H04B 7/005*** (11) **1 232 574 B1**
(25) En (26) En
(21) 01974936.5 (22) 05.10.2001
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 21.08.2002
(86) KR 2001/001669 05.10.2001
(87) WO 2002/029990 2002/15 11.04.2002
(30) 05.10.2000 KR 2000059389
09.11.2000 KR 2000067558
(54) • *TSTD-VORRICHTUNG UND-VERFAHREN FÜR EIN MOBILES TDD-CDMA-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *TSTD APPARATUS AND METHOD FOR A TDD CDMA MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL A FONCTION DE DIVERSITE DE TRANSMISSION A COMMUTATION TEMPORELLE ET PROCEDE POUR SYSTEME DE COMMUNICATIONS AMCR A DUPLEX A REPARTITION DANS LE TEMPS*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-shi, Kyungki-do 442-370, KR
(72) LEE, Hyun-Woo, Suwon-shi, Kyonggi-do 441-390, KR
KWAK, Byung-Jae, Kyonggi-do 463-030, KR
KIM, Sung-Jin, Kyonggi-do 442-470, KR
LEE, Ju-Ho, Suwon-shi, Kyonggi-do 442-470, KR
LEE, Young-Suk, Kyonggi-do 442-470, KR
LEE, Jong-Hyeuk, Inchonkwangyok-shi 402-021, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 04004040.4 / 1 437 843

H04B 7/08 → (51) ***H04B 7/005***

H04B 7/26 → (51) ***H04J 13/04***

(51) ***H04B 10/17*** ***G02F 1/35*** (11) **1 665 589 B1**
(25) En (26) En
(21) 04766650.8 (22) 31.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/051968 31.08.2004
(87) WO 2005/027379 2005/12 24.03.2005
(30) 17.09.2003 IT MI20031773
(54) • *OPTISCHER SIGNALREGENERATOR FÜR ÜBERTRAGUNGSSYSTEME MIT HOHER BITRATE*
• *OPTICAL SIGNAL REGENERATOR FOR HIGH BIT-RATE TRANSMISSION SYSTEMS*
• *REGENERATEUR DE SIGNAL OPTIQUE POUR SYSTEMES DE TRANSMISSION A HAUT DEBIT BINAIRE*

(73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE
(72) BOGONI, Antonella, I-45100 Mantova (MN), IT
GHELFI, Paolo, I-46044 Goito (MN), IT
SCAFFARDI, Mirco, I-43100 Parma, IT
POTI, Luca, I-56124 Pisa, IT
(74) Parkinson, Neil Scott, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood, Chineham Business Park Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

H04B 17/00 → (51) ***H04B 7/005***

(51) ***H04J 3/16*** (11) **1 917 746 B1**
(25) De (26) De
(21) 06778162.5 (22) 03.08.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 07.05.2008
(86) EP 2006/065030 03.08.2006
(87) WO 2007/017462 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 DE 102005037580
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN UND NETZWERKELEMENT FÜR EIN DATENNETZ*
• *METHOD FOR TRANSMITTING DATA AND NETWORK ELEMENT FOR A DATA NETWORK*
• *PROCEDE POUR TRANSMETTRE DES DONNEES ET ELEMENT DE RESEAU POUR RESEAU DE DONNEES*
(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) GIERBAUER, Christian, 81476 München, DE

(51) ***H04J 13/04*** ***H04B 7/26*** (11) **0 828 361 B1** ***H04B 1/707***
(25) En (26) En
(21) 97307040.2 (22) 10.09.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 11.03.1998
(30) 10.09.1996 US 711487
(54) • *Zellulare CDMA Datenverbindung unter Verwendung von multiplexierten Kanälen zur Steigerung der Datenrate*
• *Cellular CDMA data link utilizing multiplexed channels for data rate increase*
• *Liaison cellulaire de données à AMDC utilisant des canaux multiplexés pour l'augmentation du débit des données*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Honkasalo, Zhi-Chun, Bedford, Texas 76021, US
Noneman, John, Valley Center, California 92082, US
Kahtava, Jussi, Irving, Texas 75061, US
Laukkanen, Mika, 90520 Oulu, FI
Vadillo, Rodolfo, Camberley, Surrey GU15 3UP, GB
Hottinen, Ari, 02320 Espoo, FI
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

H04L 1/00 → (51) ***H04L 27/34***

(51) ***H04L 5/06*** ***H04L 27/26*** (11) **1 232 600 B1**
(25) En (26) En
(21) 00981996.2 (22) 17.11.2000
(84) DE ES FR GB
(43) 21.08.2002
(86) SE 2000/002264 17.11.2000
(87) WO 2001/037474 2001/21 25.05.2001
(30) 18.11.1999 SE 9904171
(54) • *MEHRTRÄGER NACHRICHTENÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *MULTI-CARRIER TRANSMISSION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE TRANSMISSION A ONDES PORTEUSES MULTIPLES*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) ANDRE, Tore, S-125 51 Älvsjö, SE
(74) Herbjörnsen, Rut, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) ***H04L 9/08*** (11) **1 927 213 B1**
(25) En (26) En
(21) 06793423.2 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) EP 2006/066244 11.09.2006
(87) WO 2007/039411 2007/15 12.04.2007
(30) 19.09.2005 US 230022
(54) • *ERNEUERBARE VERRÄTERVERFOLGUNG*
• *RENEWABLE TRAITOR TRACING*
• *TRAÇABILITE RENOUVELABLE DE COPIEURS ILLEGAUX*
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) LOTSPIECH, Jeffrey, Bruce, Henderson, Nevada 89052, US
NIN, Sigfredo, Ismael, Morgan Hill, California 95037, US
JIN, Hongxia, San Jose, California 95129, US
(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H04L 9/08 → (51) ***G11B 20/00***

(51) ***H04L 12/00*** (11) **1 222 775 B1**
(25) En (26) En
(21) 00973771.9 (22) 20.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.07.2002
(86) US 2000/029174 20.10.2000
(87) WO 2001/031843 2001/18 03.05.2001
(30) 22.10.1999 US 161093 P
22.10.1999 US 161181 P
22.10.1999 US 161182 P
22.10.1999 US 160890 P
22.10.1999 US 161139 P
22.10.1999 US 161189 P
22.10.1999 US 160973 P
08.12.1999 US 458602
08.12.1999 US 458569
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN BERECHTIGUNG, AUTHENTIFIZIERUNG UND ABRECHNUNG IN NETZWERKEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING DYNAMIC NETWORK AUTHORIZATION, AUTHENTICATION AND ACCOUNTING*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE FOURNIR UNE AUTORISATION, UNE AUTHENTIFICATION ET UNE COMPTABILITE D'ACCES DYNAMIQUE A UN RESEAU*
(73) Nomadix, Inc., 1100 Business Center Circle, Suite 100, Newbury Park CA 91320, US
(72) SHORT, Joel, E., Los Angeles, CA 90049, US
PAGAN, Florence, C., I., Los Angeles, CA 90025, US
GOLDSTEIN, Josh, J., Agoura Hills, CA 91301, US
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H04L 12/14 → (51) ***H04L 12/56***

(51) ***H04L 12/18*** ***H04W 4/00*** (11) **1 716 665 B1**
(25) En (26) En
(21) 04712017.5 (22) 18.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(86) EP 2004/001545 18.02.2004
(87) WO 2005/078999 2005/34 25.08.2005
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUVERLÄSSIGEN RUNDSENDEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR RELIABLE BROADCAST*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DIFFUSION FIABLE*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LOHMAR, Thorsten, 52074 Aachen, DE
HORN, Uwe, 52066 Aachen, DE
(74) von Zmuda-Trzebiatowski, Margarethe, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) ***H04L 12/24*** (11) **1 958 377 B1**
(25) En (26) En
(21) 05819154.5 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) EP 2005/056490 05.12.2005
(87) WO 2007/065471 2007/24 14.06.2007
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM BEZÜGLICH NETZVERWALTUNG*
• *A METHOD AND A SYSTEM RELATING TO NETWORK MANAGEMENT*
• *PROCEDE ET SYSTEME RELATIF A LA GESTION DE RESEAUX*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) CLEARY, David, Athlone, IE
DANEV, Boris, Athlone, IE
(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

(51) ***H04L 12/26*** (11) **2 002 602 B1**
(25) En (26) En
(21) 07726902.5 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(86) EP 2007/052411 14.03.2007
(87) WO 2007/110329 2007/40 04.10.2007
(30) 29.03.2006 US 277868
(54) • *Verfahren und System zur Fehlerbewertung über eine Kommunikationsstrecke*
• *Method and system for error assessment over a communication link*
• *Procédé et système pour l'évaluation d'erreurs sur une liaison de télécommunication*
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) ALDEREGUIA, Alfredo, Cary, NC 27519, US
RICHTER, Grace, Ann, Chapel Hill, NC 27517, US
WILLIAMS, Jeffrey, Raleigh, NC 27606, US
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H04L 12/26 → (51) ***H04L 29/06***

(51) ***H04L 12/28*** ***H04W 74/08*** (11) **1 635 511 B1**
(25) En (26) En
(21) 05022749.5 (22) 04.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 15.03.2006
(30) 05.10.1998 EP 98118816
16.04.1999 EP 99107678
(54) • *Direktzugriff-Burstübertragung mit mindestens einem Nachrichtenteil*
• *Transmission of random access bursts with at least one message part*
• *Transmission de rafales à accès aléatoire comportant au moins une partie du message*
(73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
(72) Jürgensen, Jens-Uwe Sony Deutschland GmbH, 70372 Stuttgart, DE
James, Paul, Sunnyvale California 94089, US
Stirling-Gallacher, Richard Sony Deutschland GmbH, 70372 Stuttgart, DE
Kornprobst, Stefan Sony Deutschland GmbH, 70372 Stuttgart, DE
Halton, John Sony Deutschland GmbH, 70372 Stuttgart, DE
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
(62) 99115411.3 / 0 993 215

---

(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 12/56*** (11) **1 646 180 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 04762039.8 (22) 05.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(86) CN 2004/000903 05.08.2004
(87) WO 2005/015822 2005/07 17.02.2005
(30) 08.08.2003 CN 03153319
(54) • *VERFAHREN ZUR VERMEIDUNG HÄUFIGEN AUSWÄHLENS EINES NETZES IN EINEM DRAHTLOSEN LOKALEN NETZ*
• *A METHOD OF AVOIDING SELECTING NETWORK FREQUENTLY IN WIRELESS LOCAL AREA NETWORK*
• *PROCEDE PERMETTANT D'EVITER LA SELECTION FREQUENTE DE RESEAU DANS UN RESEAU DE ZONE LOCAL SANS FIL*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) ZHANG, Wenlin, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **1 679 841 B1**
(25) En (26) En
(21) 06008170.0 (22) 10.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.07.2006
(30) 11.07.2000 US 613434
14.02.2001 US 783671
(54) • *Verfahren und System zur Reservierung von Bandbreite in einem Funkkommunikationssystem*
• *Method and apparatus for bandwidth request/grant protocols in a wireless communication system*
• *Procédé et appareil pour protocoles de demande/concession de largeur de bande passante dans un système de radiocommunications*
(73) Cisco Technology, Inc., Building D, 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) Stanwood, Kenneth, L., Carlsbad, CA 92009, US
Zimmermann, Ofer, Modiin, IL
Spinar, Brian, Carlsbad, CA 92009, US
Bourlas, Yair, CA 92127, US
Serok, Amir, Zahala, 69359 Tel Aviv, IL
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 01951031.2 / 1 310 062

---

(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 12/56*** (11) **1 681 808 B1**
(25) En (26) En
(21) 06113609.9 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(30) 13.08.2004 US 601135 P
06.09.2004 KR 2004070931
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für WLAN Kommunikationen*
• *Wireless LAN Communication Method and Apparatus*
• *Procédé et dispositif de communication WLAN*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Yang, Chil-youl, 910 Dongcheon-dong Gyeongi-do Yongin-si, KR
Kwon, Chang-yeul, Bundang-gu Gyeonggi-do Seongnam-si, KR
Kim, Jae-hwa, Gyeonggi-do Siheung-si, KR
Roh, Dong-hwi, Seocho-gu, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(62) 05255022.5 / 1 626 538

---

(51) ***H04L 12/28*** ***H04L 12/40*** (11) **1 772 995 B1** ***B60R 16/02***
(25) It (26) En
(21) 05425710.0 (22) 10.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(54) • *System zum Steuern elektrischer Lasten eines Fahrzeugs*
• *Control system for electrical loads of a vehicle*
• *Système de contrôle de charges électriques d'un véhicule*
(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Zuccotti, Saverio, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano, IT
Savio, Walter, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano, IT
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **1 871 041 B1**
(25) En (26) En
(21) 07020167.8 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(30) 18.10.2005 US 727915 P
27.10.2005 US 730924 P
09.06.2006 KR 20060051940
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Empfangen von zugeordneten Übertragungszeiträumen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for receiving an allocated transmission period in a wireless communication system*
• *Procédé et appareil pour la réception d'un intervalle de transmission attribué dans un système de communication sans fil*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Jang, Kyung-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Jong-Ae, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong-Jun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Soo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Hwang, Hyo-Sun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 06021869.0 / 1 777 880

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **1 873 974 B1**
(25) En (26) En
(21) 07020437.5 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(30) 18.10.2005 US 727915 P
27.10.2005 US 730924 P
12.06.2006 KR 20060052728
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Empfangen von zugeordneten Übertragungszeiträumen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for receiving an allocated transmission period in a wireless communication system*
• *Procédé et appareil pour la réception d'un intervalle de transmission attribué dans un système de communication sans fil*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Jang, Kyung-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Jong-Ae, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong-Jun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Soo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Hwang, Hyo-Sun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 06021867.4 / 1 777 878

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **1 873 975 B1**
(25) En (26) En
(21) 07020442.5 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(30) 18.10.2005 US 727915 P
27.10.2005 US 730924 P
08.06.2006 KR 20060051604
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Zuordnung von Übertragungszeiträumen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for allocating transmission period in a wireless communication system*
• *Procédé et appareil d'attribution d'un intervalle de transmission dans un système de communication sans fil*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Jang, Kyung-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Jong-Ae, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong-Jun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Soo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Hwang, Hyo-Sun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 06021868.2 / 1 777 879

---

(51) ***H04L 12/28*** (11) **1 892 888 B1**
(25) En (26) En
(21) 07122632.8 (22) 07.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(30) 25.09.2003 CN 03134676
(54) • *Vorrichtung und System zur Erkennung des Benutzerstandortes*
• *Device and System for Identifying User Position*
• *Dispositif et système d'identification de position d'utilisateur*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Wu, Haijun c/o Huawei Technologies Co., Ltd., 518129, Guangdong, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(62) 04762162.8 / 1 667 369

H04L 12/28 → (51) ***G06F 15/16***

H04L 12/40 → (51) ***H04L 12/28***

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04L 12/14*** (11) **1 764 962 B1**
(25) De (26) De
(21) 06018821.6 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.03.2007
(30) 19.09.2005 DE 102005044609
(54) • *Verfahren zur Steuerung der Kommunikationswege*
• *Control method for communications paths*
• *Procédé de contrôle de chemins de communication*
(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) Grünert, Jörn, 53175 Bonn, DE
Sutter, Emmanuel, 53173 Bonn, DE

---

(51) ***H04L 12/56*** ***H04W 72/10*** (11) **1 792 447 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05802641.0 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) FR 2005/002257 12.09.2005
(87) WO 2006/032749 2006/13 30.03.2006
(30) 22.09.2004 FR 0410030
(54) • *VERFAHREN FÜR PRÄEMPTIVES VERWALTEN VON FUNKBETRIEBSMITTELN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD FOR PRE-EMPTIVELY MANAGING RADIO RESOURCES IN A MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK*
• *PROCEDE DE PREEMPTION POUR LA GESTION DES RESSOURCES RADIO DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION MOBILE*
(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) BEZIOT, Nathalie, F-92350 Le Plessis Robinson, FR
JIMENEZ ALDAMA, Borja, 75015 Paris, FR
AMMI, Lionel, F-38300 Chateauvillain, FR
(74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

---

(51) ***H04L 12/56*** (11) **1 838 054 B1**
(25) En (26) En
(21) 06300247.1 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(54) • *Verfahren zum nahtlosen Umschalten von Funkverbindungen über Ethernet und ein System zum Durchführen des Verfahrens*
• *Method of hitless radio protection switching over ethernet and a system for carrying out the method*
• *Procédé pour la commutation de protection de façon continue pour des lien à radio sur Ethernet et et système pour sa mise en oeuvre*
(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Gerosa, Marzio, 20038, Seregno (Milano), IT
Blondel, Thomas, 20059, Vimercate (Milano), IT
Mazzurana, Glorgio Claudio, 20059, Vimercate(Milano), IT
(74) Shamsaei Far, Hassan, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04L 12/56 → (51) ***H04L 12/28***

H04L 12/56 → (51) ***H04L 29/06***

H04L 12/64 → (51) ***H04Q 11/04***

---

(51) ***H04L 25/02*** (11) **1 478 144 B1**
(25) En (26) En
(21) 04019848.3 (22) 09.10.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.11.2004
(30) 18.10.1996 US 730863
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur Bestimmung der Datenrate eines empfangenen Signals in einem Übertragungssystem mit veränderlicher Datenrate*
• *Method and apparatus for determining the rate of received data in a variable rate communication system*
• *Procédé et dispositif pour déterminer le débit de données reçues dans un système de communication à débit variable*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Chen, Tao, San Diego, CA 92129-3309, US
(74) Emde, Eric, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 97910971.7 / 0 932 963

H04L 25/02 → (51) ***H04B 1/707***

H04L 25/49 → (51) ***H04L 27/34***

H04L 27/26 → (51) ***H04L 5/06***

---

(51) ***H04L 27/34*** ***H04L 1/00*** ***H04L 25/49*** (11) **1 260 075 B1** ***H03M 13/35***
(25) De (26) De
(21) 01996958.3 (22) 10.11.2001
(84) DE FR GB PT
(43) 27.11.2002
(86) DE 2001/004222 10.11.2001
(87) WO 2002/041594 2002/21 23.05.2002
(30) 17.11.2000 DE 10057282
(54) • *VERFAHREN ZUR CODIERTEN MODULATION UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER FEHLEREMPFINDLICHKEIT DER NUTZDATEN UND VERWÜRFELUNG DIESER DATEN NACH DER CODIERUNG*
• *METHOD FOR CODED MODULATION TAKING ACCOUNT OF THE ERROR SENSITIVITY OF THE USER DATA AND ENCRYPTING SAID DATA AFTER CODING*
• *PROCEDE DE MODULATION CODEE PRENANT EN COMPTE LA SENSIBILITE AUX ERREURS DES DONNEES UTILES ET EMBROUILLAGE DE CES DONNEES APRES CODAGE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HOFMANN, Frank, 31139 Hildesheim, DE

---

(51) ***H04L 27/36*** ***H03F 1/32*** (11) **1 611 724 B1**
(25) En (26) En
(21) 04719464.2 (22) 11.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.01.2006
(86) EP 2004/050295 11.03.2004
(87) WO 2004/088945 2004/42 14.10.2004
(30) 31.03.2003 GB 0307372
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LINEARISIERUNG IN EINEM QUADRATUR SENDER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING LINEARIZATION IN A QUADRATURE TRANSMITTER*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR LA LINEARISATION DANS UN EMETTEUR EN QUADRATURE*
(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) BEN-AYUN, Moshe, Motorola Israel Limited, 67899 Tel Aviv, IL
NOCHAM, Gabriela, Motorola Israel Limited, 67899 Tel Aviv, IL
ROZENTAL, Mark, Motorola Israel Limited, 67899 Tel Aviv, IL
(74) McCormack, Derek James, Optimus Patents Limited Grove House, Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

---

(51) ***H04L 29/06*** ***H04L 29/12*** (11) **1 207 668 B1** ***H04L 12/26***
(25) En (26) En
(21) 01127168.1 (22) 15.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.05.2002
(30) 16.11.2000 US 714406
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Durchführung einer auf den Kunden zentrierten Lastverteilung von mehreren verbreiteten Servern*
• *System and method for performing client-centric load balancing of multiple globally-dispersed servers*

- *Système et procédé pour effectuer un équilibrage de charge du point de vue du client de multiples serveurs globalement distribués*

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) Bahl, Pradeep, Redmond, Washington 98053, US
Sun, Feng, Issaquah Washington 98029, US
Aboba, Bernard D., Bellevue Washington 98008-3917, US
Miller, Arnold S., Alexandria, Virginia 22314, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **1 774 746 B1**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 04739769.0 (22) 09.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) EP 2004/006266 09.06.2004
(87) WO 2005/122520 2005/51 22.12.2005
(54) • *KONTROLLVERFAHREN VON DATENEINHEITEMPFÄNGER UND -SENDER*
• *DATA UNIT RECEIVER AND SENDER CONTROL METHOD*
• *PROCEDE POUR COMMANDER UN EMETTEUR ET UN RECEPTEUR D'UNITES DE DONNEES*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) WIEMANN, Henning, 52062 Aachen, DE
SACHS, Joachim, 52074 Aachen, DE
MEYER, Michael, 52080 Aachen, DE
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

---

(51) ***H04L 29/06*** (11) **1 958 417 B1**
(25) En (26) En
(21) 06807560.5 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) EP 2006/067789 26.10.2006
(87) WO 2007/060074 2007/22 31.05.2007
(30) 25.11.2005 GB 0524036
(54) • *NACHRICHTENBEHANDLUNG IN EINEM IP-MULTIMEDIA-SUBSYSTEM*
• *MESSAGE HANDLING IN AN IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM*
• *TRAITEMENT DE MESSAGES DANS UN SOUS-SYSTEME MULTIMEDIA IP*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) VAN ELBURG, Johannes, NL-4907 DM Oosterhout, NL
HEIDERMARK, Alf, S-13343 Saltsjöbaden, SE
(74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04L 29/06 → (51) ***G06F 17/30***

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **1 628 496 B1**
H04W 4/12
(25) De (26) De
(21) 05017834.2 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 22.02.2006
(30) 19.08.2004 DE 102004040387
(54) • *Übertragung und Wiedergabe von Nachrichten in Mobilfunknetzen*
• *Transmission and reproduction of messages in mobile radio networks*
• *Transmission et reproduction de messages dans des réseaux mobiles radio*
(73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Nardo, Stefano Dr., 40237 Düsseldorf, DE
Mehrvarz, Timur, 40459 Düsseldorf, DE
Plücker, Ralf, 45128 Essen, DE
(74) Weisbrodt, Bernd, Ring & Weisbrodt Patentanwaltsgesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

---

(51) ***H04L 29/08*** (11) **1 961 194 B1**
(25) En (26) En
(21) 06829662.3 (22) 15.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) EP 2006/012127 15.12.2006
(87) WO 2007/068494 2007/25 21.06.2007
(30) 16.12.2005 US 750980 P
05.01.2006 US 325880
(54) • *ELEKTRONISCHE AUSRÜSTUNG UND VERFAHREN FÜR EIN AUTOMATISCHES SYNCHRONISATIONS- UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *ELECTRONIC EQUIPMENT AND METHOD FOR AUTOMATIC SYNCHRONISATION AND COMMUNICATION SYSTEM*
• *EQUIPEMENT ELECTRONIQUE ET PROCEDE POUR UNE SYNCHRONISATION AUTOMATIQUE ET UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) TÖÖRN, Fredrik, S-212 36 Malmö, SE
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H04L 29/08 → (51) ***G06F 17/30***

---

(51) ***H04L 29/12*** (11) **1 432 214 B1**
H04W 4/00
(25) En (26) En
(21) 03104137.9 (22) 10.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2004
(30) 20.12.2002 GB 0229903
(54) • *Verfahren, System und Konsole zur Steuerung eines Funknetzes durch einen GTP Tunnel*
• *Method, system and console for controlling of a radio network by means of a GTP tunnel*
• *Procédé, système et console pour contrôler un réseau radio à travers un tunnel GTP*
(73) MOTOROLA INC., Intellectual Property Department, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) DOLGOV, Konstantin, 2600, Glostrup, DK
FRANDSEN, Svend, 2600, Glostrup, DK
JAKOBSEN, Ken, 2600, Glostrup, DK
PEDERSEN, Kristian, Gronkjaer, 2600, Glostrup, DK
BLOMBERG, Hans, Christian, 2600, Glostrup, DK
(74) McCormack, Derek James, et al, Optimus Patents Limited Grove House, Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

---

(51) ***H04L 29/12*** (11) **1 871 071 B1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 07114035.4 (22) 22.03.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 26.12.2007
(30) 25.03.2005 JP 2005087619
14.03.2006 JP 2006069177
(54) • *Kommunikationssystem, Netzwerkrouter und Netzwerkverbindungsverfahren*
• *Communication system, network router and network connection method applying address conversion*
• *Système de communication, routeur de réseau et procédé de connexion de réseau*
(73) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP
(72) Nakajima, Kazuya, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
Yoshizawa, Masaki, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
Tabata, Masaru, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
Iwazaki, Wataru, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 06111557.2 / 1 705 873

---

(51) ***H04L 29/12*** (11) **1 874 006 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07109665.5 (22) 05.06.2007
(84) DE ES GB IT
(43) 02.01.2008
(30) 30.06.2006 FR 0652758
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anschluss einer Client-Maschine*
• *Method and device for connecting a client machine*
• *Procédé et dispositif de connexion d'une machine cliente*
(73) SAGEM COMMUNICATIONS SAS, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Morard, Jean Pierre, 75015, PARIS, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

H04L 29/12 → (51) ***H04L 29/06***

---

(51) ***H04M 1/27*** (11) **1 107 546 B1**
H04M 1/65
(25) En (26) En
(21) 00310277.9 (22) 20.11.2000
(84) DE FR GB
(43) 13.06.2001
(30) 02.12.1999 US 453025
(54) • *Spracherkennung einer in einer Sprachmitteilung eingefüten Telefonnummer in einem Sprachnachrichtensystem*
• *Vocal recognition of a telephone number included in a voice message stored in a voice messaging system*
• *Reconnaissance vocale d'un numéro téléphonique inclus dans un message mémorisé dans un système de messagerie vocale*
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Kermani, Bahram Ghaffarzadeh, Whitehall, Pennsylvania 18052, US
(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

---

(51) ***H04M 1/56*** ***H04M 1/57*** ***H04M 1/723*** (11) **1 361 731 B1** ***H04M 15/06*** ***H04M 1/725***
(25) En (26) En

(21) 03251917.5 (22) 27.03.2003
(84) DE FR GB
(43) 12.11.2003
(30) 27.03.2002 US 112909
(54) • *Universelles System und Verfahren zur Speicherung von anrufbezogenen Daten für ein Heimtelefonnetz*
• *Universal system and method for logging call related data in a home telephone network*
• *Système et méthode universels d'enregistrement de données relatives à des appels pour un réseau de téléphone domestique*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
(72) Mansfield, Carl, Camas, Washington 98607, US
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04M 1/57 → (51) ***H04M 1/56***

(51) ***H04M 1/60*** ***B60R 11/02*** (11) **1 956 808 B1**
(25) De (26) De
(21) 08150970.5 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(30) 06.02.2007 DE 202007001708 U
(54) • *Freisprechanlage*
• *Hands-free device*
• *Installation mains libres*
(73) Jung, Dietmar, Grüner Weg 16b, 51107 Köln, DE
Venhofen, Edgar, Gohfelder Poststrasse 24, 32549 Bad Oeynhausen, DE
(72) Jung, Dietmar, 51107 Köln, DE
Venhofen, Edgar, 32549 Bad Oeynhausen, DE
(74) Gröschel, Andreas, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
(60) 08171745.6

H04M 1/65 → (51) ***H04M 1/27***

H04M 1/723 → (51) ***H04M 1/56***

(51) ***H04M 1/725*** ***H04N 7/15*** (11) **1 489 823 B1** ***H04N 7/14***
(25) En (26) En
(21) 03013877.0 (22) 19.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(54) • *Mischen von Medien*
• *Media stream mixing*
• *Mélanger des flux multimédia*
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
(72) Norhammer, Björn, 182 74 Stocksund, SE
Lindquist, Tobias, 172 65 Sundbyberg, SE
(74) Dahnér, Christer, et al, Valea AB Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

H04M 1/725 → (51) ***H04M 1/56***

H04M 3/53 → (51) ***H04M 3/533***

(51) ***H04M 3/533*** ***H04M 3/53*** (11) **1 457 030 B1**
(25) De (26) De
(21) 02795173.0 (22) 12.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
(86) EP 2002/014156 12.12.2002
(87) WO 2003/055190 2003/27 03.07.2003
(30) 21.12.2001 DE 10163277
(54) • *VERFAHREN ZUM VERSENDEN EINER NACHRICHT AN EINE BELIEBIGE RUFNUMMER, MULTIMEDIALE NACHRICHT SOWIE VORRICHTUNG HIERFUER*
• *METHOD FOR SENDING A MESSAGE TO A CALL NUMBER, MULTIMEDIA MESSAGE AND DEVICE THEREFOR*
• *PROCEDE POUR ENVOYER UN MESSAGE A UN NUMERO D'APPEL QUELCONQUE, MESSAGE MULTIMEDIA ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*
(73) Speech Design Carrier Systems GmbH, Gasstrasse 18, 22761 Hamburg, DE
(72) MARTENS, Jan, 20259 Hamburg, DE
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) ***H04M 3/56*** (11) **1 868 363 B1**
(25) En (26) En
(21) 07252427.5 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(30) 16.06.2006 US 814477 P
(54) • *System, Verfahren und Knoten um die Anzahl von Audioströmen in einer Telekonferenz zu begrenzen*
• *System, method and node for limiting the number of audio streams in a teleconference*
• *Système, procédé et noeud pour limiter le nombre de flux audio lors d'une téléconférence*
(73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, 164 83 Stockholm, SE
(72) Huber, Richard E., Harmony PA 16037, US
Punj, Arun, Cranberry Township PA 16066, US
Hill, Peter D., Monroeville PA 15146, US
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04M 15/06 → (51) ***H04M 1/56***

(51) ***H04N 1/21*** ***G06F 13/28*** ***G06F 12/02*** (11) **1 434 419 B1** ***H04N 1/64***
(25) En (26) En
(21) 03257990.6 (22) 18.12.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 30.06.2004
(30) 26.12.2002 JP 2002378688
(54) • *Bildverarbeitungsapparatur und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing apparatus and image processing method*
• *Dispositif de traitement d'images et procédé de traitement d'images*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Ushida, Katsutoshi, Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP
Naoi, Yuichi, Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP
Katahira, Yoshiaki, Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP
Morishita, Koichi, Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Limited 6 Roundwood Avenue, Stockley Park Uxbridge UB11 1JA, GB

(51) ***H04N 1/32*** ***G06F 9/445*** (11) **1 835 720 B1**
(25) En (26) En
(21) 07251013.4 (22) 12.03.2007
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 19.09.2007
(30) 15.03.2006 JP 2006071777
07.03.2007 JP 2007057887
(54) • *System und Verfahren zur Durchflussimplementierung, Aufzeichnungsmedium mit darauf gespeichertem Programm zur Durchflussimplementierung sowie Bildverarbeitungsvorrichtung*
• *Flow implementation system, flow implementation method, recording medium having flow implementation program stored therein, and image processing apparatus*
• *Système de mise en oeuvre de débit, procédé de mise en oeuvre de débit, support d'enregistrement comportant un programme de mise en oeuvre stocké dessus, et appareil de traitement d'images*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Takahashi, Hisanori, Chiba-shi, Chiba, JP
Ito, Tatsuo, Sagamihara-shi, Kanagawa, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) ***H04N 1/407*** ***G06T 5/00*** (11) **1 085 747 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 00906615.0 (22) 02.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.03.2001
(86) JP 2000/001216 02.03.2000
(87) WO 2000/052922 2000/36 08.09.2000
(30) 02.03.1999 JP 5428599
02.03.1999 JP 5428699
(54) • *BEURTEILSUNGSVORRICHTUNG FÜR HINTERGRUNDBILDDATEN, BEURTEILUNGSVERFAHREN FÜR HINTERGRUNDBILDDATEN UND MEDIUM IN WELCHEM EIN STEUERPROGRAMM FÜR HINTERGRUNDBILDDATEN AUFGEZEICHNET WIRD*
• *IMAGE DATA BACKGROUND JUDGING DEVICE, IMAGE DATA BACKGROUND JUDGING METHOD, AND MEDIUM ON WHICH IMAGE DATA BACKGROUND JUDGING CONTROL PROGRAM IS RECORDED*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT D'EVALUER L'ARRIERE-PLAN DE DONNEES D'IMAGE, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT DESTINE AU PROGRAMME DE COMMANDE DE L'EVALUATION DE L'ARRIERE-PLAN DE DONNEES D'IMAGE*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) MORIYA, Hidekuni Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
KUWATA, Naoki Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H04N 1/64 → (51) ***H04N 1/21***

(51) ***H04N 3/15*** (11) **1 648 160 B1**
(25) En (26) En
(21) 05256407.7 (22) 14.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(30) 15.10.2004 US 966137
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines aktiven Pixels mit positiver Übertragungsgate-Spannung während der Integrationsperiode*
• *Method of operating an active pixel that has positive transfer gate voltage during integration period*
• *Procédé pour commander un pixel actif avec tension de grille de transfert positive pendant la période d'integration*
(73) OmniVision Technologies, Inc., 1341 Orleans Drive, Sunnyvale, California 94089, US
(72) Rhodes, Howard E., Boise, Idaho 83706, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H04N 5/00 → (51) ***H04N 7/24***

(51) ***H04N 5/225*** (11) **1 631 061 B1**
H04N 5/232
(25) En (26) En
(21) 05255270.0 (22) 26.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 01.03.2006
(30) 30.08.2004 JP 2004250732
(54) • *Bildaufnahmevorrichtung und Ansteuerungsverfahren für ein optisches System*
• *Image-capturing apparatus and driving method for an optical system*
• *Appareil de prise d'images et méthode de commande pour un système optique*
(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Kushida, Hidenori, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/232 → (51) ***H04N 5/225***

H04N 5/44 → (51) ***G06F 15/16***

H04N 5/44 → (51) ***H04N 7/24***

(51) ***H04N 5/445*** (11) **1 142 320 B1**
(25) En (26) En
(21) 99964312.5 (22) 22.12.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 10.10.2001
(86) US 1999/030632 22.12.1999
(87) WO 2000/040014 2000/27 06.07.2000
(30) 28.12.1998 US 114076 P
(54) • *ARBEITSVERFAHREN EINES VIDEOVERARBEITUNGSGERÄT ÜBER EINE E-MAIL NACHRICHT*
• *METHOD FOR OPERATING A VIDEO PROCESSING APPARATUS VIA AN ELECTRONIC MAIL MESSAGE*
• *PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN APPAREIL DE TRAITEMENT DE SIGNAUX VIDEO VIA UN MESSAGE ELECTRONIQUE*
(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) STUART, Anthony, Edward, Indianapolis, IN 46222-1375, US
MORRISON, Hugh, Boyd, Indianapolis, IN 46250-2500, US
(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H04N 5/58 → (51) ***G09G 5/10***

(51) ***H04N 5/74*** (11) **1 606 938 B1**
(25) En (26) En
(21) 04721724.5 (22) 18.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 21.12.2005
(86) JP 2004/003706 18.03.2004
(87) WO 2004/084547 2004/40 30.09.2004
(30) 21.03.2003 US 394314
(54) • *VORRICHTUNG ZUM PROJIZIEREN EINES AUSGANGSBILDES AUF EINE ANZEIGEOBERFLÄCHE*
• *APPARATUS FOR PROJECTING AN OUTPUT IMAGE ON A DISPLAY SURFACE*
• *APPAREIL DE PROJECTION D'UNE IMAGE DE SORTIE SUR UNE SURFACE D'AFFICHAGE*
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) RASKAR, Ramesh, Cambrige, MA 02139, US
VAN BAAR, Jeroen, Brookline, MA 02445, US
BEARDSLEY, Paul, A.;, Boston, MA 02115;, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) ***H04N 7/14*** (11) **1 699 238 B1**
A47B 37/00 ***A47B 87/00***
(25) De (26) De
(21) 06001363.8 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(30) 25.01.2005 DE 102005003564
(54) • *Verkabelung von Vielzweckmöbeln*
• *Wiring of multi purpose furniture*
• *Cablage de mobilier multifonctionnel*
(73) Rosenthal AG, Philip-Rosenthal-Platz 1, 95100 Selb, DE
(72) Buhlinger, Hans Peter, 76199 Karlsruhe, DE
Kühn, Daniel, 32351 Stemwede-Hollwede, DE
(74) Holland, Ralf, et al, Eikel & Partner GbR Anwaltskanzlei Hünenweg 15, 32760 Detmold, DE

H04N 7/14 → (51) ***H04M 1/725***

H04N 7/15 → (51) ***H04M 1/725***

H04N 7/173 → (51) ***H04N 7/24***

(51) ***H04N 7/18*** (11) **1 566 060 B1**
B60R 1/00
(25) De (26) De
(21) 03753323.9 (22) 23.09.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 24.08.2005
(86) DE 2003/003152 23.09.2003
(87) WO 2004/047449 2004/23 03.06.2004
(30) 16.11.2002 DE 10253510
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER SICHT IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *DEVICE AND METHOD FOR IMPROVING VISIBILITY IN A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR AMELIORER LA VISIBILITE DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KNOLL, Peter, 76275 Ettlingen, DE

(51) ***H04N 7/24*** (11) **1 869 887 B1**
H04N 5/00 ***H04N 5/44***
H04N 7/173
(25) En (26) En
(21) 06755863.5 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) IB 2006/001192 28.03.2006
(87) WO 2006/103567 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 US 90308
(54) • *MEILENSTEIN-SYNCHRONISIERUNG IN MULTIMEDIA-RUNDFUNKSTRÖMEN*
• *MILESTONE SYNCHRONIZATION IN BROADCAST MULTIMEDIA STREAMS*
• *SYNCHRONISATION DE JALONS DANS DES FLUX MULTIMEDIA DE RADIODIFFUSION*
(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) PARKER, Alistair, John, Quispamsis, New Brunswick E2E 4H9, CA
FURLONG, Jeff, Grand Bay-Westfield, New Brunswick E5K 1S7, CA
DION, Gino, Louis, Saint John, New Brunswick E2K 5K, CA
BETTELHEIM, Richard, Pacifica, California 94044, US
VAN BOVEN, Christian, 9200 Dendermonde, BE
HIGGINS, Sean Gordon, New Brunswick E2K 5K1, CA
(74) Korakis-Ménager, Sophie, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) ***H04N 17/00*** (11) **1 908 305 B1**
G06F 11/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 06777654.2 (22) 07.07.2006
(84) DE FR GB
(43) 09.04.2008
(86) EP 2006/064024 07.07.2006
(87) WO 2007/006758 2007/03 18.01.2007
(30) 11.07.2005 FR 0552135
(54) • *VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN VON FEHLERN WÄHREND DER INITIALISIERUNG EINES ELEKTRONISCHEN GERÄTS UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD FOR DETECTING ERRORS DURING INITIALIZATION OF AN ELECTRONIC APPLIANCE AND APPARATUS THEREFOR*
• *PROCEDE DE DETECTION D'ERREURS LORS DE L'INITIALISATION D'UN APPAREIL ELECTRONIQUE ET APPAREIL IMPLEMENTANT LE PROCEDE*
(73) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) QUERE, Thierry, F-35160 Montfort Sur Meu, FR
CARBONNEL, Louis-Xavier, F-35740 Pace, FR
COLMAGRO, Jean-Claude, F-35250 Mouaze, FR
(74) Le Dantec, Claude, Thomson, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) ***H04Q 1/14*** (11) **1 787 481 B1**
H01R 13/73
(25) De (26) De
(21) 05776552.1 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 23.05.2007
(86) EP 2005/009317 30.08.2005
(87) WO 2006/027143 2006/11 16.03.2006

(30) 10.09.2004 DE 102004043764
(54) • *ANSCHLUSSMODUL FÜR DIE TELEKOMMUNIKATIONS- UND DATENTECHNIK*
• *CONNECTING MODULE TO BE USED IN TELECOMMUNICATION AND DATA TECHNOLOGY*
• *MODULE DE CONNEXION UTILISE DANS LE DOMAINE DES TELECOMMUNICATIONS ET DE L'INFORMATIQUE*
(73) ADC GMBH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
(72) NEUMETZLER, Heiko, 12623 Berlin, DE
KLEIN, Harald, 10318 Berlin, DE
OLTMANNS, Johann, 12169 Berlin, DE
NIJHUIS, Antony, 64397 Modautal-Brandau, DE

---

(51) ***H04Q 1/14*** ***H01R 9/24*** (11) **1 800 497 B1**
(25) De (26) De
(21) 05786595.8 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) EP 2005/010170 21.09.2005
(87) WO 2006/039984 2006/16 20.04.2006
(30) 12.10.2004 DE 202004015829 U
05.01.2005 DE 202005000133 U
(54) • *VERTEILEREINRICHTUNG EINER TELEKOMMUNIKATIONSANLAGE SOWIE DRAHTFÜHRUNGSELEMENT FÜR EINE VERTEILEREINRICHTUNG*
• *DISTRIBUTION UNIT OF A TELECOMMUNICATIONS SYSTEM AND WIRE GUIDE ELEMENT FOR A DISTRIBUTION UNIT*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'UNE INSTALLATION DE TELECOMMUNICATION ET ELEMENT GUIDE-FIL POUR DISPOSITIF DE DISTRIBUTION*
(73) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) HOFFMANN, Wolfgang, Dr., Dipl.-Ing., 58097 Hagen, DE
VOGT, Rainer, Dipl.-Ing., 45897 Gelsenkirchen, DE
LIPKOWSKI, Marc, Dipl.-Ing., 58640 Iserlohn, DE
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

---

(51) ***H04Q 11/04*** ***H04L 12/64*** (11) **1 181 839 B1**
(25) En (26) En
(21) 00939515.3 (22) 01.06.2000
(84) DE FR GB
(43) 27.02.2002
(86) US 2000/015229 01.06.2000
(87) WO 2000/076259 2000/50 14.12.2000
(30) 03.06.1999 US 324721
(54) • *AUSWÄHLBARE BANDBREITENVERWALTUNG FÜR TDM/DATENDIENSTE*
• *DIALABLE DATA SERVICES/TDM BANDWIDTH MANAGEMENT*
• *GESTION SELECTABLE DE LARGEUR DE BANDE POUR SERVICES DE DONNEES/MRT*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) REZAIE, Hamid, Dallas, TX 75229, US
LISLE, Samuel, Fairview, TX 75069, US
SHINBASHI, Masahiro, Kawasaki, Kamagawa 214-0012, JP
TANIGUCHI, Kazuhiko, Yamato, Kanagawa 242-0002, JP
CHEN, David, Richardson, Texas 75082, US
SULLIVAN, Edward, Highland Village, TX 75067, US
BARRATT, Mark, Lucas, TX 75002, US
DEBOER, Richard, Manotick, Ontario K4M 1B3, CA
(74) Grubert, Andreas, et al, Baker Botts 41 Lothbury Street, London EC2R 7HF, GB

H04S 3/00 → (51) ***A63F 13/00***

---

(51) ***H04W 4/00*** (11) **1 730 982 B1**
(25) En (26) En
(21) 05708799.1 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) IB 2005/000831 24.03.2005
(87) WO 2005/096655 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 GB 0407140
(54) • *ABLIEFERN VON DIENSTEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *DELIVERING SERVICES IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *PRESTATION DE SERVICES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MARJELUND, Pekka, FI-08680 Muijala, FI
PEKONEN, Johanna, FIN-02110 Espoo, FI
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04W 4/00 → (51) ***H04L 12/18***

H04W 4/00 → (51) ***H04L 29/12***

---

(51) ***H04W 4/02*** ***H04W 64/00*** (11) **1 295 500 B1**
(25) En (26) En
(21) 01907590.2 (22) 08.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.03.2003
(86) FI 2001/000112 08.02.2001
(87) WO 2001/060100 2001/33 16.08.2001
(30) 09.02.2000 FI 20000268
(54) • *POSITIONIERUNGSSYSTEM*
• *POSITIONING SYSTEM*
• *SYSTEME DE LOCALISATION*
(73) Benefon Oyj, Meriniitynkatu 11, 23100 Salo, FI
(72) SIKILÄ, Sami, FIN-20100 Turku, FI
(74) Lahti, Heikki, Patentia Sinimäentie 8 B, FIN-02630 Espoo, FI

---

(51) ***H04W 4/02*** (11) **1 446 972 B1**
(25) En (26) En
(21) 02781527.3 (22) 15.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 18.08.2004
(86) IB 2002/004787 15.11.2002
(87) WO 2003/045100 2003/22 30.05.2003
(30) 22.11.2001 GB 0128027
(54) • *BEREITSTELLUNG VON POSITIONSINFORMATIONEN*
• *PROVISION OF LOCATION INFORMATION*
• *PROVISION D'INFORMATIONS DE LOCALISATION*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MAANOJA, Markus, FIN-00370 Helsinki, FI
KOKKONEN, Petri, FIN-02230 Espoo, FI
DI-CHIARA, Bernardo, FIN-02700 Espoo, FI
HUOMO, Mikka, FIN-01610 Vantaa, FI
VARONEN, Tomi, FIN-00320 Helsinki, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

---

(51) ***H04W 4/06*** ***H04W 4/08*** (11) **1 821 465 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 06705520.2 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(86) CN 2006/000099 20.01.2006
(87) WO 2006/076865 2006/30 27.07.2006
(30) 20.01.2005 CN 200510002527
(54) • *VERFAHREN ZUR DEAKTIVIERUNG EINES MULTIMEDIA-BROADCAST-MULTICAST-DIENSTES*
• *A METHOD FOR IMPLEMENTING THE DEACTIVATION OF THE MULTIMEDIA BROADCAST MULTICAST SERVICE*
• *PROCEDE DE DESACTIVATION DU SERVICE DE DIFFUSION MULTIDIFFUSION MULTIMEDIAS*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) ZHANG, Hai, Shenzhen Guangdong_518129, CN
DUAN, Chang Huawei Administration Building, Shenzhen 518129, Guangdong, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H04W 4/08 → (51) ***H04W 4/06***

H04W 4/12 → (51) ***H04L 29/08***

---

(51) ***H04W 8/24*** (11) **1 810 540 B1**
(25) En (26) En
(21) 04822348.1 (22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) EP 2004/052767 03.11.2004
(87) WO 2006/048044 2006/19 11.05.2006
(54) • *VERFAHREN UND EINHEIT ZUM AUSSTATTEN EINER MOBILSTATION MIT NETZWERK-IDENTITÄTS-INFORMATIONEN*
• *METHOD AND UNIT FOR PROVIDING A MOBILE STATION WITH NETWORK IDENTITY INFORMATION*
• *PROCEDE ET UNITE DESTINES A FOURNIR A UNE STATION MOBILE UNE IDENTITE DE RESEAU*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) STUEMPERT, Martin, 67691 Hochspeyer, DE
EWERT, Joerg, Christian, 41812 Erkelenz, DE
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

---

(51) ***H04W 28/22*** ***H04B 1/707*** (11) **1 777 973 B1**
(25) En (26) En
(21) 07003037.4 (22) 03.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.04.2007
(30) 03.11.1997 US 963386
(54) • *Verfahren und Anordnung zur Hochgeschwindigkeitsübertragung von Datenpaketen*
• *Method and apparatus for high rate packet data transmission*

• *Procédé et appareil de transmission de données par paquets à débit élevé*
(73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Padovani, Roberto, San Diego CA 92130, US
Sindhushayana, Nagabhushana T., San Diego CA 92121-1714, US
Wheatley, Charles E. III, San Diego CA 92121-1714, US
Bender, Paul E., San Diego CA 92122, US
Black, Peter J., San Diego CA 92121-1714, US
Grob, Matthew, San Diego CA 92121-1714, US
Hinderling, Jurg K., San Diego CA 92130, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 98956526.2 / 1 029 419

---

(51) ***H04W 64/00*** (11) **1 301 057 B1**
(25) En (26) En
(21) 02022249.3 (22) 02.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 09.04.2003
(30) 03.10.2001 JP 2001307008
(54) • *Ortungsystem, Ortungsserver und Verfahren für Positionsschätzung eines Endgerätes*
• *Positioning system, positioning server and terminal location estimation method*
• *Système de localisation, serveur de localisation et procédé d'estimation de la position d'un terminal*
(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Okanoue, Kazuhiro, Minato-ku, Tokyo, JP
Furukawa, Hiroshi, Minato-ku, Tokyo, JP
Yamazaki, Shuntaro, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) ***H04W 64/00*** (11) **1 340 395 B1**
(25) En (26) En
(21) 01270072.0 (22) 05.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.09.2003
(86) GB 2001/005384 05.12.2001
(87) WO 2002/047419 2002/24 13.06.2002
(30) 06.12.2000 GB 0029739
(54) • *POSITIONIERUNG EINER MOBILISTATION UNTER VERWENDUNG EINES INTEGRIERTEN AD-HOC NETZES*
• *MOBILE POSITIONING USING INTEGRATED AD-HOC NETWORK*
• *POSITIONNEMENT DE STATION MOBILE UTILISANT UN RESEAU AD-HOC INTEGRE*
(73) UNIVERSITY OF SURREY, Guildford, Surrey GU2 7XH, GB
(72) TAFAZOLLI, Rahim, Cheam, Surrey SM2 6JT, GB
GHAHERI-NIRI, Shahram, Guildford, Surrey GU4 7ES, GB
YAP, Jung, Houn, Guildford, Surrey GU2 7SU, GB
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

H04W 64/00 → (51) ***H04W 4/02***

H04W 72/10 → (51) ***H04L 12/56***

H04W 74/08 → (51) ***H04L 12/28***

H04W 76/00 → (51) ***H04B 7/005***

---

(51) ***H04W 76/02*** (11) **1 802 152 B1**
(25) De (26) De
(21) 05027892.8 (22) 20.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(54) • *Aufbau einer Verbindung in Funk-Kommunikationssystemen*
• *Call set-up in radio communication systems*
• *Etablissement d'une connexion dans des systèmes de radiocommunication*
(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) Luo, Jijun, 80797 München, DE
Mohyeldin, Eiman Bushra, 81476 München, DE
Pan, Jianming, Dr., 1220 Wien, AT
Slanina, Peter, 3441 Judenau, AT

---

(51) ***H05B 1/02*** ***H05B 3/12*** (11) **1 928 214 B1** ***B60H 1/22***
(25) De (26) De
(21) 06024835.8 (22) 30.11.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 04.06.2008
(54) • *Elektrische Heizvorrichtung*
• *Electrical heating device*
• *Dispositif de chauffage électrique*
(73) Eberspächer catem GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim bei Landau, DE
(72) Bohlender, Franz, 76870 Kandel, DE
Zeyen, Michael, 76863 Herxheim-Hayna, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H05B 3/12 → (51) ***H05B 1/02***

---

(51) ***H05B 6/02*** ***C21D 9/32*** (11) **1 648 201 B1** ***C21D 1/10***
(25) De (26) De
(21) 05017925.8 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(30) 15.10.2004 DE 102004050500
(54) • *Verfahren zum Oberflächenvergüten metallischer Werkstücke durch induktive Wärmebehandlung*
• *Method for hardening of above surfaces of metallic work objects through heat treatment*
• *Procédé de trempe de surfaces supérieures d'objets métalliques à usiner à l'aide d' un traitemement inductif.*
(73) EFD Induction GmbH, Lehener Strasse 91, 79106 Freiburg, DE
(72) Zernickel, Reinhard, 79183 Waldkirch, DE
Wagner, Josef, 79359 Riegel, DE
(74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

---

(51) ***H05B 6/10*** ***H05B 6/40*** (11) **1 177 709 B1**
(25) En (26) En
(21) 01910409.0 (22) 02.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.02.2002
(86) US 2001/003445 02.02.2001
(87) WO 2001/060122 2001/33 16.08.2001
(30) 10.02.2000 US 181513 P
31.08.2000 US 652570
(54) • *INDUKTIONSWÄRMEBEHANDLUNG VON KOMPLEX GEFORMTEN STÜCKEN*
• *INDUCTION HEAT TREATMENT OF COMPLEX-SHAPED WORKPIECES*
• *TRAITEMENT THERMIQUE PAR INDUCTION DE PIECES DE FORME COMPLEXE*
(73) Inductoheat, Inc., 32251 North Avis Drive, Madison Heights, MI 48071, US
(72) LOVELESS, Don, L., Sterling Heights, MI 48071, US
RUDNEV, Valery, I., Rochester Hills, MI 48843, US
LANKFORD, Loran, A., Howell, MI 48843, US
DESMIER, Glenville, C., Novi, MI 48375, US
(74) W.P. Thompson & Co., Eastcheap House Central Approach, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 3DS, GB

H05B 6/40 → (51) ***H05B 6/10***

H05B 6/68 → (51) ***F24C 7/08***

H05B 6/78 → (51) ***H05B 6/80***

---

(51) ***H05B 6/80*** ***H05B 6/78*** ***A23L 3/01*** (11) **1 842 397 B1** ***A23C 3/07***
(25) En (26) En
(21) 06706248.9 (22) 13.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR
(43) 10.10.2007
(86) EP 2006/000339 13.01.2006
(87) WO 2006/079464 2006/31 03.08.2006
(30) 28.01.2005 IT MI20050117
(54) • *VORRICHTUNG ZUR GESTEUERTEN UND SCHNELLEN ERWÄRMUNG VON FLÜSSIGMATERIAL, INSBESONDERE VON SPEISEN*
• *DEVICE FOR THE CONTROLLED AND QUICK HEATING OF FLUID MATERIAL, IN PARTICULAR FOOD*
• *DISPOSITIF POUR LE CHAUFFAGE CONTROLE ET RAPIDE DE MATIERE FLUIDE, NOTAMMENT D'ALIMENT*
(73) BRAVO S.p.A., Via Lago di Molveno, 4, I-36100 Vicenza, IT
(72) BRAVO, Genesio, I-36075 Montecchio Maggiore-LOC.ALTE, IT
SONEGO, Alessandro, I-33077 Sacile (Pordenone), IT
(74) Martegani, Franco, Franco Martegani S.r.l. Via Carlo Alberto, 41, 20052 Monza (Milano), IT

---

(51) ***H05B 33/14*** ***C09K 11/06*** (11) **1 191 821 B1**
(25) En (26) En
(21) 01122501.8 (22) 21.09.2001
(84) DE GB
(43) 27.03.2002
(30) 25.09.2000 JP 2000290466
19.12.2000 JP 2000385286
(54) • *Organisches Elektrolumineszenzelement und dafür verwendetes organisches Elektrolumineszenzmaterial*
• *Organic electroluminescent element and organic electroluminescent material used therefor*
• *Element électroluminescent organique et matériau électroluminescent utilisé pour sa préparation*
(73) KONICA CORPORATION, 26-2 Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Ueda, Noriko, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
Matsuura, Mitsunori, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP

Kita, Hiroshi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H05B 41/282 → (51) ***H05B 41/295***

(51) ***H05B 41/295*** ***H05B 41/282*** (11) **1 590 993 B1** ***H05B 41/298***
(25) De (26) De
(21) 04707218.6 (22) 02.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(86) EP 2004/000921 02.02.2004
(87) WO 2004/071135 2004/34 19.08.2004
(30) 04.02.2003 DE 10304544
(54) • *ELEKTRONISCHES VORSCHALTGERÄT*
• *ELECTRONIC BALLAST*
• *BALLAST ELECTRONIQUE*
(73) Hep Tech Co. Ltd., 3F, No. 10, Road 19 Taichung Industrial Park, Taichung, TW
(72) WINKEL, Michael, 58507 Lüdenscheid, DE
TUSCH, Franz, 58840 Plettenberg, DE
(74) Isfort, Olaf, et al, Schneiders & Behrendt, Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

H05B 41/298 → (51) ***H05B 41/295***

H05H 1/42 → (51) ***C23C 4/12***

(51) ***H05K 1/09*** ***H01B 1/20*** (11) **1 207 726 B1** ***C09D 11/00***
(25) En (26) En
(21) 01126523.8 (22) 13.11.2001
(84) BE DE FR GB NL
(43) 22.05.2002
(30) 16.11.2000 US 714646
(54) • *Leitfähige Tintenzusammensetzung*
• *Conductive ink composition*
• *Composition d'encre conductrice*
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Xiao, Yue, Belle Mead, New Jersey 08502, US
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H05K 1/09 → (51) ***H01B 1/20***

H05K 1/11 → (51) ***H05K 3/46***

(51) ***H05K 3/12*** (11) **1 785 016 B1**
(25) De (26) De
(21) 05776119.9 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(86) EP 2005/009137 24.08.2005
(87) WO 2006/024441 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 DE 102004042111
(54) • *MEHRSCHICHTIGER KÖRPER MIT UNTERSCHIEDLICH MIKROSTRUKTURIERTEN BEREICHEN MIT ELEKTRISCH LEITFÄHIGER BESCHICHTUNG*
• *MULTILAYER BODY WITH DIFFERENTLY MICROSTRUCTURED AREAS PROVIDED WITH AN ELECTROCONDUCTIVE COATING*
• *CORPS MULTICOUCHE AYANT DES ZONES DE DIFFERENTES MICROSTRUCTURATIONS DOTEES D'UN REVETEMENT ELECTROCONDUCTEUR*
(73) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH
(72) SCHILLING, Andreas, CH-6332 Hagendorn, CH
TOMPKIN, Wayne, Robert, CH-5400 Baden, CH
(74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis Pöhlau Lohrentz, P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

H05K 3/12 → (51) ***B41F 15/08***

H05K 3/28 → (51) ***C08F 299/02***

(51) ***H05K 3/30*** (11) **1 968 365 B1**
(25) De (26) De
(21) 07004735.2 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(54) • *Leiterplatte mit einem winkelförmigen Stanzgitter bestückt*
• *PCB equipped with an angled lead frame*
• *Plaquette munie d'un socle angulé*
(73) Delphi Technologies, Inc., 5725 Delphi Drive, Troy, Michigan 48007, US
(72) Groben, Manfred, 55599 Gau-Bickelheim, DE
Leng, Peter, 55128 Mainz, DE
(74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) ***H05K 3/46*** ***H05K 1/11*** (11) **1 773 105 B1**
(25) En (26) En
(21) 07001757.9 (22) 13.03.2002
(84) DE FI GB NL
(43) 11.04.2007
(30) 14.03.2001 JP 2001073066
16.03.2001 JP 2001075856
10.07.2001 JP 2001209953
10.07.2001 JP 2001209954
10.07.2001 JP 2001209955
(54) • *Mehrschichtige Leiterplatte*
• *Multilayer printed circuit board*
• *Carte de circuit imprimé multicouche*
(73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP
(72) Toyoda, Yukihiko, Ibigawacho Ibi-gun GIFU 501-0695, JP
Kawamura, Yoichiro, Ibigawacho Ibi-gun GIFU 501-0695, JP
Ikeda, Tomoyuki, Ibigawacho Ibi-gun GIFU 501-0695, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(62) 02705111.9 / 1 286 579

H05K 5/04 → (51) ***H02B 1/38***

H05K 13/00 → (51) ***G02B 17/04***

II.1(2)
- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

(51) ***A01N 43/90*** ***A61K 9/00*** ***A61K 31/70*** (11) **1 130 966 B2** ***A61K 47/10***
(25) En (26) En
(21) 99972494.1 (22) 20.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 12.09.2001
(45) 02.02.2005 B1
(86) IB 1999/001715 20.10.1999
(87) WO 2000/030449 2000/22 02.06.2000
(30) 19.11.1998 GB 9825402
(54) • *ANTIPARASITÄRE FORMULIERUNGEN*
• *ANTIPARASITIC FORMULATIONS*
• *FORMULATIONS ANTIPARASITAIRES*
(73) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(84) GB
(73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(72) LUKAS, Timothy, Michael Pfizer Central Research, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
WICKS, Stephen, Richard Pfizer Central Research, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(74) Motion, Keith Robert, Pfizer Limited Patents Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(60) 05000644.4 / 1 522 219

A47C 27/00 → (51) ***A47C 27/14***

(51) ***A47C 27/14*** ***A47C 27/00*** (11) **1 240 852 B2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01870048.4 (22) 15.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.09.2002
(45) 03.11.2004 B1
(54) • *Matratze*
• *Mattress*
• *Matelas*
(73) Kabelwerk Eupen AG, Malmedyer Strasse 9, 4700 Eupen, BE
(72) Lambertz, Bernd, 4700 Eupen, BE
(74) Powis de Tenbossche, Roland, et al, Cabinet Bede S.A. Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE

A61K 9/00 → (51) ***A01N 43/90***

A61K 31/70 → (51) ***A01N 43/90***

A61K 47/10 → (51) ***A01N 43/90***

B01J 19/00 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***B23K 35/00*** ***C03C 27/00*** ***B29C 65/00*** (11) **1 492 643 B2** ***C04B 37/00***
(25) De (26) De
(21) 03720428.6 (22) 07.04.2003
(84) DE FR IT
(43) 05.01.2005
(45) 13.07.2005 B1
(86) EP 2003/003575 07.04.2003
(87) WO 2003/084709 2003/42 16.10.2003
(30) 11.04.2002 DE 10215900
30.04.2002 DE 10219235
(54) • *VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON TEILEN*
• *METHOD FOR CONNECTING PARTS*
• *PROCEDE D'ASSEMBLAGE DE PIECES*
(73) Grillo-Werke AG, Weseler Strasse 1, D-47169 Duisburg, DE
(72) SPRIESTERSBACH, Jochen, 47058 Duisburg, DE
MELZER, Armin, 46535 Dinslaken, DE
PRENGER, Frank, 41564 Kaarst, DE

KUROWSKI, Sabine, 46562 Voerde, DE
WISNIEWSKI, Jürgen, 46487 Wesel, DE
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

B23Q 7/02 → (51) ***B23Q 39/02***

B23Q 37/00 → (51) ***B23Q 39/02***

(51) ***B23Q 39/02*** (11) **0 908 269 B2**
B23Q 37/00 ***B23Q 7/02***
(25) De (26) De
(21) 98118692.7 (22) 02.10.1998
(84) AT DE ES FR GB IT SE
(43) 14.04.1999
(45) 14.01.2004 B1
(30) 07.10.1997 DE 19744157
(54) • *Werkzeugmaschinengruppe mit zwei einander gegenüberstehenden Bearbeitungseinheiten*
• *Machine tool layout with two machining units arranged facing one another*
• *Disposition de machines-outils avec deux unités d'usinage opposées*
(73) Gebr. Heller Maschinenfabrik GmbH, Postfach 1428, Neuffener Strasse 54, D-72622 Nürtingen, DE
(72) Frankenberger, Peter, 73760 Ostfildern, DE
Kalestra, Horst, 72654 Neckartenzlingen, DE
Liebrich, Wolfgang, 73110 Hattenhofen, DE
(74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

B29C 65/00 → (51) ***B23K 35/00***

C03C 27/00 → (51) ***B23K 35/00***

(51) ***C04B 35/80*** (11) **0 956 276 B2**
C04B 41/87 ***F16D 69/02***
(25) Fr (26) Fr
(21) 97909404.2 (22) 14.10.1997
(84) AT CH DE FR GB IT LI SE
(43) 17.11.1999
(45) 03.12.2003 B1
(86) FR 1997/001831 14.10.1997
(87) WO 1998/016484 1998/16 23.04.1998
(30) 14.10.1996 EP 96402184
(54) • *REIBELEMENT AUS KOHLENSTOFF / KOHLENSTOFF-SILICIUMCARBID VERBUNDWERUSTOFF UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *FRICTION ELEMENT IN COMPOSITE CARBON/CARBON-SILICON CARBIDE MATERIAL AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *ELEMENT DE FRICTION EN MATERIAU COMPOSITE CARBONE/CARBONE-CARBURE DE SILICIUM ET PROCEDE POUR SA FABRICATION*
(73) SOCIETE NATIONALE D'ETUDE ET DE CONSTRUCTION DE MOTEURS D'AVIATION -Snecma, 2, boulevard du Général Martial Valin, F-75015 Paris, FR
(72) DOMERGUE, Jean-Marc, F-33600 Pessac, FR
GEORGES, Jean-Michel, F-33290 Blanquefort, FR
LAXAGUE, Michel, F-33200 Bordeaux, FR
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

C04B 37/00 → (51) ***B23K 35/00***

C04B 41/87 → (51) ***C04B 35/80***

C07H 21/04 → (51) ***C12Q 1/68***

(51) ***C08F 2/20*** (11) **0 802 201 B2**
C08F 14/06
(25) En (26) En
(21) 97106368.0 (22) 17.04.1997
(84) BE DE FR GB
(43) 22.10.1997
(45) 05.03.2003 B1
(30) 19.04.1996 JP 9788196
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Vinyl-Harzes*
• *Process for producing vinyl resin*
• *Procédé de préparation d'une résine vinylique*
(73) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama-ken 710-0801, JP
(72) Takada, Shigeki, Kurashiki-shi, Okayama-ken, JP
(74) Hock, Joachim, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C08F 14/06 → (51) ***C08F 2/20***

(51) ***C09D 5/44*** (11) **1 510 558 B2**
C25D 13/22
(25) En (26) En
(21) 04018686.8 (22) 06.08.2004
(84) DE ES FR GB
(43) 02.03.2005
(45) 19.04.2006 B1
(30) 28.08.2003 US 650410
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Beschichtungen auf elektrisch leitfähigen Substraten durch kathodische Elektrotauchlackierung*
• *Process for producing coatings on electrically conductive substrates by cathodic electrodeposition coating*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE REVETEMENTS SUR DES SUBSTRATS ELECTROCONDUCTEURS PAR ELECTRODEPOSITION CATHODIQUE*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) Klein, KlausJoerg, 42289 Wuppertal, DE
Buettner, Gabriele, 40880 Ratingen, DE
(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

(51) ***C12Q 1/68*** (11) **1 141 409 B2**
C07H 21/04 ***B01J 19/00***
(25) En (26) En
(21) 99967297.5 (22) 13.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.10.2001
(45) 08.03.2006 B1
(86) US 1999/029585 13.12.1999
(87) WO 2000/036152 2000/25 22.06.2000
(30) 14.12.1998 US 112078 P
11.01.1999 US 115496 P
(54) • *KIT UND METHODE ZUR NUKLEINSÄURESEQUENZIERUNG EINZELNER MOLEKÜLE DURCH POLYMERASE SYNTHESE*
• *A KIT AND METHODS FOR NUCLEIC ACID SEQUENCING OF SINGLE MOLECULES BY POLYMERASE SYNTHESIS*
• *TROUSSE ET PROCEDE DE SEQUENCAGE D'ACIDES NUCLEIQUES MONO-MOLECULAIRES PAR SYNTHESE DE POLYMERASE*
(73) Pacific Biosciences of California, Inc., 1505 Adams Drive, Menlo Park, CA 94025, US
(72) WILLIAMS, John, G., K., Lincoln, NE 68516, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C25D 13/22 → (51) ***C09D 5/44***

F16D 69/02 → (51) ***C04B 35/80***

G01C 21/20 → (51) ***G01C 21/36***

(51) ***G01C 21/36*** (11) **1 096 232 B2**
G01C 21/20
(25) En (26) En
(21) 00123576.1 (22) 27.10.2000
(84) DE FR GB
(43) 02.05.2001
(45) 14.06.2006 B1
(30) 29.10.1999 JP 30835299
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Anzeigen einer Karte*
• *Apparatus and method for displaying a map*
• *Dispositif et méthode pour afficher une carte*
(73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo-to, JP
Increment P Corporation, 7-1, Shimomeguro 1-chome, Meguro-Ku, Tokyo-to, JP
(72) Koizumi, Isao, c/o Increment P Corporation, Tokyo-to, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

G06F 7/72 → (51) ***H04L 9/30***

(51) ***H04L 9/30*** (11) **1 050 133 B2**
G06F 7/72
(25) En (26) En
(21) 98966880.1 (22) 31.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.11.2000
(45) 03.05.2006 B1
(86) US 1998/027896 31.12.1998
(87) WO 1999/035782 1999/28 15.07.1999
(30) 02.01.1998 US 70344 P
15.06.1998 US 89529 P
(54) • *LECKRESISTENTES KRYPTOGRAPHISCHES VERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *LEAK-RESISTANT CRYPTOGRAPHIC METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE ET APPAREIL CRYPTOGRAPHIQUES RESISTANT AUX FUITES*
(73) Cryptography Research Inc., 575 Market Street, 11th Floor, San Francisco, CA 94105, US
(72) KOCHER, Paul, C., San Francisco, CA 94 105, US
JAFFE, Joshua, M., San Francisco, CA 94117, US
(74) Abnett, Richard Charles, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(60) 06008626.1 / 1 691 501

II.1(3)
- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

II.2(1)
- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 659 062** (51) ***A61B 17/60***
(87) WO 1995/001132

(11) **0 732 062** (51) ***A23K 1/00***

(11) **0 766 084** (51) ***G01N 25/20***
(87) WO 1995/031887

(11) **0 777 272** (51) ***H01L 23/433***

(11) **0 784 042** (51) ***C07B 37/00***

(11) **0 799 890** (51) ***C12N 15/12***

(11) **0 808 363** (51) ***C12N 9/28***
(87) WO 1996/023874

(11) **0 813 889** (51) ***A61N 1/368***

(11) **0 828 361** (51) ***H04J 13/04***

(11) **0 829 564** (51) ***D04H 1/54***

(11) **0 832 228** (51) ***C12N 15/12***
(87) WO 1996/040920

(11) **0 833 318** (51) ***G11B 11/10***

(11) **0 871 487** (51) ***A61K 45/06***
(87) WO 1997/012633

(11) **0 874 550** (51) ***A01N 65/00***
(87) WO 1997/025867

(11) **0 894 307** (51) ***G06F 17/30***
(87) WO 1998/033129

(11) **0 899 377** (51) ***D21H 11/20***

(11) **0 934 287** (51) ***C07D 267/02***
(87) WO 1998/013355

(11) **0 938 026** (51) ***G03C 9/08***

(11) **0 939 796** (51) ***C12N 5/00***
(87) WO 1997/038089

(11) **0 940 211** (51) ***B23H 7/02***
(87) WO 1999/004922

(11) **0 954 410** (51) ***B24D 3/28***
(87) WO 1998/030358

(11) **0 959 380** (51) ***G02F 1/133***
(87) WO 1999/030206

(11) **0 959 899** (51) ***A61K 39/00***
(87) WO 1998/007444

(11) **0 973 217** (51) ***H01M 4/48***

(11) **0 978 948** (51) ***H03M 7/30***
(87) WO 1999/044291

(11) **0 986 051** (51) ***G11B 7/00***
(87) WO 1998/054703

(11) **0 987 778** (51) ***H01M 10/40***

(11) **0 990 687** (51) ***C09J 103/12***

(11) **0 998 330** (51) ***A61N 5/10***
(87) WO 1999/004856

(11) **1 003 850** (51) ***C12N 15/11***
(87) WO 1998/055609

(11) **1 013 965** (51) ***F16H 3/00***

(11) **1 016 959** (51) ***G06F 7/58***

(11) **1 021 208** (51) ***A61L 2/16***
(87) WO 2000/007633

(11) **1 035 467** (51) ***G06F 3/12***

(11) **1 037 651** (51) ***A61K 38/06***
(87) WO 1999/025372

(11) **1 045 911** (51) ***C12N 15/52***
(87) WO 1999/025841

(11) **1 056 071** (51) ***G09G 5/00***
(87) WO 1999/040563

(11) **1 062 987** (51) ***A61N 1/362***

(11) **1 065 395** (51) ***F16C 32/04***
(87) WO 2000/045059

(11) **1 074 428** (51) ***B60N 3/10***

(11) **1 079 430** (51) ***H01L 21/82***

(11) **1 079 490** (51) ***H02G 3/06***

(11) **1 082 722** (51) ***G11B 20/00***
(87) WO 2000/062290

(11) **1 085 747** (51) ***H04N 1/407***
(87) WO 2000/052922

(11) **1 090 915** (51) ***C07D 307/60***

(11) **1 095 275** (51) ***G01N 33/68***
(87) WO 2000/006597

(11) **1 100 089** (51) ***G11C 5/14***

(11) **1 101 213** (51) ***G02F 1/1347***
(87) WO 2000/007172

(11) **1 107 546** (51) ***H04M 1/27***

(11) **1 110 561** (51) ***A61L 31/14***

(11) **1 112 718** (51) ***A61B 5/15***

(11) **1 113 589** (51) ***H04B 7/005***

(11) **1 120 889** (51) ***H02K 33/18***

(11) **1 121 371** (51) ***C07H 19/06***
(87) WO 2000/021974

(11) **1 126 266** (51) ***G01M 17/00***

(11) **1 126 570** (51) ***H02G 3/22***

(11) **1 129 930** (51) ***B62J 6/00***

(11) **1 132 226** (51) ***B60H 1/00***

(11) **1 132 402** (51) ***C07K 14/47***
(87) WO 2000/031131

(11) **1 132 776** (51) ***G03F 7/24***

(11) **1 132 885** (51) ***G10D 3/00***

(11) **1 134 772** (51) ***H01J 37/244***

(11) **1 135 471** (51) ***C12N 9/04***
(87) WO 2000/034448

(11) **1 142 320** (51) ***H04N 5/445***
(87) WO 2000/040014

(11) **1 143 252** (51) ***G01N 33/566***
(87) WO 2001/029561

(11) **1 147 969** (51) ***A61G 5/06***
(87) WO 2001/028841

(11) **1 156 826** (51) ***A61K 39/395***
(87) WO 2000/050081

(11) **1 157 138** (51) ***C21D 8/02***
(87) WO 2000/042228

(11) **1 158 065** (51) ***C22C 38/18***
(87) WO 2000/049190

(11) **1 159 879** (51) ***A23G 9/46***

(11) **1 161 562** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2000/055362

(11) **1 166 457** (51) ***H04B 1/707***
(87) WO 2000/060762

(11) **1 167 631** (51) ***E01H 1/08***

(11) **1 168 003** (51) ***G01V 8/10***

(11) **1 171 049** (51) ***A61B 17/70***
(87) WO 2000/064363

(11) **1 171 424** (51) ***C07D 235/06***
(87) WO 2000/064878

(11) **1 175 939** (51) ***B01J 35/00***

(11) **1 177 709** (51) ***H05B 6/10***
(87) WO 2001/060122

(11) **1 181 839** (51) ***H04Q 11/04***
(87) WO 2000/076259

(11) **1 187 874** (51) ***C08L 23/10***
(87) WO 2000/017258

(11) **1 188 468** (51) ***B01D 35/18***

(11) **1 188 867** (51) ***E02F 9/22***

(11) **1 189 050** (51) ***G01L 23/24***

(11) **1 191 330** (51) ***G01N 24/08***

(11) **1 191 821** (51) ***H05B 33/14***

(11) **1 193 829** (51) ***H02K 3/28***

(11) **1 195 770** (51) ***G11C 8/04***

(11) **1 197 668** (51) ***F15B 15/26***
(87) WO 2001/071199

(11) **1 197 825** (51) ***G05F 1/46***

(11) **1 199 522** (51) ***F23R 3/14***

(11) **1 200 476** (51) ***C07K 16/28***
(87) WO 2001/007481

(11) **1 207 668** (51) ***H04L 29/06***

(11) **1 207 726** (51) ***H05K 1/09***

(11) **1 208 853** (51) ***A61L 9/20***

(11) **1 222 174** (51) ***C07D 233/54***
(87) WO 2001/030762

(11) **1 222 775** (51) ***H04L 12/00***
(87) WO 2001/031843

(11) **1 225 012** (51) ***B25J 21/02***

(11) **1 225 187** (51) ***C08F 8/42***

(11) **1 227 173** (51) ***C23C 18/18***
(87) WO 2001/023637

(11) **1 230 592** (51) ***G06F 9/302***
(87) WO 2001/037084

(11) **1 230 646** (51) ***G21F 9/16***
(87) WO 2001/035422

(11) **1 232 574** (51) ***H04B 7/06***
(87) WO 2002/029990

(11) **1 232 600** (51) ***H04L 5/06***
(87) WO 2001/037474

(11) **1 232 805** (51) ***B08B 15/02***

(11) **1 235 915** (51) ***C12N 15/63***
(87) WO 2001/036618

(11) **1 239 137** (51) ***F02G 1/043***

(11) **1 239 300** (51) ***G01S 17/42***

(11) **1 244 448** (51) ***A61K 31/451***
(87) WO 2001/042207

(11) **1 246 046** (51) ***G06F 1/16***

(11) **1 250 140** (51) ***A61K 31/00***
(87) WO 2001/047507

(11) **1 257 862** (51) ***G02B 7/00***
(87) WO 2001/061399

(11) **1 259 312** (51) ***B01J 2/02***
(87) WO 2001/064326

(11) **1 260 075** (51) ***H04L 27/34***
(87) WO 2002/041594

(11) **1 264 188** (51) ***G01R 15/18***
(87) WO 2001/057543

(11) **1 267 792** (51) ***A61B 18/20***
(87) WO 2001/068185

(11) **1 267 830** (51) ***A61K 9/107***
(87) WO 2001/070197

(11) **1 271 324** (51) ***G06F 11/36***

(11) **1 277 399** (51) ***A01L 7/04***

(11) **1 277 433** (51) ***A61B 5/0452***

(11) **1 278 978** (51) ***F16K 31/06***
(87) WO 2001/077560

(11) **1 288 735** (51) ***G03G 15/20***

(11) **1 292 678** (51) ***C12N 15/12***
(87) WO 2001/098323

(11) **1 295 500** (51) ***H04W 4/02***
(87) WO 2001/060100

(11) **1 295 921** (51) ***C09D 133/06***

(11) **1 299 564** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2002/002794

(11) **1 301 057** (51) ***H04W 64/00***

(11) **1 301 260** (51) ***B01D 37/02***
(87) WO 2002/011856

(11) **1 304 758** (51) ***H01M 10/40***
(87) WO 2002/001665

(11) **1 305 479** (51) ***E03B 9/02***
(87) WO 2002/004752

(11) **1 306 305** (51) ***B64F 5/00***

(11) **1 309 787** (51) ***F02M 37/10***
(87) WO 2002/014677

(11) **1 310 283** (51) ***A63F 13/12***

(11) **1 310 317** (51) ***B23K 3/06***

(11) **1 311 732** (51) ***E04D 13/14***
(87) WO 2002/016706

(11) **1 314 027** (51) ***G01N 30/96***
(87) WO 2002/018930

(11) **1 314 517** (51) ***B25C 1/08***

(11) **1 315 771** (51) ***C08J 9/26***
(87) WO 2002/008320

(11) **1 318 060** (51) ***B62B 5/04***

(11) **1 319 871** (51) ***F16H 57/04***

(11) **1 321 379** (51) ***B65D 71/00***

(11) **1 322 171** (51) ***A01N 63/02***
(87) WO 2002/030205

(11) **1 322 973** (51) ***G01S 1/04***
(87) WO 2002/025305

(11) **1 323 684** (51) ***C04B 35/16***
(87) WO 2002/024600

(11) **1 327 057** (51) ***F01K 23/10***
(87) WO 2002/033225

(11) **1 327 509** (51) ***B27N 3/22***

(11) **1 327 665** (51) ***C08L 69/00***
(87) WO 2002/024810

(11) **1 330 354** (51) ***B32B 15/08***
(87) WO 2002/014065

(11) **1 330 641** (51) ***G01N 27/26***
(87) WO 2002/037091

(11) **1 331 959** (51) ***A61M 15/00***
(87) WO 2002/030505

(11) **1 332 287** (51) ***F04B 7/06***
(87) WO 2002/038957

(11) **1 333 465** (51) ***H01J 29/94***

(11) **1 334 256** (51) ***E06C 7/44***
(87) WO 2002/025049

(11) **1 337 554** (51) ***C07K 14/285***
(87) WO 2002/034772

(11) **1 340 078** (51) ***G01N 33/53***
(87) WO 2002/039883

(11) **1 340 115** (51) ***G02C 7/10***
(87) WO 2002/042829

(11) **1 340 395** (51) ***H04W 64/00***
(87) WO 2002/047419

(11) **1 340 642** (51) ***B60J 5/10***

(11) **1 342 514** (51) ***B21D 7/14***

(11) **1 343 880** (51) ***C12N 15/00***
(87) WO 2002/070648

(11) **1 346 113** (51) ***E04D 3/08***
(87) WO 2002/053854

(11) **1 348 551** (51) ***B41F 27/12***

(11) **1 349 004** (51) ***G03F 7/00***

(11) **1 349 023** (51) ***G04G 9/00***

(11) **1 351 672** (51) ***A61K 31/19***
(87) WO 2002/043728

(11) **1 352 251** (51) ***G01P 15/00***
(87) WO 2002/052281

(11) **1 353 113** (51) ***F17C 7/02***

(11) **1 359 172** (51) ***C08F 299/02***
(87) WO 2002/048226

(11) **1 359 398** (51) ***G01F 23/14***

(11) **1 361 211** (51) ***C07D 201/04***
(87) WO 2002/064560

(11) **1 361 731** (51) ***H04M 1/56***

(11) **1 362 403** (51) ***H02J 7/14***
(87) WO 2002/047235

(11) **1 364 457** (51) ***H03F 1/30***
(87) WO 2002/056647

(11) **1 366 075** (51) ***C07K 14/565***
(87) WO 2002/074806

(11) **1 366 293** (51) ***F04B 41/00***
(87) WO 2002/063168

(11) **1 368 209** (51) ***B60K 15/00***
(87) WO 2002/072377

(11) **1 369 075** (51) ***A47L 15/42***

(11) **1 376 975** (51) ***G06F 11/16***
(87) WO 2002/078292

(11) **1 377 464** (51) ***B60C 9/02***
(87) WO 2002/076767

(11) **1 379 186** (51) ***A61B 17/84***
(87) WO 2002/078555

(11) **1 379 418** (51) ***B60W 30/16***
(87) WO 2002/083470

(11) **1 380 297** (51) ***A61K 31/445***

(11) **1 382 286** (51) ***A47L 9/24***

(11) **1 382 920** (51) ***F25B 41/06***

(11) **1 383 977** (51) ***E05B 5/00***
(87) WO 2002/088494

(11) **1 384 574** (51) ***B32B 21/00***

(11) **1 384 777** (51) ***C12N 15/09***
(87) WO 2002/079466

(11) **1 386 531** (51) ***A01D 41/14***

(11) **1 386 624** (51) ***A61L 31/16***

(11) **1 397 976** (51) ***A46B 5/00***

(11) **1 402 322** (51) ***G04B 23/02***
(87) WO 2002/077724

(11) **1 402 876** (51) ***A61K 8/87***

(11) **1 403 365** (51) ***C12N 15/09***
(87) WO 2002/099104

(11) **1 403 557** (51) ***F16H 57/02***
(87) WO 2003/004909

(11) **1 404 304** (51) ***A61K 9/20***
(87) WO 2003/002098

(11) **1 404 477** (51) ***B23C 1/12***
(87) WO 2003/006196

(11) **1 404 666** (51) ***C07D 401/04***
(87) WO 2003/006456

(11) **1 405 114** (51) ***G02B 6/02***
(87) WO 2003/007035

(11) **1 406 980** (51) ***C09D 201/02***
(87) WO 2003/000813

(11) **1 408 045** (51) ***C07H 15/14***
(87) WO 2003/002584

(11) **1 408 469** (51) ***G08B 17/107***

(11) **1 409 827** (51) ***E05F 15/12***
(87) WO 2002/064933

(11) **1 411 387** (51) ***G02F 2/02***
(87) WO 2003/010596

(11) **1 413 468** (51) ***B60K 17/346***

(11) **1 415 849** (51) ***B60K 17/356***

(11) **1 416 339** (51) ***G04B 19/20***

(11) **1 418 240** (51) ***C12Q 1/68***

(11) **1 423 076** (51) ***A61F 13/64***
(87) WO 2003/015685

(11) **1 423 465** (51) ***C08K 5/16***
(87) WO 2003/016388

(11) **1 424 544** (51) ***G01L 3/10***

(11) **1 430 189** (51) ***E04F 15/20***
(87) WO 2003/025308

(11) **1 430 437** (51) ***G06F 19/00***
(87) WO 2003/025219

(11) **1 432 106** (51) ***H02K 37/12***

(11) **1 432 214** (51) ***H04L 29/12***

(11) **1 434 419** (51) ***H04N 1/21***

(11) **1 437 303** (51) ***B65B 51/02***

(11) **1 438 702** (51) ***G08G 1/01***
(87) WO 2003/027986

(11) **1 440 817** (51) ***B60B 17/00***

(11) **1 444 914** (51) ***A44B 19/26***

(11) **1 445 287** (51) ***C08L 101/10***
(87) WO 2003/011978

(11) **1 445 338** (51) ***C21D 1/767***

(11) **1 446 761** (51) ***G06K 9/46***
(87) WO 2003/034324

(11) **1 446 972** (51) ***H04W 4/02***
(87) WO 2003/045100

(11) **1 447 843** (51) ***H01L 21/60***

(11) **1 449 095** (51) ***G06F 15/78***
(87) WO 2003/048949

(11) **1 450 124** (51) ***F28F 21/06***

(11) **1 452 576** (51) ***C10G 33/06***
(87) WO 2003/029385

(11) **1 454 093** (51) ***F22B 1/18***
(87) WO 2003/048638

(11) **1 456 081** (51) ***B64C 23/06***
(87) WO 2002/083497

(11) **1 457 030** (51) ***H04M 3/533***
(87) WO 2003/055190

(11) **1 458 004** (51) ***H01J 17/49***

(11) **1 459 199** (51) ***G06F 15/16***
(87) WO 2003/044684

(11) **1 461 402** (51) ***C10L 1/10***
(87) WO 2003/040269

(11) **1 462 084** (51) ***A61Q 1/10***
(87) WO 2003/047536

(11) **1 466 734** (51) ***B41F 33/00***

(11) **1 468 102** (51) ***C12P 7/62***
(87) WO 2003/062438

(11) **1 469 764** (51) ***A47J 37/04***
(87) WO 2002/026092

(11) **1 471 282** (51) ***F16H 3/00***

(11) **1 473 229** (51) ***B65B 5/08***
(87) WO 2003/059744

(11) **1 475 111** (51) ***A61M 5/145***

(11) **1 475 267** (51) ***B60N 2/30***

(11) **1 475 401** (51) ***C08G 61/08***

(11) **1 475 711** (51) ***G06F 11/30***

(11) **1 478 144** (51) ***H04L 25/02***

(11) **1 478 520** (51) ***B42D 15/00***
(87) WO 2003/070482

(11) **1 478 755** (51) ***C12N 15/67***
(87) WO 2003/070956

(11) **1 479 671** (51) ***C07D 239/56***

(11) **1 482 058** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2003/068989

(11) **1 483 509** (51) ***F04D 29/58***
(87) WO 2004/031591

(11) **1 483 821** (51) ***H02K 7/12***
(87) WO 2003/077403

(11) **1 484 483** (51) ***F01N 3/02***
(87) WO 2003/072913

(11) **1 484 552** (51) ***F23D 3/40***

(11) **1 484 654** (51) ***G05B 19/19***

(11) **1 485 080** (51) ***A61K 31/192***
(87) WO 2003/075908

(11) **1 485 238** (51) ***B27L 11/00***
(87) WO 2003/068467

(11) **1 485 334** (51) ***C07C 2/58***
(87) WO 2003/078360

(11) **1 485 590** (51) ***F01N 3/28***
(87) WO 2003/069139

(11) **1 486 136** (51) ***A45B 25/22***

(11) **1 487 797** (51) ***C07D 215/04***
(87) WO 2003/078397

(11) **1 489 500** (51) ***G06F 9/445***

(11) **1 489 823** (51) ***H04M 1/725***

(11) **1 490 740** (51) ***G05B 23/02***
(87) WO 2003/085470

(11) **1 491 185** (51) ***A61L 15/60***
(87) WO 2003/075886

(11) **1 492 079** (51) ***G09G 5/02***

(11) **1 493 572** (51) ***B41J 2/14***

(11) **1 494 585** (51) ***A61B 5/08***
(87) WO 2003/082109

(11) **1 494 639** (51) ***A61Q 11/00***
(87) WO 2003/086337

(11) **1 494 856** (51) ***B32B 21/08***
(87) WO 2003/091017

(11) **1 496 962** (51) ***A61M 5/142***
(87) WO 2003/089034

(11) **1 501 599** (51) ***A61N 1/375***
(87) WO 2003/092808

(11) **1 501 673** (51) ***B32B 27/04***
(87) WO 2003/089235

(11) **1 502 809** (51) ***B60N 2/48***

(11) **1 504 885** (51) ***B30B 15/04***

(11) **1 507 574** (51) ***B01D 15/08***
(87) WO 2003/016859

(11) **1 509 246** (51) ***A61K 41/00***
(87) WO 2003/101486

(11) **1 509 962** (51) ***H01M 8/24***
(87) WO 2003/085763

(11) **1 511 387** (51) ***A21C 9/06***
(87) WO 2003/103402

(11) **1 513 219** (51) ***H01P 7/08***

(11) **1 513 467** (51) ***A61F 2/00***
(87) WO 2003/088870

(11) **1 514 738** (51) ***B60R 19/03***

(11) **1 517 900** (51) ***C07D 295/15***
(87) WO 2004/000824

(11) **1 518 568** (51) ***A61L 27/34***

(11) **1 518 762** (51) ***B60R 21/16***

(11) **1 519 915** (51) ***C07C 311/08***
(87) WO 2004/052847

(11) **1 520 247** (51) ***G06F 19/00***
(87) WO 2004/003817

(11) **1 521 127** (51) ***G03G 9/08***

(11) **1 522 561** (51) ***C09D 11/00***

(11) **1 523 712** (51) ***G06F 12/06***
(87) WO 2004/010435

(11) **1 524 316** (51) ***C12N 15/01***

(11) **1 524 765** (51) ***H03F 1/22***

(11) **1 525 164** (51) ***C02F 1/68***
(87) WO 2004/014807

(11) **1 525 219** (51) ***C07K 14/575***
(87) WO 2004/005342

(11) **1 525 576** (51) ***G10L 11/00***
(87) WO 2004/013839

(11) **1 526 508** (51) ***G10L 19/00***

(11) **1 526 841** (51) ***A61K 9/16***
(87) WO 2004/016248

(11) **1 526 875** (51) ***A61L 2/14***
(87) WO 2004/011039

(11) **1 527 175** (51) ***C12N 15/10***
(87) WO 2004/020575

(11) **1 529 855** (51) ***C30B 31/06***

(11) **1 530 273** (51) ***H02G 3/06***

(11) **1 530 644** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2003/089899

(11) **1 532 661** (51) ***H01L 21/00***
(87) WO 2004/001812

(11) **1 533 469** (51) ***E21B 33/10***

(11) **1 535 356** (51) ***H01M 2/16***
(87) WO 2004/021475

(11) **1 535 890** (51) ***C07C 17/12***
(87) WO 2004/022512

(11) **1 535 925** (51) ***C07F 7/08***

(11) **1 536 183** (51) ***F24C 15/20***

(11) **1 537 024** (51) ***B65C 9/02***
(87) WO 2004/014737

(11) **1 538 379** (51) ***F16K 31/56***

(11) **1 539 477** (51) ***B32B 3/10***
(87) WO 2004/002729

(11) **1 540 362** (51) ***G01R 33/09***
(87) WO 2004/015437

(11) **1 544 298** (51) ***C12N 15/12***
(87) WO 2004/018677

(11) **1 544 809** (51) ***G07F 7/10***

(11) **1 545 978** (51) ***B65B 9/08***
(87) WO 2004/014731

(11) **1 546 069** (51) ***C07C 2/32***
(87) WO 2004/029012

(11) **1 547 047** (51) ***G08G 1/054***
(87) WO 2004/017276

(11) **1 547 459** (51) ***A01G 3/00***

(11) **1 548 032** (51) ***C07K 14/71***
(87) WO 2004/024766

(11) **1 549 983** (51) ***G02B 7/00***
(87) WO 2004/031825

(11) **1 550 729** (51) ***C12P 21/08***

(11) **1 551 026** (51) ***G11B 23/04***

(11) **1 552 044** (51) ***D01D 5/12***
(87) WO 2004/003270

(11) **1 553 037** (51) ***B65H 61/00***

(11) **1 553 902** (51) ***A61F 9/007***
(87) WO 2004/012637

(11) **1 554 072** (51) ***B22F 1/00***
(87) WO 2004/039520

(11) **1 555 936** (51) ***A61B 5/042***
(87) WO 2004/006762

(11) **1 556 505** (51) ***C12Q 1/48***
(87) WO 2004/035815

(11) **1 557 444** (51) ***C08L 69/00***
(87) WO 2004/039888

(11) **1 557 691** (51) ***G01S 17/93***

(11) **1 558 643** (51) ***C07K 14/705***
(87) WO 2004/044004

(11) **1 559 555** (51) ***B41J 2/16***

(11) **1 560 524** (51) ***A61B 17/00***
(87) WO 2004/045419

(11) **1 560 721** (51) ***B60F 3/00***
(87) WO 2004/039614

(11) **1 562 469** (51) ***A61B 3/10***
(87) WO 2004/045399

(11) **1 562 839** (51) ***B65D 51/28***
(87) WO 2004/033336

(11) **1 564 005** (51) ***B41J 2/305***

(11) **1 564 834** (51) ***H01P 1/201***

(11) **1 566 060** (51) ***H04N 7/18***
(87) WO 2004/047449

(11) **1 567 082** (51) ***A61B 18/18***
(87) WO 2004/043280

(11) **1 567 189** (51) ***A61K 39/015***
(87) WO 2004/043488

(11) **1 567 471** (51) ***C07C 57/07***
(87) WO 2004/050596

(11) **1 567 561** (51) ***C08F 4/6592***
(87) WO 2004/050718

(11) **1 568 683** (51) ***C07C 211/53***

(11) **1 569 560** (51) ***A61B 8/12***
(87) WO 2004/054450

(11) **1 569 710** (51) ***A61M 15/00***
(87) WO 2004/052436

(11) **1 575 430** (51) ***A61B 10/00***
(87) WO 2004/052210

(11) **1 575 881** (51) ***C12N 1/15***
(87) WO 2003/062173

(11) **1 576 195** (51) ***C13D 1/08***
(87) WO 2004/055219

(11) **1 577 031** (51) ***B21D 53/74***

(11) **1 577 624** (51) ***F25B 47/02***

(11) **1 578 214** (51) ***A23L 1/29***
(87) WO 2004/057982

(11) **1 578 350** (51) ***A61K 9/14***
(87) WO 2003/082204

(11) **1 578 818** (51) ***C08F 30/02***
(87) WO 2004/056886

(11) **1 580 320** (51) ***D21H 17/14***

(11) **1 581 737** (51) ***F02M 51/06***
(87) WO 2004/063556

(11) **1 581 971** (51) ***H01L 31/115***
(87) WO 2004/064168

(11) **1 585 073** (51) ***G07F 17/30***

(11) **1 587 368** (51) ***A01N 53/00***
(87) WO 2004/064522

(11) **1 587 441** (51) ***A61F 2/00***
(87) WO 2004/062530

(11) **1 588 830** (51) ***B29D 30/06***

(11) **1 588 953** (51) ***B65D 33/08***

(11) **1 589 156** (51) ***E04B 1/41***

(11) **1 589 958** (51) ***A61K 31/135***
(87) WO 2004/064821

(11) **1 590 993** (51) ***H05B 41/295***
(87) WO 2004/071135

(11) **1 591 320** (51) ***B60R 16/02***

(11) **1 594 134** (51) ***G11B 21/21***
(87) WO 2004/072974

(11) **1 594 497** (51) ***A61K 31/433***
(87) WO 2004/062664

(11) **1 594 689** (51) ***B32B 5/26***
(87) WO 2004/071760

(11) **1 594 987** (51) ***C12Q 1/68***
(87) WO 2004/074503

(11) **1 596 852** (51) ***A61K 31/195***
(87) WO 2004/071380

(11) **1 597 592** (51) ***G01P 5/00***
(87) WO 2004/077068

(11) **1 599 557** (51) ***C09J 123/08***
(87) WO 2004/076507

(11) **1 601 644** (51) ***C07C 317/46***
(87) WO 2004/103955

(11) **1 601 874** (51) ***F04B 43/04***
(87) WO 2004/081741

(11) **1 602 001** (51) ***G02B 17/04***
(87) WO 2004/079427

(11) **1 604 275** (51) ***G06F 9/445***
(87) WO 2004/079478

(11) **1 606 381** (51) ***C11D 17/00***
(87) WO 2004/082564

(11) **1 606 938** (51) ***H04N 5/74***
(87) WO 2004/084547

(11) **1 607 321** (51) ***B62M 25/08***

(11) **1 607 573** (51) ***F01D 5/14***

(11) **1 608 050** (51) ***H02B 1/38***

(11) **1 609 621** (51) ***B43L 9/02***

(11) **1 611 724** (51) ***H04L 27/36***
(87) WO 2004/088945

(11) **1 614 210** (51) ***H02K 11/00***
(87) WO 2004/086592

(11) **1 615 925** (51) ***C07D 471/04***
(87) WO 2004/089951

(11) **1 616 692** (51) ***B30B 15/06***

(11) **1 617 277** (51) ***G02C 7/04***
(87) WO 2004/090613

(11) **1 617 283** (51) ***G03B 7/085***

(11) **1 618 474** (51) ***G06F 9/46***
(87) WO 2004/099944

(11) **1 619 224** (51) ***C09D 11/00***

(11) **1 620 709** (51) ***G01N 1/06***
(87) WO 2004/097374

(11) **1 622 065** (51) ***G06K 9/20***

(11) **1 622 912** (51) ***C07D 487/14***
(87) WO 2004/094431

(11) **1 624 491** (51) ***H01L 27/146***

(11) **1 628 272** (51) ***G08B 13/24***

(11) **1 628 496** (51) ***H04L 29/08***

(11) **1 630 897** (51) ***H01P 1/04***

(11) **1 630 911** (51) ***H01S 3/0941***

(11) **1 631 061** (51) ***H04N 5/225***

(11) **1 634 795** (51) ***B62D 1/18***

(11) **1 635 511** (51) ***H04L 12/28***

(11) **1 635 704** (51) ***A61B 5/053***
(87) WO 2005/002435

(11) **1 635 770** (51) ***A61K 47/14***
(87) WO 2004/084826

(11) **1 635 962** (51) ***B08B 7/04***
(87) WO 2004/105972

(11) **1 637 874** (51) ***G01N 21/67***

(11) **1 638 488** (51) ***A61F 9/013***
(87) WO 2005/000173

(11) **1 638 888** (51) ***C01B 37/02***
(87) WO 2005/000740

(11) **1 639 960** (51) ***A61C 7/02***

(11) **1 640 113** (51) ***B24B 37/04***

(11) **1 643 125** (51) ***F04B 39/06***

(11) **1 643 252** (51) ***G01N 33/68***

(11) **1 644 028** (51) ***A61K 38/22***
(87) WO 2005/004899

(11) **1 645 240** (51) ***A61B 18/14***

(11) **1 645 452** (51) ***B60K 15/03***

(11) **1 645 618** (51) ***C11D 1/72***

(11) **1 645 632** (51) ***C12N 15/57***

(11) **1 646 180** (51) ***H04L 12/28***
(87) WO 2005/015822

(11) **1 647 562** (51) ***C08G 18/08***

(11) **1 648 160** (51) ***H04N 3/15***

(11) **1 648 201** (51) ***H05B 6/02***

(11) **1 648 252** (51) ***A41D 19/015***
(87) WO 2005/011414

(11) **1 650 279** (51) ***C09J 7/04***

(11) **1 651 040** (51) ***A01N 43/653***
(87) WO 2005/011379

(11) **1 651 666** (51) ***C07K 14/045***
(87) WO 2005/007689

(11) **1 652 495** (51) ***A61F 2/06***

(11) **1 652 941** (51) ***C21B 13/00***

(11) **1 652 955** (51) ***C23C 4/12***

(11) **1 653 827** (51) ***A45F 3/20***
(87) WO 2005/011437

(11) **1 656 256** (51) ***B41F 15/08***
(87) WO 2005/009733

(11) **1 656 338** (51) ***C07C 209/68***
(87) WO 2004/089870

(11) **1 657 686** (51) ***G07F 17/32***

(11) **1 657 710** (51) ***G10L 21/02***
(87) WO 2005/027095

(11) **1 657 980** (51) ***A01N 59/20***
(87) WO 2005/020689

(11) **1 658 413** (51) ***E05F 3/00***
(87) WO 2005/021912

(11) **1 660 329** (51) ***B41J 3/407***
(87) WO 2005/018943

(11) **1 662 581** (51) ***H01L 31/042***

(11) **1 663 241** (51) ***A61K 31/505***
(87) WO 2005/030216

(11) **1 664 154** (51) ***C08G 64/02***
(87) WO 2005/026234

(11) **1 664 284** (51) ***C12N 7/00***
(87) WO 2005/030943

(11) **1 664 412** (51) ***D03D 47/34***
(87) WO 2005/033391

(11) **1 665 393** (51) ***H01L 31/048***
(87) WO 2005/020290

(11) **1 665 589** (51) ***H04B 10/17***
(87) WO 2005/027379

(11) **1 666 457** (51) ***C07C 275/26***

(11) **1 668 165** (51) ***C22F 1/043***
(87) WO 2005/016577

(11) **1 668 510** (51) ***G06F 11/10***
(87) WO 2005/036399

(11) **1 669 783** (51) ***G02B 6/44***

(11) **1 670 138** (51) ***H03H 9/00***
(87) WO 2005/031971

(11) **1 670 597** (51) ***B07C 5/342***
(87) WO 2005/028128

(11) **1 671 010** (51) ***E21B 19/06***
(87) WO 2005/040548

(11) **1 671 751** (51) ***B25B 23/14***

(11) **1 672 286** (51) ***F24D 3/10***

(11) **1 673 361** (51) ***C07D 309/30***
(87) WO 2005/035515

(11) **1 674 234** (51) ***B29C 45/40***

(11) **1 674 492** (51) ***C08G 18/10***

(11) **1 675 191** (51) ***H01L 41/083***

(11) **1 676 611** (51) ***A63H 23/04***

(11) **1 679 665** (51) ***G07C 9/00***

(11) **1 679 747** (51) ***H01L 29/786***
(87) WO 2005/043630

(11) **1 679 841** (51) ***H04L 12/28***

(11) **1 681 546** (51) ***G01M 9/06***

(11) **1 681 808** (51) ***H04L 12/28***

(11) **1 682 588** (51) ***C08F 6/16***
(87) WO 2005/047344

(11) **1 684 720** (51) ***A61K 9/12***
(87) WO 2005/048982

(11) **1 685 887** (51) ***B01D 15/00***
(87) WO 2005/046833

(11) **1 687 110** (51) ***B22D 41/50***
(87) WO 2005/049249

(11) **1 687 356** (51) ***C08G 69/16***
(87) WO 2005/049693

(11) **1 687 439** (51) ***C12Q 1/04***
(87) WO 2005/042771

(11) **1 688 172** (51) ***B01D 46/02***

(11) **1 688 279** (51) ***B60G 7/00***

(11) **1 688 311** (51) ***B60R 19/00***

(11) **1 688 312** (51) ***B60R 19/34***

(11) **1 689 096** (51) ***H04B 7/005***

(11) **1 689 654** (51) ***B65D 47/18***
(87) WO 2005/051793

(11) **1 689 898** (51) ***C22C 29/08***
(87) WO 2005/054530

(11) **1 690 337** (51) ***H03M 1/36***
(87) WO 2005/055431

(11) **1 691 851** (51) ***A61L 15/58***
(87) WO 2005/056069

(11) **1 691 876** (51) ***A61M 25/02***
(87) WO 2005/061036

(11) **1 691 887** (51) ***A61N 1/05***
(87) WO 2005/053787

(11) **1 692 741** (51) ***H01Q 1/24***
(87) WO 2005/057722

(11) **1 693 555** (51) ***F01N 3/34***

(11) **1 694 447** (51) ***B21B 13/14***
(87) WO 2005/058517

(11) **1 694 627** (51) ***C07C 65/28***
(87) WO 2005/056510

(11) **1 695 942** (51) ***C02F 3/30***

(11) **1 697 070** (51) ***B22D 11/103***
(87) WO 2005/053877

(11) **1 697 454** (51) ***C08K 5/098***
(87) WO 2005/071007

(11) **1 698 387** (51) ***B01D 29/27***

(11) **1 698 476** (51) ***B41J 3/407***

(11) **1 698 495** (51) ***B60G 3/20***

(11) **1 698 604** (51) ***C04B 37/00***
(87) WO 2005/047210

(11) **1 699 238** (51) ***H04N 7/14***

(11) **1 699 862** (51) ***C08K 5/3415***
(87) WO 2005/063870

(11) **1 702 378** (51) ***H01M 8/10***
(87) WO 2005/060039

(11) **1 703 048** (51) ***E05B 65/20***

(11) **1 703 334** (51) ***G03G 9/113***

(11) **1 703 354** (51) ***G05D 16/06***

(11) **1 705 619** (51) ***G07F 1/02***
(87) WO 2005/059846

(11) **1 705 766** (51) ***H02B 5/06***

(11) **1 710 881** (51) ***H02G 3/12***

(11) **1 711 158** (51) ***A61K 9/00***
(87) WO 2005/074886

(11) **1 711 284** (51) ***B21C 23/24***
(87) WO 2005/083142

(11) **1 711 556** (51) ***C08K 5/49***
(87) WO 2005/061605

(11) **1 712 144** (51) ***A41F 3/00***

(11) **1 712 645** (51) ***C22C 1/10***
(87) WO 2006/022212

(11) **1 712 702** (51) ***E04F 15/02***

(11) **1 712 871** (51) ***F41C 27/06***

(11) **1 712 885** (51) ***G01G 19/393***

(11) **1 713 656** (51) ***B60K 11/04***
(87) WO 2005/075236

(11) **1 713 696** (51) ***B65D 21/06***
(87) WO 2005/097608

(11) **1 715 318** (51) ***G01L 5/10***

(11) **1 716 665** (51) ***H04L 12/18***
(87) WO 2005/078999

(11) **1 717 096** (51) ***B60N 2/28***

(11) **1 717 194** (51) ***B81B 3/00***

(11) **1 721 551** (51) ***A47C 27/08***

(11) **1 722 061** (51) ***E06B 1/52***

(11) **1 722 484** (51) ***H04B 1/30***

(11) **1 722 671** (51) ***A61B 5/00***
(87) WO 2005/082236

(11) **1 722 899** (51) ***B05D 1/40***
(87) WO 2005/084826

(11) **1 723 051** (51) ***B65D 83/14***
(87) WO 2005/082743

(11) **1 723 195** (51) ***C08J 7/04***
(87) WO 2005/085336

(11) **1 725 544** (51) ***C07D 403/04***
(87) WO 2005/090333

(11) **1 727 732** (51) ***B64F 1/305***
(87) WO 2005/090160

(11) **1 728 019** (51) ***F16L 19/05***
(87) WO 2005/093310

(11) **1 728 169** (51) ***G06F 13/40***
(87) WO 2005/091155

(11) **1 728 707** (51) ***B62D 21/15***

(11) **1 729 016** (51) ***F16B 2/16***

(11) **1 729 673** (51) ***A61F 2/00***
(87) WO 2005/094720

(11) **1 730 141** (51) ***C07D 413/04***
(87) WO 2005/092887

(11) **1 730 815** (51) ***H01R 12/04***
(87) WO 2005/096444

(11) **1 730 982** (51) ***H04W 4/00***
(87) WO 2005/096655

(11) **1 731 446** (51) ***B65D 81/26***

(11) **1 733 215** (51) ***G01N 27/407***
(87) WO 2005/098410

(11) **1 735 121** (51) ***B22F 1/00***
(87) WO 2005/099937

(11) **1 736 373** (51) ***B60R 21/13***

(11) **1 737 014** (51) ***H01J 9/26***

(11) **1 737 699** (51) ***B60N 2/48***
(87) WO 2005/095152

(11) **1 738 691** (51) ***A61B 17/04***

(11) **1 738 963** (51) ***B60R 13/08***

(11) **1 739 689** (51) ***H01B 1/20***

(11) **1 740 288** (51) ***B01D 46/24***
(87) WO 2005/087347

(11) **1 741 764** (51) ***C09J 7/04***

(11) **1 742 563** (51) ***A47L 15/50***
(87) WO 2005/107569

(11) **1 742 614** (51) ***A61K 9/16***
(87) WO 2005/084645

(11) **1 742 923** (51) ***C07D 231/12***
(87) WO 2005/105754

(11) **1 743 666** (51) ***A61M 5/20***

(11) **1 745 709** (51) ***A43B 13/14***

(11) **1 745 985** (51) ***B60R 16/02***

(11) **1 746 582** (51) ***G10L 19/10***

(11) **1 747 375** (51) ***F03D 7/02***
(87) WO 2005/116445

(11) **1 747 834** (51) ***B23H 9/10***

(11) **1 749 002** (51) ***C07D 405/06***
(87) WO 2005/108393

(11) **1 749 611** (51) ***B23K 1/00***

(11) **1 749 928** (51) ***D21F 7/02***

(11) **1 749 938** (51) ***E01C 23/09***

(11) **1 751 003** (51) ***B65B 9/20***
(87) WO 2005/118401

(11) **1 752 542** (51) ***C12N 15/89***
(87) WO 2005/098010

(11) **1 753 454** (51) ***A61K 39/02***
(87) WO 2005/112993

(11) **1 754 467** (51) ***A61K 8/89***

(11) **1 754 925** (51) ***F16L 57/00***

(11) **1 757 334** (51) ***A63B 53/04***

(11) **1 758 030** (51) ***G06F 17/14***

(11) **1 758 478** (51) ***A43B 13/26***
(87) WO 2005/117629

(11) **1 758 649** (51) ***A61N 5/10***
(87) WO 2006/034973

(11) **1 759 672** (51) ***A61F 9/007***

(11) **1 759 674** (51) ***A61F 9/007***

(11) **1 759 808** (51) ***B23Q 1/48***

(11) **1 762 227** (51) ***A61K 9/08***

(11) **1 762 555** (51) ***C07C 29/151***

(11) **1 762 999** (51) ***G09F 7/18***

(11) **1 764 348** (51) ***C02F 1/62***

(11) **1 764 617** (51) ***G01P 1/02***

(11) **1 764 724** (51) ***G06K 9/20***

(11) **1 764 962** (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 767 301** (51) ***B23H 7/26***

(11) **1 769 011** (51) ***C08F 220/34***
(87) WO 2006/013268

(11) **1 769 757** (51) ***A61B 17/072***

(11) **1 770 368** (51) ***G01C 22/00***

(11) **1 772 262** (51) ***B41C 1/10***

(11) **1 772 380** (51) ***B65B 9/00***

(11) **1 772 995** (51) ***H04L 12/28***

(11) **1 773 105** (51) ***H05K 3/46***

(11) **1 774 746** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2005/122520

(11) **1 775 071** (51) ***B24D 7/06***

(11) **1 775 545** (51) ***G01B 9/02***

(11) **1 776 358** (51) ***C07D 403/12***
(87) WO 2006/010749

(11) **1 777 210** (51) ***C07C 2/30***

(11) **1 777 973** (51) ***H04W 28/22***

(11) **1 778 342** (51) ***A61N 1/05***
(87) WO 2006/017213

(11) **1 779 010** (51) ***F16K 17/16***
(87) WO 2006/015678

(11) **1 779 020** (51) ***F16L 53/00***
(87) WO 2006/024714

(11) **1 779 917** (51) ***B01D 46/50***

(11) **1 785 016** (51) ***H05K 3/12***
(87) WO 2006/024441

(11) **1 785 676** (51) ***F24F 7/08***

(11) **1 786 047** (51) ***H01L 51/00***

(11) **1 787 481** (51) ***H04Q 1/14***
(87) WO 2006/027143

(11) **1 788 088** (51) ***C12N 15/54***
(87) WO 2006/011646

(11) **1 788 116** (51) ***C23C 16/20***

(11) **1 789 107** (51) ***A61L 31/16***
(87) WO 2006/024488

(11) **1 789 598** (51) ***C22B 1/244***
(87) WO 2006/033775

(11) **1 790 050** (51) ***H01R 13/74***
(87) WO 2006/026954

(11) **1 790 532** (51) ***B60R 13/08***

(11) **1 791 422** (51) ***A01N 1/02***
(87) WO 2006/032240

(11) **1 791 617** (51) ***B01D 39/08***
(87) WO 2006/032706

(11) **1 792 447** (51) ***H04L 12/56***
(87) WO 2006/032749

(11) **1 792 800** (51) ***B60W 20/00***

(11) **1 794 200** (51) ***C08F 214/18***
(87) WO 2006/039680

(11) **1 794 582** (51) ***G01N 27/90***
(87) WO 2006/007826

(11) **1 795 065** (51) ***A01F 15/08***

(11) **1 795 240** (51) ***A63F 13/00***
(87) WO 2006/033260

(11) **1 797 820** (51) ***A61B 5/028***

(11) **1 798 352** (51) ***E03C 1/29***

(11) **1 799 504** (51) ***B60N 2/46***
(87) WO 2006/038847

(11) **1 800 073** (51) ***F25B 43/00***
(87) WO 2006/039891

(11) **1 800 497** (51) ***H04Q 1/14***
(87) WO 2006/039984

(11) **1 802 152** (51) ***H04W 76/02***

(11) **1 802 376** (51) ***A61Q 15/00***
(87) WO 2005/105026

(11) **1 802 857** (51) ***F01N 3/28***
(87) WO 2006/036283

(11) **1 802 972** (51) ***G01N 33/50***
(87) WO 2006/034335

(11) **1 807 419** (51) ***C07D 409/12***
(87) WO 2006/047574

(11) **1 808 568** (51) ***E21B 19/00***

(11) **1 809 496** (51) ***B60F 3/00***
(87) WO 2006/043101

(11) **1 809 933** (51) ***F16K 11/074***
(87) WO 2006/051280

(11) **1 810 540** (51) ***H04W 8/24***
(87) WO 2006/048044

(11) **1 812 267** (51) ***B60R 21/20***
(87) WO 2006/050719

(11) **1 812 653** (51) ***E02B 3/26***
(87) WO 2006/065130

(11) **1 812 668** (51) ***E04H 15/20***
(87) WO 2006/053363

(11) **1 812 741** (51) ***F16L 9/12***
(87) WO 2006/053742

(11) **1 816 031** (51) ***B60P 7/08***

(11) **1 817 345** (51) ***C07K 16/28***
(87) WO 2006/050834

(11) **1 819 050** (51) ***H03L 7/081***

(11) **1 819 581** (51) ***B62K 25/02***
(87) WO 2006/056869

(11) **1 820 571** (51) ***B01L 3/00***

(11) **1 821 465** (51) ***H04W 4/06***
(87) WO 2006/076865

(11) **1 826 747** (51) ***G09G 5/10***

(11) **1 826 902** (51) ***H03H 9/00***
(87) WO 2006/043445

(11) **1 827 866** (51) ***B42D 15/10***
(87) WO 2006/056089

(11) **1 827 903** (51) ***B60P 1/64***
(87) WO 2006/061509

(11) **1 827 984** (51) ***B65B 9/06***
(87) WO 2006/068666

(11) **1 830 114** (51) ***F16K 15/14***

(11) **1 831 009** (51) ***B32B 3/28***
(87) WO 2006/069707

(11) **1 831 924** (51) ***H01L 21/78***
(87) WO 2006/068284

(11) **1 832 221** (51) ***A61B 1/00***

(11) **1 833 743** (51) ***B65D 88/74***
(87) WO 2006/067515

(11) **1 833 826** (51) ***C07D 451/04***
(87) WO 2006/069276

(11) **1 833 915** (51) ***C08L 71/02***
(87) WO 2006/068813

(11) **1 834 764** (51) ***B41C 1/10***

(11) **1 834 899** (51) ***B65D 85/804***

(11) **1 834 996** (51) ***C09D 11/00***

(11) **1 835 553** (51) ***H01L 41/047***

(11) **1 835 720** (51) ***H04N 1/32***

(11) **1 836 063** (51) ***B60D 1/54***
(87) WO 2006/068478

(11) **1 836 096** (51) ***B65D 71/00***
(87) WO 2006/024050

(11) **1 836 747** (51) ***H01R 9/05***
(87) WO 2006/076440

(11) **1 837 251** (51) ***B60R 21/213***

(11) **1 837 370** (51) ***C08L 9/06***

(11) **1 838 054** (51) ***H04L 12/56***

(11) **1 838 523** (51) ***B32B 5/26***
(87) WO 2007/042302

(11) **1 838 828** (51) ***C11D 3/00***
(87) WO 2006/076952

(11) **1 839 534** (51) ***A47C 19/20***

(11) **1 839 905** (51) ***B60B 29/00***

(11) **1 839 915** (51) ***B60C 27/10***

(11) **1 841 491** (51) ***A61M 37/00***
(87) WO 2006/060106

(11) **1 842 397** (51) ***H05B 6/80***
(87) WO 2006/079464

(11) **1 842 772** (51) ***G08G 5/06***

(11) **1 842 775** (51) ***B65B 13/02***

(11) **1 842 820** (51) ***B66B 1/18***

(11) **1 843 047** (51) ***F15B 11/16***

(11) **1 843 837** (51) ***B01J 19/00***
(87) WO 2006/079532

(11) **1 844 125** (51) ***C10G 3/00***
(87) WO 2006/076942

(11) **1 845 032** (51) ***B65D 81/38***

(11) **1 845 127** (51) ***C08K 5/00***

(11) **1 845 180** (51) ***D01H 4/02***

(11) **1 846 765** (51) ***G01N 33/543***
(87) WO 2006/084461

(11) **1 847 848** (51) ***G01S 13/536***
(87) WO 2006/085352

(11) **1 848 017** (51) ***H01H 13/702***

(11) **1 848 617** (51) ***B60S 1/08***
(87) WO 2006/072720

(11) **1 850 721** (51) ***A47J 43/14***
(87) WO 2007/095942

(11) **1 851 136** (51) ***B65D 83/14***
(87) WO 2005/051802

(11) **1 851 865** (51) ***H04B 1/38***
(87) WO 2006/085246

(11) **1 853 105** (51) ***A01C 7/10***
(87) WO 2006/092133

(11) **1 853 325** (51) ***A61L 2/14***
(87) WO 2006/079337

(11) **1 853 481** (51) ***B64D 37/32***
(87) WO 2006/087486

(11) **1 855 840** (51) ***B24B 41/04***
(87) WO 2006/092568

(11) **1 858 729** (51) ***B60R 11/00***
(87) WO 2006/096103

(11) **1 858 734** (51) ***B60R 25/00***
(87) WO 2006/101713

(11) **1 860 455** (51) ***G01S 5/10***

(11) **1 861 862** (51) ***H01J 9/02***
(87) WO 2006/099849

(11) **1 862 306** (51) ***B41F 27/12***

(11) **1 862 614** (51) ***E05B 13/00***

(11) **1 862 710** (51) ***F16J 15/32***

(11) **1 865 264** (51) ***F24C 15/16***

(11) **1 866 286** (51) ***C07D 213/74***
(87) WO 2006/105023

(11) **1 866 471** (51) ***D04H 3/03***
(87) WO 2006/100041

(11) **1 868 363** (51) ***H04M 3/56***

(11) **1 869 887** (51) ***H04N 7/24***
(87) WO 2006/103567

(11) **1 870 313** (51) ***B62D 5/00***

(11) **1 871 041** (51) ***H04L 12/28***

(11) **1 871 071** (51) ***H04L 29/12***

(11) **1 871 227** (51) ***A61B 5/103***
(87) WO 2006/094833

(11) **1 873 057** (51) ***B64C 13/00***

(11) **1 873 627** (51) ***G06F 9/38***

(11) **1 873 974** (51) ***H04L 12/28***

(11) **1 873 975** (51) ***H04L 12/28***

(11) **1 874 006** (51) ***H04L 29/12***

(11) **1 874 371** (51) ***A61L 31/10***
(87) WO 2006/115847

(11) **1 875 989** (51) ***B25G 1/10***

(11) **1 876 308** (51) ***E04B 1/86***

(11) **1 877 095** (51) ***A61K 47/02***
(87) WO 2006/117405

(11) **1 879 753** (51) ***B60B 27/00***
(87) WO 2006/129327

(11) **1 882 003** (51) ***C08J 3/03***
(87) WO 2006/122530

(11) **1 882 650** (51) ***B65G 47/08***

(11) **1 883 587** (51) ***B65D 81/00***
(87) WO 2006/121520

(11) **1 883 695** (51) ***C12N 1/00***
(87) WO 2006/122850

(11) **1 884 487** (51) ***B65G 17/00***

(11) **1 884 489** (51) ***B65G 47/20***

(11) **1 885 443** (51) ***A61N 1/362***
(87) WO 2006/104869

(11) **1 885 598** (51) ***B63H 5/125***
(87) WO 2006/128486

(11) **1 885 814** (51) ***C09J 7/02***
(87) WO 2006/128799

(11) **1 886 070** (51) ***F24F 1/00***
(87) WO 2006/129891

(11) **1 886 947** (51) ***B65G 47/34***

(11) **1 888 130** (51) ***A61L 9/12***
(87) WO 2006/135647

(11) **1 888 284** (51) ***B23D 31/00***
(87) WO 2006/111259

(11) **1 889 691** (51) ***B25F 1/00***

(11) **1 890 189** (51) ***G03B 21/14***

(11) **1 891 265** (51) ***D21C 9/00***
(87) WO 2006/134075

(11) **1 892 155** (51) ***B60R 11/02***

(11) **1 892 888** (51) ***H04L 12/28***

(11) **1 893 710** (51) ***C09J 7/02***
(87) WO 2006/133742

(11) **1 893 711** (51) ***C09J 7/02***
(87) WO 2006/133744

(11) **1 894 785** (51) ***B60R 5/04***

(11) **1 896 299** (51) ***B60R 21/233***
(87) WO 2007/041985

(11) **1 897 967** (51) ***C23C 14/08***

(11) **1 899 681** (51) ***G01C 19/56***
(87) WO 2007/003501

(11) **1 900 429** (51) ***B01J 31/02***

(11) **1 900 958** (51) ***F16D 41/06***

(11) **1 901 359** (51) ***H01L 41/04***

(11) **1 902 156** (51) ***C23C 16/50***
(87) WO 2007/000255

(11) **1 904 268** (51) ***B23Q 17/22***
(87) WO 2006/137088

(11) **1 904 764** (51) ***F16H 57/04***
(87) WO 2007/006663

(11) **1 904 768** (51) ***F16J 9/18***
(87) WO 2007/010169

(11) **1 906 535** (51) ***H03M 1/10***

(11) **1 907 737** (51) ***F16K 31/08***
(87) WO 2007/010026

(11) **1 907 739** (51) ***F16L 3/223***
(87) WO 2007/012784

(11) **1 908 305** (51) ***H04N 17/00***
(87) WO 2007/006758

(11) **1 909 916** (51) ***A61Q 15/00***
(87) WO 2007/031137

(11) **1 910 423** (51) ***C08F 2/24***
(87) WO 2007/012616

(11) **1 911 057** (51) ***H01H 33/14***
(87) WO 2007/014865

(11) **1 911 502** (51) ***B01D 45/08***

(11) **1 911 534** (51) ***B21D 39/03***

(11) **1 912 305** (51) ***H02J 3/18***

(11) **1 912 536** (51) ***A47C 20/04***
(87) WO 2007/010218

(11) **1 912 833** (51) ***B60R 21/20***
(87) WO 2007/107325

(11) **1 912 946** (51) ***C07D 213/38***
(87) WO 2007/015767

(11) **1 913 845** (51) ***A47C 7/44***

(11) **1 913 978** (51) ***A62C 2/00***

(11) **1 914 164** (51) ***B64C 25/22***

(11) **1 914 272** (51) ***C08L 33/08***
(87) WO 2007/018201

(11) **1 916 398** (51) ***F02B 77/13***

(11) **1 916 498** (51) ***G01B 7/30***

(11) **1 917 172** (51) ***B60W 30/12***
(87) WO 2007/062707

(11) **1 917 286** (51) ***C08G 18/68***
(87) WO 2007/022932

(11) **1 917 413** (51) ***E05C 9/02***
(87) WO 2007/020031

(11) **1 917 746** (51) ***H04J 3/16***
(87) WO 2007/017462

(11) **1 918 047** (51) ***B22F 3/20***

(11) **1 918 249** (51) ***C01B 31/02***

(11) **1 918 402** (51) ***C22C 38/02***

(11) **1 918 403** (51) ***C22C 38/02***

(11) **1 918 404** (51) ***C22C 38/02***

(11) **1 918 405** (51) ***C22C 38/02***

(11) **1 918 406** (51) ***C22C 38/04***

(11) **1 919 960** (51) ***C08C 19/36***
(87) WO 2007/020266

(11) **1 921 384** (51) ***F24C 7/08***

(11) **1 921 957** (51) ***A47J 43/07***
(87) WO 2007/023116

(11) **1 922 315** (51) ***C07D 405/06***
(87) WO 2007/029216

(11) **1 922 509** (51) ***F16L 47/22***
(87) WO 2007/022819

(11) **1 923 173** (51) ***B24B 23/03***

(11) **1 923 385** (51) ***C07D 209/82***

(11) **1 924 527** (51) ***C01B 33/44***
(87) WO 2007/024576

(11) **1 924 971** (51) ***G06T 15/70***
(87) WO 2007/018435

(11) **1 925 587** (51) ***B66F 9/06***

(11) **1 926 178** (51) ***H01R 4/30***

(11) **1 926 215** (51) ***H03M 13/27***

(11) **1 926 670** (51) ***B65D 71/28***
(87) WO 2007/028168

(11) **1 926 771** (51) ***C08K 5/5333***
(87) WO 2007/033786

(11) **1 927 097** (51) ***G09F 3/20***
(87) WO 2007/033840

(11) **1 927 213** (51) ***H04L 9/08***
(87) WO 2007/039411

(11) **1 927 298** (51) ***A45D 26/00***

(11) **1 927 634** (51) ***C09D 183/04***

(11) **1 927 820** (51) ***G01B 3/22***

(11) **1 928 004** (51) ***H01G 9/025***

(11) **1 928 214** (51) ***H05B 1/02***

(11) **1 930 258** (51) ***B65G 39/07***

(11) **1 930 740** (51) ***G01S 1/00***

(11) **1 930 786** (51) ***G03G 15/01***

(11) **1 930 818** (51) ***G06F 17/30***

(11) **1 931 003** (51) ***H02G 3/08***

(11) **1 933 680** (51) ***A47J 42/36***
(87) WO 2007/030228

(11) **1 937 446** (51) ***B27F 7/15***
(87) WO 2007/034293

(11) **1 937 519** (51) ***B60R 21/34***
(87) WO 2007/045957

(11) **1 938 904** (51) ***B05B 17/08***

(11) **1 941 615** (51) ***H03L 7/081***
(87) WO 2007/040859

(11) **1 941 997** (51) ***B32B 27/32***

(11) **1 943 404** (51) ***E05B 65/32***
(87) WO 2007/045314

(11) **1 944 442** (51) ***E05C 9/00***

(11) **1 946 191** (51) ***G05B 19/042***
(87) WO 2007/051837

(11) **1 947 584** (51) ***G06F 21/00***

(11) **1 948 255** (51) ***A61L 24/00***
(87) WO 2007/056872

(11) **1 948 964** (51) ***F16H 7/12***
(87) WO 2007/052312

(11) **1 949 114** (51) ***G01R 19/00***
(87) WO 2007/045645

(11) **1 949 305** (51) ***G06K 9/46***
(87) WO 2007/054450

(11) **1 950 454** (51) ***F16H 3/66***

(11) **1 951 632** (51) ***C03C 1/02***
(87) WO 2007/045654

(11) **1 951 818** (51) ***C08L 95/00***
(87) WO 2007/054503

(11) **1 952 021** (51) ***F04B 7/00***
(87) WO 2007/060312

(11) **1 954 566** (51) ***B65B 5/02***
(87) WO 2007/034319

(11) **1 954 595** (51) ***B65D 83/16***
(87) WO 2007/060350

(11) **1 956 039** (51) ***C08J 3/00***

(11) **1 956 222** (51) ***F02F 7/00***

(11) **1 956 808** (51) ***H04M 1/60***

(11) **1 958 377** (51) ***H04L 12/24***
(87) WO 2007/065471

(11) **1 958 417** (51) ***H04L 29/06***
(87) WO 2007/060074

(11) **1 959 805** (51) ***A47K 10/36***
(87) WO 2007/068269

(11) **1 960 403** (51) ***C07D 487/04***
(87) WO 2007/065100

(11) **1 960 966** (51) ***G06T 7/00***
(87) WO 2007/066294

(11) **1 961 194** (51) ***H04L 29/08***
(87) WO 2007/068494

(11) **1 961 637** (51) ***B60T 13/575***

(11) **1 961 798** (51) ***C09K 3/10***

(11) **1 962 926** (51) ***A61M 5/142***
(87) WO 2007/071258

(11) **1 963 162** (51) ***B61L 25/08***
(87) WO 2007/071378

(11) **1 964 139** (51) ***H01H 9/22***
(87) WO 2007/071495

(11) **1 964 720** (51) ***B60R 1/06***

(11) **1 966 017** (51) ***B60T 13/68***
(87) WO 2007/076947

(11) **1 966 040** (51) ***B63H 21/20***
(87) WO 2007/073980

(11) **1 966 112** (51) ***C07C 7/04***
(87) WO 2007/073918

(11) **1 966 178** (51) ***C07D 301/06***
(87) WO 2007/050193

(11) **1 968 365** (51) ***H05K 3/30***

(11) **1 968 420** (51) ***A47J 31/30***
(87) WO 2007/074100

(11) **1 969 205** (51) ***F01D 5/30***
(87) WO 2007/077185

(11) **1 972 531** (51) ***B62J 1/08***

(11) **1 972 881** (51) ***F41G 3/26***

(11) **1 974 632** (51) ***A47B 81/00***

(11) **1 975 421** (51) ***F16B 25/00***

(11) **1 975 957** (51) ***H01H 13/70***

(11) **1 976 728** (51) ***B60R 21/205***
(87) WO 2007/118699

(11) **1 976 925** (51) ***C08K 5/3435***
(87) WO 2007/082842

(11) **1 977 844** (51) ***B23B 5/16***

(11) **1 979 641** (51) ***F16D 13/48***
(87) WO 2007/088297

(11) **1 981 601** (51) ***A63B 69/12***
(87) WO 2007/090963

(11) **1 981 724** (51) ***B60C 23/00***
(87) WO 2007/090361

(11) **1 981 874** (51) ***C07D 401/14***
(87) WO 2007/082878

(11) **1 981 926** (51) ***C08G 18/36***
(87) WO 2007/085548

(11) **1 984 450** (51) ***C08L 91/00***
(87) WO 2007/094960

(11) **1 985 184** (51) ***A22C 15/00***

(11) **1 986 909** (51) ***B62D 25/24***
(87) WO 2007/095911

(11) **1 989 096** (51) ***B62D 3/12***
(87) WO 2007/098744

(11) **1 993 419** (51) ***A47J 47/16***
(87) WO 2007/083005

(11) **1 996 822** (51) ***F16B 5/10***
(87) WO 2007/104463

(11) **1 996 833** (51) ***F16H 1/08***
(87) WO 2007/104505

(11) **2 002 602** (51) ***H04L 12/26***
(87) WO 2007/110329

(11) **2 048 559** (51) ***G05B 19/418***

II.2(2)
- **Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **Amended European patents (B2), arranged by publication number**
- **Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 802 201** (51) ***C08F 2/20***

(11) **0 908 269** (51) ***B23Q 39/02***

(11) **0 956 276** (51) ***C04B 35/80***

(11) **1 050 133** (51) ***H04L 9/30***

(11) **1 096 232** (51) ***G01C 21/36***

(11) **1 130 966** (51) ***A01N 43/90***

(11) **1 141 409** (51) ***C12Q 1/68***

(11) **1 240 852** (51) ***A47C 27/14***

(11) **1 492 643** (51) ***B23K 35/00***

(11) **1 510 558** (51) ***C09D 5/44***

II.2(3)
- **Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication**

II.5

- **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)**
- **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))**
- **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)**

(11) **1 270 374** (51) ***B62D 21/11***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, EE 28.05.2008, FI 28.05.2008, MC 31.07.2008, NL 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 271 039** (51) ***F16L 37/23***
(84) DK 05.12.2007, EE 05.12.2007, ES 16.03.2008, FI 05.12.2007, GB 05.12.2007, GR 06.03.2008, IE 05.12.2007, MC 31.07.2008, PT 05.05.2008, SE 05.03.2008

(11) **1 273 340** (51) ***B01F 5/06***
(84) AT 12.09.2007, BE 12.09.2007, CH 12.09.2007, CZ 12.09.2007, DK 12.09.2007, EE 12.09.2007, ES 23.12.2007, FI 12.09.2007, GR 13.12.2007, LI 12.09.2007, NL 12.09.2007, PT 12.02.2008, SK 12.09.2007

(11) **1 273 425** (51) ***B29C 47/06***
(84) AT 28.11.2007, BG 28.02.2008, CZ 28.11.2007, DE 29.02.2008, DK 28.11.2007, EE 28.11.2007, ES 11.03.2008, FI 28.11.2007, GB 28.11.2007, GR 29.02.2008, IE 28.11.2007, MC 31.07.2008, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007

(11) **1 273 732** (51) ***E04C 2/34***
(84) BE 07.11.2007, BG 07.02.2008, CH 07.11.2007, CZ 07.11.2007, EE 07.11.2007, FI 07.11.2007, GR 08.02.2008, LI 07.11.2007, MC 31.07.2008, PT 07.04.2008, SE 07.02.2008, SK 07.11.2007

(11) **1 273 740** (51) ***E04G 25/06***
(84) DK 07.11.2007, EE 07.11.2007, IE 07.11.2007, MC 31.07.2008

(11) **1 273 927** (51) ***G01S 3/808***
(84) EE 06.02.2008, AT 06.02.2008, BE 06.02.2008, CZ 06.02.2008, FI 06.02.2008, MC 31.07.2008, NL 06.02.2008, PT 07.07.2008, SE 06.05.2008, SK 06.02.2008

(11) **1 274 094** (51) ***G11C 16/08***
(84) EE 16.04.2008, AT 16.04.2008, BE 16.04.2008, BG 16.07.2008, CZ 16.04.2008, DK 16.04.2008, ES 27.07.2008, FI 16.04.2008, MC 31.07.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 274 096** (51) ***G11C 16/08***
(84) AT 19.09.2007, BE 19.09.2007, CH 19.09.2007, CZ 19.09.2007, DK 19.09.2007, EE 19.09.2007, ES 30.12.2007, FI 19.09.2007, FR 23.05.2008, GR 20.12.2007, LI 19.09.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 274 139** (51) ***H01M 2/22***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, DK 28.05.2008, EE 28.05.2008, ES 08.09.2008, FI 28.05.2008, MC 31.07.2008, NL 28.05.2008, PT 28.10.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 274 153** (51) ***H01R 13/633***
(84) BG 10.01.2008, CZ 10.10.2007, DK 10.10.2007, EE 10.10.2007, FI 10.10.2007, GB 10.10.2007, IE 10.10.2007, NL 10.10.2007, SE 10.01.2008, SK 10.10.2007

(11) **1 275 476** (51) ***B25H 1/06***
(84) AT 28.05.2008, CZ 28.05.2008, DK 28.05.2008, EE 28.05.2008, ES 08.09.2008, MC 31.07.2008, PT 28.10.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 275 514** (51) ***B41J 3/407***
(84) AT 19.09.2007, BE 19.09.2007, CH 19.09.2007, CZ 19.09.2007, DK 19.09.2007, EE 19.09.2007, ES 30.12.2007, FI 19.09.2007, FR 23.05.2008, GR 20.12.2007, LI 19.09.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 275 522** (51) ***B42C 9/00***
(84) AT 28.11.2007, BE 28.11.2007, BG 28.02.2008, CH 28.11.2007, CZ 28.11.2007, DK 28.11.2007, EE 28.11.2007, ES 11.03.2008, FI 28.11.2007, GR 29.02.2008, LI 28.11.2007, MC 31.07.2008, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007

(11) **1 275 612** (51) ***B67C 3/00***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, DK 14.05.2008, EE 14.05.2008, FI 14.05.2008, MC 31.07.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 275 898** (51) ***F21S 8/00***
(84) CZ 12.03.2008, DK 12.03.2008, EE 12.03.2008, ES 23.06.2008, FI 12.03.2008, IE 12.03.2008, MC 31.07.2008, NL 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 275 917** (51) ***F25B 49/02***
(84) AT 02.04.2008, BG 02.07.2008, CZ 02.04.2008, DK 02.04.2008, EE 02.04.2008, FI 02.04.2008, MC 31.07.2008, NL 02.04.2008, PT 02.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 276 091** (51) ***G09F 15/00***
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008

(11) **1 276 175** (51) ***H01R 13/434***
(84) AT 28.05.2008, CZ 28.05.2008, DK 28.05.2008, EE 28.05.2008, FI 28.05.2008, IE 28.05.2008, MC 31.07.2008, NL 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 276 283** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 26.03.2008, AT 26.03.2008, CZ 26.03.2008, DK 26.03.2008, ES 07.07.2008, FI 26.03.2008, IE 26.03.2008, MC 31.07.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 277 395** (51) ***A01F 29/10***
(84) CZ 19.12.2007, DK 19.12.2007, EE 19.12.2007, ES 30.03.2008, FI 19.12.2007, GB 19.12.2007, GR 20.03.2008, IE 19.12.2007, MC 31.07.2008, NL 19.12.2007, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007

(11) **1 277 457** (51) ***A61Q 1/10***
(84) EE 11.06.2008, AT 11.06.2008, CZ 11.06.2008, DK 11.06.2008, FI 11.06.2008, MC 31.07.2008, NL 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008

(11) **1 277 568** (51) ***B32B 3/12***
(84) EE 02.01.2008, AT 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, DE 03.04.2008, DK 02.01.2008, ES 13.04.2008, FI 02.01.2008, GB 02.01.2008, IE 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 277 607** (51) ***B60J 5/06***
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IE 02.01.2008, MC 31.07.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 277 782** (51) ***C08G 65/32***
(84) AT 21.11.2007, BE 21.11.2007, BG 21.02.2008, CZ 21.11.2007, DK 21.11.2007, EE 21.11.2007, FI 21.11.2007, GR 22.02.2008, MC 31.07.2008, NL 21.11.2007, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008, SK 21.11.2007

(11) **1 277 798** (51) ***C08L 63/10***
(84) AT 12.09.2007, BE 12.09.2007, CH 12.09.2007, CZ 12.09.2007, DK 12.09.2007, EE 12.09.2007, ES 23.12.2007, FI 12.09.2007, GR 13.12.2007, LI 12.09.2007, NL 12.09.2007, PT 12.02.2008

SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 277 827** (51) ***C10L 1/10***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 31.07.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 277 881** (51) ***D21H 21/48***
(84) AT 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 277 885** (51) ***E01F 13/08***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 31.07.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 277 893** (51) ***E04D 1/30***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
NL 30.04.2008 SE 31.07.2008

(11) **1 277 894** (51) ***E04F 11/18***
(84) BG 14.02.2008 (84) DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 MC 31.07.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 277 897** (51) ***E04H 4/16***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 MC 31.07.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 278 066** (51) ***G01N 35/02***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 278 274** (51) ***H01R 13/646***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CZ 19.09.2007 EE 19.09.2007
ES 30.12.2007 GR 20.12.2007
NL 19.09.2007 PT 19.02.2008
SK 19.09.2007

(11) **1 278 352** (51) ***H04L 29/06***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 279 395** (51) ***A61K 8/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 31.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 279 396** (51) ***A61K 8/81***
(84) CZ 26.09.2007 (84) DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 279 441** (51) ***B05C 1/02***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DE 10.07.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 MC 31.07.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 279 472** (51) ***B29C 31/10***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DE 13.12.2007 DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
LI 12.09.2007 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 279 478** (51) ***B29C 51/02***
(84) AT 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
MC 31.07.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 279 579** (51) ***B61B 3/02***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 31.07.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 279 580** (51) ***B61B 3/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 31.07.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 279 760** (51) ***D06F 58/28***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
MC 31.07.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 279 791** (51) ***E06B 7/215***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
MC 31.07.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 279 802** (51) ***F02B 1/12***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
MC 31.07.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 279 947** (51) ***G01N 21/64***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DE 15.02.2008
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 MC 31.07.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 280 149** (51) ***G11B 20/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
EE 09.01.2008 ES 20.04.2008
LI 09.01.2008 MC 31.07.2008
PT 09.06.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 280 242** (51) ***H01R 13/627***
(84) CZ 13.02.2008 (84) DK 13.02.2008
EE 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 MC 31.07.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 280 286** (51) ***H04B 7/06***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
MC 31.07.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 281 377** (51) ***A61F 9/00***
(84) AT 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
PT 12.02.2008 SK 12.09.2007

(11) **1 281 440** (51) ***B01L 3/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 31.07.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 281 451** (51) ***B21D 7/022***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 281 516** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.08.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 281 549** (51) ***B60J 7/047***
(84) AT 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 EE 19.09.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 281 609** (51) ***B62M 3/00***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 281 631** (51) ***B65D 77/20***
(84) DK 05.09.2007 (84) EE 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 MC 31.07.2008
PT 06.02.2008 SE 05.12.2007

(11) **1 281 704** (51) ***C07D 263/42***
(84) BG 23.04.2008 (84) CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 EE 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 MC 31.07.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 281 832** (51) ***E06B 9/264***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 EE 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
MC 31.07.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 281 851** (51) ***F02D 31/00***
(84) CZ 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
IE 27.02.2008 MC 31.07.2008
PT 21.07.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 281 908** (51) ***F16L 29/02***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
MC 31.07.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 281 913** (51) ***F23H 7/08***
(84) BG 02.10.2008 (84) EE 02.07.2008

(11) **1 282 094** (51) ***G08B 25/10***
(84) CZ 26.09.2007 (84) EE 26.09.2007
GR 27.12.2007 MC 31.07.2008
SK 26.09.2007

(11) **1 282 174** (51) ***H01L 41/053***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
MC 31.07.2008 PT 18.11.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 282 297** (51) ***H04M 9/08***
(84) BG 17.01.2008 (84) CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
SE 17.01.2008 SK 17.10.2007

(11) **1 283 033** (51) ***A61K 8/49***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 MC 31.07.2008
NL 20.02.2008 SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 283 091** (51) ***B25C 1/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 MC 31.08.2008
PT 26.08.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 283 109** (51) ***B41J 2/16***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.08.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 283 149** (51) ***B62D 53/08***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
PT 14.04.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 283 296** (51) ***D06N 3/04***
(84) CZ 26.09.2007 (84) DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GB 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 283 304** (51) ***E01F 8/02***
(84) CZ 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
EE 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
MC 31.07.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 283 632** (51) ***H04L 29/06***
(84) CZ 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
MC 31.08.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 283 665** (51) ***H05K 5/00***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
EE 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 31.07.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 284 115** (51) ***A47C 1/03***
(84) CZ 26.09.2007 (84) DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 284 188** (51) ***B41J 2/16***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 284 201** (51) ***B41M 7/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
EE 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 31.08.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 284 285** (51) ***C12N 5/06***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 284 300** (51) ***C22C 33/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
EE 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 31.08.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 284 323** (51) ***E01C 23/04***
(84) BE 05.12.2007 (84) CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
MC 31.08.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 284 516** (51) ***H01M 8/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
EE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.07.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 285 578** (51) ***A01K 67/027***
(84) AT 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 285 588** (51) ***A23L 1/05***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 MC 31.07.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008 SK 28.11.2007

(11) **1 285 592** (51) ***A24C 5/39***
(84) BG 16.04.2008 (84) CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 EE 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 31.08.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 285 621** (51) ***A47K 3/28***
(84) BG 02.04.2008 (84) CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 EE 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
GB 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 285 672** (51) ***A61M 5/00***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 03.10.2007
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 285 720** (51) ***B23Q 1/28***
(84) DK 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 MC 31.08.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 285 722** (51) ***B23Q 1/58***
(84) DK 26.09.2007 (84) EE 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GB 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 285 733** (51) ***B25J 19/00***
(84) BG 03.01.2008 (84) CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
PT 03.03.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 285 771** (51) ***B41J 11/00***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 MC 31.07.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008 SK 28.11.2007

(11) **1 285 810** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
PT 07.04.2008 SK 07.11.2007

(11) **1 285 861** (51) ***B65D 81/26***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
NL 17.10.2007 SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 285 868** (51) ***B65G 21/14***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 31.07.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 285 949** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
EE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 31.08.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 285 962** (51) ***C12N 9/02***
(84) CZ 13.02.2008 (84) DK 13.02.2008
EE 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 31.08.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 285 971** (51) ***C12Q 1/70***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 PT 10.03.2008
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 286 059** (51) ***F15B 13/00***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 286 214** (51) ***G03C 7/30***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
EE 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 31.08.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 286 320** (51) ***G08B 17/10***
(84) DK 07.11.2007 (84) EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008

(11) **1 286 335** (51) ***G11B 5/03***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 31.08.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 286 404** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
EE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 31.08.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 286 421** (51) ***H01R 4/24***
(84) CZ 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 MC 31.07.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 286 492** (51) ***H04L 5/20***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 31.08.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 287 737** (51) ***A01J 5/013***
(84) BG 02.10.2008 (84) DK 02.07.2008
EE 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 30.09.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 287 799** (51) ***A61F 13/42***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
FI 04.06.2008 MC 31.08.2008

(11) **1 287 833** (51) ***A61K 49/04***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 287 896** (51) ***B04C 3/04***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
EE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 31.08.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 287 900** (51) ***B05B 12/14***
(84) CZ 18.06.2008 (84) DK 18.06.2008
EE 18.06.2008 FI 18.06.2008
MC 31.08.2008 PT 18.11.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 287 935** (51) ***B23K 9/00***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DE 13.03.2008 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 MC 31.08.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 287 937** (51) ***B23K 9/28***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.08.2008 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008 SK 19.12.2007

(11) **1 287 973** (51) ***B29D 23/00***
(84) CZ 27.02.2008 (84) DK 27.02.2008
EE 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 MC 31.08.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 287 975** (51) ***B30B 11/00***
(84) BG 02.07.2008 (84) CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 EE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008

IE 02.04.2008
NL 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 287 977** (51) ***B30B 11/00***
(84) CZ 12.03.2008
EE 12.03.2008
IE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SK 12.03.2008
(84) DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
MC 31.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 287 991** (51) ***B41J 2/05***
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
EE 11.06.2008
FI 11.06.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008
(84) BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
ES 22.09.2008
MC 31.08.2008
PT 11.11.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 287 993** (51) ***B41J 2/05***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008
(84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 288 025** (51) ***B60C 29/00***
(84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 17.10.2007
PT 17.03.2008
SK 17.10.2007
(84) BE 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
NL 17.10.2007
SE 17.01.2008

(11) **1 288 030** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 21.05.2008
EE 21.05.2008
IE 21.05.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
(84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
MC 31.08.2008
PT 21.10.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 288 031** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 09.04.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
MC 31.08.2008
PT 09.09.2008
SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
EE 09.04.2008
IE 09.04.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 288 040** (51) ***B60J 5/06***
(84) BE 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008
(84) BG 09.04.2008
EE 09.01.2008
MC 31.07.2008
PT 09.06.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 288 048** (51) ***B60J 7/22***
(84) CZ 12.03.2008
EE 12.03.2008
FI 12.03.2008
MC 31.08.2008
SE 12.06.2008
(84) DK 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 288 067** (51) ***B60P 1/64***
(84) AT 24.10.2007
CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007
FI 24.10.2007
(84) BG 24.01.2008
DK 24.10.2007
ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
NL 24.10.2007
SE 24.01.2008

(11) **1 288 075** (51) ***B60R 3/00***
(84) AT 26.12.2007
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
GR 27.03.2008
MC 31.08.2008
PT 26.05.2008
(84) CZ 26.12.2007
EE 26.12.2007
GB 26.12.2007
IE 26.12.2007
NL 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 288 131** (51) ***B65D 6/16***
(84) CZ 05.03.2008
EE 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 31.08.2008
PT 05.08.2008
SK 05.03.2008
(84) DK 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 288 151** (51) ***B65H 29/06***
(84) CZ 26.09.2007
EE 26.09.2007
FI 26.09.2007
GR 27.12.2007
NL 26.09.2007
SE 26.12.2007
(84) DK 26.09.2007
ES 06.01.2008
GB 26.09.2007
IE 26.09.2007
PT 26.02.2008
SK 26.09.2007

(11) **1 288 194** (51) ***C07C 249/14***
(84) BG 03.01.2008
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
PT 03.03.2008
SK 03.10.2007
(84) CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007
IE 03.10.2007
SE 03.01.2008

(11) **1 288 212** (51) ***C07D 309/30***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
ES 03.08.2008
MC 31.07.2008
PT 23.09.2008
SK 23.04.2008
(84) BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
EE 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 288 235** (51) ***C08F 230/08***
(84) CZ 20.02.2008
EE 20.02.2008
FI 20.02.2008
MC 31.07.2008
PT 21.07.2008
SK 20.02.2008
(84) DK 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 288 245** (51) ***C08G 77/06***
(84) CZ 19.09.2007
EE 19.09.2007
FI 19.09.2007
IE 19.09.2007
SE 19.12.2007
(84) DK 19.09.2007
ES 30.12.2007
GR 20.12.2007
PT 19.02.2008
SK 19.09.2007

(11) **1 288 286** (51) ***C11D 17/00***
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
ES 27.04.2008
GB 16.01.2008
MC 30.09.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008
(84) CZ 16.01.2008
EE 16.01.2008
FI 16.01.2008
IE 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 288 374** (51) ***E01H 1/08***
(84) AT 29.08.2007
CZ 29.08.2007
EE 29.08.2007
GR 30.11.2007
(84) BE 29.08.2007
DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
NL 29.08.2007
PT 24.03.2008
SK 24.10.2007

PT 29.01.2008
SK 29.08.2007
SE 29.11.2007

(11) **1 288 391** (51) ***E04G 9/10***
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
DE 30.11.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
SE 29.11.2007
(84) BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007
EE 29.08.2007
FI 29.08.2007
LI 29.08.2007
PT 29.01.2008
SK 29.08.2007

(11) **1 288 400** (51) ***E05B 15/02***
(84) BG 09.07.2008
EE 09.04.2008
IE 09.04.2008
NL 09.04.2008
SK 09.04.2008
(84) CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
MC 31.07.2008
PT 09.09.2008

(11) **1 288 434** (51) ***E21B 43/12***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
MC 30.09.2008
SE 09.07.2008
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 288 475** (51) ***F02F 7/00***
(84) BG 10.01.2008
EE 10.10.2007
GR 11.01.2008
PT 10.03.2008
SK 10.10.2007
(84) DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
NL 10.10.2007
SE 10.01.2008

(11) **1 288 476** (51) ***F02F 7/00***
(84) BG 10.01.2008
EE 10.10.2007
GR 11.01.2008
PT 10.03.2008
SK 10.10.2007
(84) DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
NL 10.10.2007
SE 10.01.2008

(11) **1 288 559** (51) ***F16P 3/14***
(84) CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
FI 05.09.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
SE 05.12.2007
(84) DK 05.09.2007
ES 16.12.2007
GB 05.09.2007
IE 05.09.2007
PT 06.02.2008
SK 05.09.2007

(11) **1 288 566** (51) ***F21V 19/00***
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
(84) AT 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
MC 31.07.2008
PT 16.09.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 288 596** (51) ***F25B 49/04***
(84) CZ 26.09.2007
ES 06.01.2008
GR 27.12.2007
NL 26.09.2007
SE 26.12.2007
(84) EE 26.09.2007
FI 26.09.2007
IE 26.09.2007
PT 26.02.2008
SK 26.09.2007

(11) **1 288 611** (51) ***G01B 7/30***
(84) BG 08.11.2007
DK 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
NL 08.08.2007
SE 08.11.2007
(84) CZ 08.08.2007
EE 08.08.2007
FI 08.08.2007
IE 08.08.2007
PT 08.01.2008
SK 08.08.2007

(11) **1 288 613** (51) ***G01B 11/06***
(84) BE 16.01.2008 (84) CH 16.01.2008
DK 16.01.2008 EE 16.01.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.08.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 288 660** (51) ***G01N 33/49***
(84) BG 21.02.2008 (84) CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008 SK 21.11.2007

(11) **1 288 843** (51) ***G06K 7/14***
(84) CZ 26.09.2007 (84) DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 ES 06.01.2008
GR 27.12.2007 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 288 915** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.08.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 288 923** (51) ***G11B 7/0045***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 31.08.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 289 104** (51) ***H02K 55/04***
(84) EE 30.04.2008 (84) BE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
MC 31.08.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 289 269** (51) ***H04N 1/60***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 290 932** (51) ***A01C 7/08***
(84) BG 09.10.2008 (84) DK 09.07.2008
EE 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 31.08.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 290 956** (51) ***A41D 31/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
EE 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.09.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 290 958** (51) ***A43B 13/00***
(84) BE 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 290 985** (51) ***A61F 2/44***
(84) BE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 EE 09.04.2008
FI 09.04.2008 MC 31.08.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 291 005** (51) ***A61K 8/81***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 MC 30.09.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 291 077** (51) ***B01J 19/12***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 GB 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
PT 19.02.2008 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 291 156** (51) ***B29C 55/06***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GB 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 291 162** (51) ***B31B 1/84***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
MC 30.09.2008 PT 04.11.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 291 175** (51) ***B41F 27/14***
(84) CZ 13.02.2008 (84) DK 13.02.2008
EE 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 31.08.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 291 176** (51) ***B41F 31/00***
(84) BG 15.11.2007 (84) DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 291 197** (51) ***B42B 4/00***
(84) CZ 20.02.2008 (84) DK 20.02.2008
EE 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
MC 31.07.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 291 239** (51) ***B60P 7/08***
(84) BG 23.04.2008 (84) CZ 23.01.2008
EE 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 MC 31.08.2008
PT 23.06.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 291 259** (51) ***B60T 13/66***
(84) BG 23.07.2008 (84) DK 23.04.2008
EE 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 30.09.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 291 266** (51) ***B62D 25/14***
(84) BG 16.07.2008 (84) CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 EE 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 MC 31.07.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 291 472** (51) ***E04B 2/96***
(84) BG 03.01.2008 (84) CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
ES 14.01.2008 FR 04.07.2008
GB 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 PT 03.03.2008
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 291 578** (51) ***F21S 8/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
MC 30.09.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 291 601** (51) ***F41H 3/02***
(84) CZ 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
MC 31.08.2008 PT 21.07.2008

(11) **1 291 608** (51) ***F41H 7/02***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 291 644** (51) ***G01N 21/64***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 MC 30.09.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 291 667** (51) ***G01S 7/02***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008 SK 26.12.2007

(11) **1 291 670** (51) ***G01S 13/42***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 30.09.2008
PT 26.08.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 291 851** (51) ***G10L 19/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 31.08.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 291 983** (51) ***H01R 25/16***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
EE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 30.09.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 292 071** (51) ***H04L 12/40***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 30.09.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 292 108** (51) ***H04N 1/21***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
MC 30.09.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 292 119** (51) ***H04N 1/60***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
EE 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 30.09.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 292 163** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CH 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 EE 30.01.2008
FI 30.01.2008 LI 30.01.2008
MC 30.09.2008 NL 30.01.2008
PT 30.06.2008 SE 30.04.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 293 115** (51) ***A01C 23/00***
(84) BG 09.10.2008 (84) EE 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
MC 31.08.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 293 149** (51) ***A47B 97/00***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GB 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 PT 19.02.2008
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 293 155** (51) ***A47K 3/02***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 293 260** (51) ***B05B 12/14***
(84) BG 16.10.2008 (84) DK 16.07.2008
EE 16.07.2008 FI 16.07.2008
MC 30.09.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 293 349** (51) ***B41J 11/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
EE 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 30.09.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 293 363** (51) ***B60D 1/28***
(84) CZ 26.09.2007 (84) DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GB 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 293 381** (51) ***B60Q 1/48***
(84) CZ 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
EE 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 293 440** (51) ***B65D 47/42***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 31.07.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 293 442** (51) ***B65D 51/28***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.09.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 293 574** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007 GR 22.02.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 293 628** (51) ***E05C 9/24***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GB 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 293 633** (51) ***E05F 3/10***
(84) BG 23.10.2008 (84) DK 23.07.2008
EE 23.07.2008 MC 30.09.2008

(11) **1 293 686** (51) ***F16B 7/04***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
MC 30.09.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 293 691** (51) ***F16D 3/06***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 30.09.2008
PT 05.08.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 293 997** (51) ***H01G 9/20***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
EE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 294 013** (51) ***H01K 1/16***
(84) BG 02.04.2008 (84) CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 EE 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.08.2008 PT 02.06.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 294 045** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 294 113** (51) ***H04B 10/12***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 31.08.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 294 175** (51) ***H04N 1/41***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 03.10.2007
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
PT 03.03.2008 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 294 207** (51) ***H04Q 7/32***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008 MC 30.09.2008
PT 18.08.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 295 539** (51) ***A41D 13/05***
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
EE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.09.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 295 570** (51) ***A61F 2/84***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008 SK 21.11.2007

(11) **1 295 632** (51) ***B01F 13/10***
(84) BE 19.09.2007 (84) CH 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
LI 19.09.2007 PT 19.02.2008

SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 295 726** (51) ***B41J 2/325***
(84) AT 05.12.2007 BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
MC 31.07.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 295 750** (51) ***B60K 17/28***
(84) AT 16.07.2008 BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
EE 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 30.09.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 295 754** (51) ***B60Q 1/48***
(84) CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
EE 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 31.08.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 295 792** (51) ***B64D 45/00***
(84) CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 295 977** (51) ***D05C 11/08***
(84) EE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
GB 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.08.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 296 000** (51) ***E04B 2/82***
(84) EE 14.05.2008 ES 25.08.2008
IE 14.05.2008 MC 30.09.2008
PT 14.10.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 296 001** (51) ***E04C 2/54***
(84) AT 19.12.2007 BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 FI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 296 005** (51) ***E04F 19/04***
(84) EE 30.07.2008 BG 30.10.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
MC 30.09.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 296 015** (51) ***E06B 5/16***
(84) DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008

(11) **1 296 342** (51) ***H01H 9/10***
(84) AT 31.10.2007 BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 296 417** (51) ***H01R 13/66***
(84) AT 04.06.2008 BE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
EE 04.06.2008 FI 04.06.2008
MC 30.09.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 297 733** (51) ***A01D 41/12***
(84) CZ 13.02.2008 EE 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 MC 30.09.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 297 775** (51) ***A47L 9/28***
(84) BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
EE 30.07.2008 FI 30.07.2008
MC 30.09.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 297 933** (51) ***B27N 3/00***
(84) EE 13.02.2008 AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 30.09.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 297 941** (51) ***B29C 45/76***
(84) EE 13.02.2008 BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
MC 30.09.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 298 012** (51) ***G01S 17/93***
(84) BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
EE 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 MC 30.09.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 298 096** (51) ***C03B 29/08***
(84) EE 23.07.2008 BE 23.07.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
MC 30.09.2008

(11) **1 298 126** (51) ***C07D 251/24***
(84) EE 05.03.2008 BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 MC 30.09.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 298 255** (51) ***E02F 3/30***
(84) AT 02.07.2008 BE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
EE 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 298 270** (51) ***E05D 1/04***
(84) EE 02.07.2008 AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.08.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 298 316** (51) ***F02M 63/02***
(84) EE 07.05.2008 MC 30.09.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 298 341** (51) ***F16D 48/06***
(84) BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 EE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 MC 31.08.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 298 378** (51) ***F16L 37/22***
(84) BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 EE 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 MC 30.09.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 298 407** (51) ***F41H 7/04***
(84) AT 14.11.2007 BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 298 627** (51) ***G09F 3/02***
(84) BG 30.07.2008 EE 30.04.2008
IE 30.04.2008 MC 30.09.2008
PT 30.09.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 298 674** (51) ***G21C 3/34***
(84) BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
EE 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 298 703** (51) ***H01J 61/34***
(84) BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 EE 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 31.08.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 298 704** (51) ***H01J 61/34***
(84) EE 13.02.2008 AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 30.09.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 298 708** (51) ***H01L 21/00***
(84) CZ 06.02.2008 DK 06.02.2008
EE 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
MC 31.08.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 298 846** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 30.04.2008 BE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 EE 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 298 855** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 16.07.2008 BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
EE 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 30.09.2008

NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 298 941** (51) ***H04Q 3/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 MC 30.09.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 298 966** (51) ***H05H 1/34***
(84) BE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 EE 17.10.2007
ES 28.01.2008 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SK 17.10.2007

(11) **1 300 062** (51) ***A01D 17/10***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008 SK 28.11.2007

(11) **1 300 095** (51) ***A45D 26/00***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 300 241** (51) ***B41C 1/10***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 300 284** (51) ***B60P 7/13***
(84) DK 24.10.2007 (84) EE 24.10.2007
FI 24.10.2007 GB 24.10.2007
IE 24.10.2007 PT 24.03.2008
SE 24.01.2008

(11) **1 300 312** (51) ***B61D 15/00***
(84) BG 31.01.2008 (84) DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
PT 31.03.2008 SK 31.10.2007

(11) **1 300 313** (51) ***B61D 15/00***
(84) CZ 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 MC 31.08.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 300 329** (51) ***B62M 9/04***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
EE 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 MC 30.09.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 300 363** (51) ***C01B 31/02***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 300 491** (51) ***D01F 9/10***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 300 517** (51) ***E01C 19/48***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 PT 09.09.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 300 522** (51) ***E04B 9/18***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 MC 30.09.2008
SE 16.07.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 300 568** (51) ***F02D 1/02***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 300 643** (51) ***F26B 21/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 300 689** (51) ***G01S 5/08***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 300 860** (51) ***H01H 25/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
EE 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 302 129** (51) ***A46D 1/08***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
PT 19.02.2008 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 302 180** (51) ***A61F 2/08***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 302 191** (51) ***A61K 8/04***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 302 228** (51) ***B01D 29/54***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 302 290** (51) ***B28D 1/14***
(84) BG 02.10.2008 (84) DK 02.07.2008
EE 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 30.09.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 302 324** (51) ***B41J 2/21***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 302 326** (51) ***B41J 15/00***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 FR 29.08.2008
GB 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 302 407** (51) ***B65D 57/00***
(84) AT 24.10.2007 (84) BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 302 491** (51) ***C08G 18/00***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 30.09.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 302 513** (51) ***C08L 89/06***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 302 525** (51) ***C10G 49/00***
(84) CZ 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 302 528** (51) ***C10L 3/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 EE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
MC 30.09.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 302 602** (51) ***E04B 2/96***
(84) BG 09.04.2008 (84) CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 EE 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 30.09.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 302 674** (51) ***F16B 13/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 302 696** (51) ***F16G 13/06***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 302 737** (51) ***F26B 15/12***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008

(11) **1 302 824** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 302 828** (51) ***G05B 19/4097***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
PT 23.06.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 303 087** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 304 032** (51) ***A01K 89/00***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 304 092** (51) ***A61F 2/82***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 304 214** (51) ***B65H 19/18***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
GB 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 304 257** (51) ***B60N 3/10***
(84) EE 27.02.2008 (84) DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 304 320** (51) ***C07D 307/62***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
EE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 31.07.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 304 799** (51) ***H03J 7/04***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 305 995** (51) ***A01D 41/14***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 306 059** (51) ***A61B 18/02***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008 SK 28.11.2007

(11) **1 306 106** (51) ***A61N 5/06***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
PT 01.09.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 306 147** (51) ***B22C 9/10***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 306 152** (51) ***B23B 51/02***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008 SK 26.12.2007

(11) **1 306 170** (51) ***B25B 21/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 306 278** (51) ***B60T 7/16***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 306 299** (51) ***B63B 35/44***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
IE 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 306 418** (51) ***C09K 19/44***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 306 457** (51) ***C22C 38/40***
(84) CZ 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GB 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 306 668** (51) ***G01N 30/60***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 306 689** (51) ***G01S 7/04***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 307 072** (51) ***H04R 25/00***
(84) CZ 12.12.2007 (84) EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 308 119** (51) ***A47L 13/256***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
EE 07.05.2008 ES 18.08.2008
IE 07.05.2008 MC 31.07.2008
PT 07.10.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 308 181** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 308 240** (51) ***B24B 1/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 30.09.2008 PT 21.07.2008

SE 27.05.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 308 364** (51) ***B61D 27/00***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 308 391** (51) ***B65D 1/22***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
EE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 308 452** (51) ***C07F 9/6512***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 308 507** (51) ***C12N 5/20***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 FI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 308 549** (51) ***D06C 5/00***
(84) CZ 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
EE 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 30.09.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 308 582** (51) ***E04H 15/56***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 308 614** (51) ***F02D 17/02***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 308 635** (51) ***F15B 13/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 308 742** (51) ***G01R 33/36***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 309 144** (51) ***H04L 25/02***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 310 230** (51) ***A61J 11/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 310 267** (51) ***A61M 1/00***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 310 276** (51) ***A63C 9/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 310 308** (51) ***B21D 28/04***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 310 360** (51) ***B41F 5/24***
(84) BG 23.07.2008 (84) DK 23.04.2008
EE 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 31.07.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 310 451** (51) ***B66B 5/14***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 IE 26.03.2008
PT 01.09.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 310 535** (51) ***C09D 183/10***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 310 586** (51) ***D03D 25/00***
(84) BG 31.01.2008 (84) CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 MC 31.07.2008
PT 31.03.2008 SK 31.10.2007

(11) **1 310 592** (51) ***D21G 3/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 310 594** (51) ***E01B 1/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) SK 12.03.2008

(11) **1 310 596** (51) ***E01B 9/40***
(84) EE 20.02.2008 (84) SK 20.02.2008

(11) **1 310 598** (51) ***E01C 19/40***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 310 599** (51) ***E01F 1/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 310 742** (51) ***F24C 15/32***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 310 768** (51) ***G01C 23/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
MC 30.09.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 310 769** (51) ***G01C 23/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
MC 30.09.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 310 854** (51) ***G05G 9/047***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 311 015** (51) ***H01M 8/06***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 311 062** (51) ***H03G 3/30***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 312 302** (51) ***A61B 5/03***
(84) BG 09.04.2008 (84) DK 09.01.2008
EE 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
MC 30.09.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 312 392** (51) ***A62C 3/02***
(84) BG 30.10.2008 (84) EE 30.07.2008
FI 30.07.2008 MC 31.08.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 312 540** (51) ***B62J 11/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008

PT 02.12.2008

(11) **1 312 541** (51) ***B62K 23/06***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
LI 19.12.2007 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 312 556** (51) ***B65D 17/00***
(84) AT 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 312 616** (51) ***C08B 37/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 312 710** (51) ***D04B 1/14***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008 SK 19.12.2007

(11) **1 312 723** (51) ***E04C 2/292***
(84) EE 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 312 733** (51) ***E04H 15/56***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
SE 02.07.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 312 857** (51) ***F21V 19/04***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008

(11) **1 312 858** (51) ***F21V 27/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 312 859** (51) ***F23D 1/00***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 ES 04.03.2008
LI 21.11.2007 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 312 872** (51) ***F24F 13/06***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DE 06.06.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 312 968** (51) ***G02B 27/01***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 312 969** (51) ***G02B 27/01***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 313 011** (51) ***G06F 9/45***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
GR 13.03.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 313 199** (51) ***H02K 5/173***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 313 222** (51) ***H03K 17/94***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
EE 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 MC 30.09.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 313 338** (51) ***H04Q 7/36***
(84) EE 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 313 358** (51) ***H05K 5/02***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 PT 09.09.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 313 359** (51) ***H05K 5/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 314 386** (51) ***A47J 36/20***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 314 503** (51) ***B23C 5/24***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 314 626** (51) ***B61D 19/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) NL 02.01.2008

(11) **1 314 668** (51) ***B65H 23/04***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008 SK 19.12.2007

(11) **1 314 669** (51) ***B65H 26/02***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 314 676** (51) ***B66B 1/46***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008

(11) **1 314 688** (51) ***C01B 3/32***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 314 745** (51) ***C08F 8/00***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 314 965** (51) ***G01D 5/244***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 316 248** (51) ***A01D 13/00***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 316 261** (51) ***A23P 1/08***
(84) EE 16.04.2008 (84) CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
SE 16.07.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 316 310** (51) ***A61K 31/417***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 316 336** (51) ***A63B 69/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008

ES 13.04.2008
IE 02.01.2008
PT 02.06.2008
SK 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 316 369** (51) ***B08B 3/00***
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008
(84) BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
FI 02.01.2008
MC 30.09.2008
PT 02.06.2008

(11) **1 316 371** (51) ***B21C 37/08***
(84) CZ 19.03.2008
EE 19.03.2008
MC 30.09.2008
PT 26.08.2008
SK 19.03.2008
(84) DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 316 499** (51) ***B63H 20/10***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
NL 14.05.2008
SK 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 316 614** (51) ***C12P 19/18***
(84) EE 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008

(11) **1 316 640** (51) ***D21F 1/48***
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SK 23.01.2008
(84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 316 658** (51) ***E04H 17/16***
(84) BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
PT 10.03.2008
SK 10.10.2007
(84) CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
NL 10.10.2007
SE 10.01.2008

(11) **1 316 667** (51) ***E06B 3/48***
(84) EE 05.03.2008
FI 05.03.2008
(84) DK 05.03.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 316 682** (51) ***F01L 9/02***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
SK 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008

(11) **1 316 828** (51) ***G02B 6/42***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 316 864** (51) ***G05B 19/00***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
IE 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 316 868** (51) ***G05B 19/42***
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
DK 26.12.2007
ES 06.04.2008
GR 27.03.2008
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008
(84) BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
EE 26.12.2007
FI 26.12.2007
LI 26.12.2007
PT 26.05.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 316 929** (51) ***G07F 19/00***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
SE 27.05.2008
(84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
PT 21.07.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 316 983** (51) ***H01J 17/16***
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
(84) AT 09.04.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 317 025** (51) ***H01R 13/533***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
PT 05.08.2008
SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 317 097** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 28.11.2007
CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 28.11.2007
PT 28.04.2008
SK 28.11.2007
(84) BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
NL 28.11.2007
SE 28.02.2008

(11) **1 317 161** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 317 917** (51) ***A61K 8/26***
(84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
LI 09.01.2008
SE 09.04.2008
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 317 980** (51) ***B22D 11/06***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SK 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008

(11) **1 318 015** (51) ***B41F 5/24***
(84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 318 144** (51) ***C07C 403/16***
(84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
SE 16.04.2008
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 318 213** (51) ***C23C 22/46***
(84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
PT 30.09.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 318 246** (51) ***E04C 2/16***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 318 251** (51) ***F16B 7/04***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 318 252** (51) ***E04G 3/00***
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008
DE 28.05.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 318 325** (51) ***F16F 9/34***
(84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IE 06.02.2008
SI 06.02.2008
(84) AT 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
PT 07.07.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 318 371** (51) ***F28F 13/18***
(84) EE 16.01.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
SK 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
FI 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 318 655** (51) ***H04M 3/38***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 319 329** (51) ***A01B 51/02***
(84) EE 28.05.2008
ES 08.09.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 319 447** (51) ***B08B 1/02***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 319 448** (51) ***B21B 27/03***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 319 457** (51) ***B23F 23/10***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 319 460** (51) ***B23K 1/20***
(84) EE 13.02.2008 (84) DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 PT 14.07.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 319 485** (51) ***B28B 7/02***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 319 493** (51) ***B29C 51/32***
(84) EE 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 319 524** (51) ***B44C 5/04***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 319 624** (51) ***B66B 1/18***
(84) EE 13.02.2008 (84) IE 13.02.2008

(11) **1 319 727** (51) ***C22B 7/02***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 319 753** (51) ***E01C 13/08***
(84) BG 28.02.2008 (84) EE 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 319 756** (51) ***E01F 9/04***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 319 779** (51) ***E05B 65/08***
(84) CZ 12.12.2007 (84) EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 319 814** (51) ***F01P 7/06***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 319 832** (51) ***F01M 1/02***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 319 861** (51) ***F16F 1/38***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 319 880** (51) ***F16L 33/24***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 320 078** (51) ***G07C 5/08***
(84) BG 22.11.2007 (84) CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 EE 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GB 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 320 113** (51) ***H01H 11/04***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 320 246** (51) ***H04M 3/523***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 321 042** (51) ***A23B 4/052***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 321 162** (51) ***A61M 25/01***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 321 171** (51) ***A63B 23/04***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 321 174** (51) ***A63C 11/22***
(84) EE 16.01.2008 (84) CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 GB 16.01.2008
IE 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 321 200** (51) ***B21D 5/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 321 266** (51) ***B29B 13/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 321 272** (51) ***B29C 45/17***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 321 318** (51) ***B60G 17/04***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 321 341** (51) ***B60T 13/52***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 321 373** (51) ***B65D 33/25***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 321 386** (51) ***B65G 1/12***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 321 444** (51) ***C03C 17/25***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 321 542** (51) ***C23C 30/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008

FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008
NL 04.06.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 321 711** (51) ***F23H 3/02***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 321 888** (51) ***G06K 19/073***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 322 052** (51) ***H04B 10/08***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 323 495** (51) ***B23Q 17/00***
(84) EE 06.02.2008 (84) FI 06.02.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 323 496** (51) ***B24B 1/04***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
PT 14.07.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 323 509** (51) ***B27N 3/18***
(84) EE 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 323 630** (51) ***B63C 11/04***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 323 767** (51) ***C08G 77/28***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 323 868** (51) ***E02D 3/10***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 323 873** (51) ***E03C 1/046***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 323 887** (51) ***E06B 9/17***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 NL 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 324 171** (51) ***G05G 1/14***
(84) EE 30.01.2008 (84) AT 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IE 30.01.2008 NL 30.01.2008
PT 30.06.2008 SE 30.04.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 324 635** (51) ***H05B 6/66***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 325 677** (51) ***A01F 15/08***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 325 747** (51) ***A61K 31/555***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 325 791** (51) ***B23D 61/12***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 326 036** (51) ***F16H 57/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 326 374** (51) ***H04L 12/24***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 326 422** (51) ***H04N 1/32***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 327 383** (51) ***A01D 75/20***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 PT 02.09.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 327 453** (51) ***A61K 47/32***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 30.09.2008 PT 28.10.2008

(11) **1 327 493** (51) ***B23B 49/02***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 327 533** (51) ***B44C 3/04***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 327 538** (51) ***B60G 11/27***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 327 570** (51) ***B62D 13/04***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 327 581** (51) ***B64C 9/32***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 328 084** (51) ***H04L 12/24***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 328 131** (51) ***H04Q 7/36***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
PT 21.07.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 328 136** (51) ***H04R 25/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008

SK 09.04.2008

(11) **1 329 170** (51) ***A45B 3/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 329 187** (51) ***A47L 15/42***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 329 204** (51) ***A61F 2/06***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 329 213** (51) ***A61K 8/893***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 329 216** (51) ***A61K 8/39***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 329 360** (51) ***B60R 3/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 329 447** (51) ***C07C 235/08***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 329 578** (51) ***E05B 63/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 329 630** (51) ***F02P 19/02***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 329 696** (51) ***G01D 5/347***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 329 898** (51) ***G11C 11/56***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 329 910** (51) ***H01B 3/44***
(84) EE 05.03.2008 (84) ES 16.06.2008
PT 05.08.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 329 993** (51) ***H01R 39/20***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 330 128** (51) ***H04N 7/26***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 330 147** (51) ***H05K 5/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 330 910** (51) ***H04M 1/64***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 30.09.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 330 976** (51) ***A47L 7/04***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 330 979** (51) ***A61B 3/06***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 331 031** (51) ***B01F 13/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 331 032** (51) ***B01J 29/06***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 331 037** (51) ***B05B 5/04***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 331 153** (51) ***B61D 39/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 331 223** (51) ***C07D 231/56***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 331 260** (51) ***C10L 1/02***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 331 393** (51) ***F04B 17/04***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 331 436** (51) ***F21L 4/02***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 331 439** (51) ***F23L 1/02***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
EE 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 331 440** (51) ***F23L 9/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
EE 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 331 491** (51) ***G01S 7/526***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 332 602** (51) ***H04M 1/64***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 30.09.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 332 701** (51) ***A47F 7/00***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008

IE 02.04.2008
PT 02.09.2008
SI 02.04.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 332 724** (51) ***A61B 18/14***
(84) EE 19.03.2008 (84) SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 332 769** (51) ***A61M 16/00***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
GB 16.01.2008 IE 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 332 789** (51) ***B01D 53/88***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
IE 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 332 813** (51) ***B22D 41/60***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 FI 30.01.2008
IE 30.01.2008 NL 30.01.2008
PT 30.06.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 332 856** (51) ***B29C 33/56***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 332 911** (51) ***B60W 30/18***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 333 017** (51) ***C07C 1/20***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 333 126** (51) ***E03C 1/18***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 333 236** (51) ***F25B 49/02***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 333 635** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 06.02.2008 (84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 333 665** (51) ***H04N 5/202***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 334 651** (51) ***A01D 45/02***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 334 656** (51) ***A01J 5/08***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 334 742** (51) ***A61M 16/06***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 30.09.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 334 823** (51) ***B41C 1/10***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 334 946** (51) ***B66D 5/08***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
IE 02.04.2008 PT 02.09.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 335 050** (51) ***D01H 4/02***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 335 095** (51) ***E06B 1/70***
(84) EE 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008

(11) **1 335 139** (51) ***F16B 12/32***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008 PT 23.09.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 335 443** (51) ***H01M 10/16***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 335 547** (51) ***H04L 12/64***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 336 331** (51) ***A01B 73/04***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 336 354** (51) ***A47B 13/08***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
PT 02.09.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 336 367** (51) ***A47J 43/07***
(84) EE 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 336 471** (51) ***B32B 21/02***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 336 515** (51) ***B60G 17/015***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 336 524** (51) ***B60K 11/04***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 336 560** (51) ***B63C 9/26***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 336 675** (51) ***D03D 15/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 336 831** (51) ***G01M 3/28***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008

DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 336 837** (51) ***G01N 25/52***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 336 843** (51) ***G01N 30/52***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 336 894** (51) ***G02F 1/313***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 336 909** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 336 986** (51) ***H01L 21/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 337 029** (51) ***H02K 9/04***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 338 197** (51) ***A01K 39/02***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 338 215** (51) ***A45C 1/02***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 338 297** (51) ***A61M 16/08***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 338 346** (51) ***B07C 5/36***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 338 360** (51) ***B22D 17/20***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 338 495** (51) ***B62D 49/06***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 338 507** (51) ***B64D 11/00***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
NL 30.01.2008 PT 30.06.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 338 573** (51) ***C02F 9/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 338 635** (51) ***C09J 175/08***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 338 706** (51) ***E03C 1/22***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 338 724** (51) ***E04G 11/28***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 338 857** (51) ***F41A 3/72***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 338 931** (51) ***G03G 21/18***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 339 166** (51) ***H03D 3/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 339 247** (51) ***H04Q 7/22***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 340 418** (51) ***A01B 45/02***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 340 445** (51) ***A47L 9/18***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 340 476** (51) ***A61F 2/28***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 340 517** (51) ***A61M 25/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 340 555** (51) ***B07B 1/22***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 340 710** (51) ***B66F 7/24***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 340 808** (51) ***C11D 17/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

SI 09.07.2008

(11) **1 340 909** (51) ***F02P 3/055***
(84) EE 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 342 422** (51) ***A41B 13/10***
(84) BG 02.10.2008 (84) EE 02.07.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 342 443** (51) ***A47K 13/26***
(84) CZ 26.12.2007 (84) DK 26.12.2007
EE 26.12.2007 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IE 26.12.2007
MC 31.07.2008 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 SE 26.03.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 342 497** (51) ***B01D 53/047***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 342 530** (51) ***B23K 20/06***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 342 533** (51) ***B23Q 3/155***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 342 544** (51) ***B29B 11/16***
(84) EE 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 342 631** (51) ***B60R 22/10***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 342 702** (51) ***C03C 17/25***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 342 754** (51) ***C08L 77/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 342 827** (51) ***D06F 39/04***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 342 879** (51) ***E06B 9/11***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 343 276** (51) ***H04L 12/26***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 344 568** (51) ***B05B 5/16***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 344 571** (51) ***B05B 11/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 344 585** (51) ***B21D 24/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 344 589** (51) ***B22D 1/00***
(84) EE 04.06.2008

(11) **1 344 931** (51) ***F02M 61/18***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 345 086** (51) ***G03G 9/08***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 345 187** (51) ***G07D 11/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 345 218** (51) ***G11B 7/24***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 345 407** (51) ***H04N 1/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 346 656** (51) ***A43B 13/22***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 346 784** (51) ***B22D 11/128***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 346 823** (51) ***B32B 17/10***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 346 828** (51) ***B41J 2/14***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 346 907** (51) ***B62K 5/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 346 920** (51) ***B65D 1/16***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 346 939** (51) ***B65H 45/30***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 346 952** (51) ***C01B 21/083***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 347 127** (51) ***E05B 9/02***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 NL 30.04.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 347 235** (51) ***F22G 5/00***
(84) EE 16.07.2008

(11) **1 347 240** (51) ***F23Q 7/04***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 347 242** (51) ***F24C 3/08***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 347 296** (51) ***G01N 33/487***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 347 388** (51) ***G06F 13/40***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 347 529** (51) ***H01M 8/24***
(84) CZ 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 347 644** (51) ***H04N 7/10***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 348 324** (51) ***A01B 73/04***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 348 420** (51) ***A61K 8/60***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 348 425** (51) ***A61K 8/02***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 348 461** (51) ***A61M 25/01***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 348 593** (51) ***B60N 2/46***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 348 604** (51) ***B61D 35/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
IE 21.05.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 348 735** (51) ***C08L 53/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 348 792** (51) ***D05B 19/12***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 348 903** (51) ***F21V 21/04***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 349 021** (51) ***G04G 5/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 349 022** (51) ***G04G 1/06***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 349 229** (51) ***H01M 2/10***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 349 261** (51) ***H02K 29/03***
(84) AT 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 EE 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 349 324** (51) ***H04L 12/40***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 349 379** (51) ***H04N 5/217***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 349 609** (51) ***A61N 1/30***
(84) BG 03.01.2008 (84) CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
IE 03.10.2007 PT 03.03.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 350 423** (51) ***A01D 89/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 350 562** (51) ***B01J 19/24***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 350 605** (51) ***B25C 5/06***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 350 656** (51) ***B60K 31/08***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 350 701** (51) ***B60S 9/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008

SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 350 724** (51) ***B65B 61/06***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 350 884** (51) ***D06F 39/08***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 350 888** (51) ***D21F 1/70***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 350 945** (51) ***F02M 35/024***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 350 981** (51) ***F16D 65/18***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 351 276** (51) ***H01J 61/12***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 351 551** (51) ***H04R 25/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 351 559** (51) ***H05B 41/02***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 352 577** (51) ***A41D 13/012***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 352 694** (51) ***B09C 1/10***
(84) EE 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 352 929** (51) ***C09B 67/34***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 353 010** (51) ***D21H 21/14***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 353 020** (51) ***E04B 2/96***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 353 034** (51) ***E06B 3/46***
(84) BG 30.10.2008 (84) EE 30.07.2008
FI 30.07.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 353 468** (51) ***H04L 1/18***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 353 476** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 354 507** (51) ***A01B 3/44***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 354 523** (51) ***A41D 13/012***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 354 547** (51) ***A47L 11/14***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 354 651** (51) ***B22D 19/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008

(11) **1 354 665** (51) ***B23Q 1/28***
(84) DK 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 354 778** (51) ***B61G 11/18***
(84) BG 09.07.2008 (84) CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 EE 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 354 780** (51) ***B62B 3/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 355 003** (51) ***D21F 5/04***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 355 028** (51) ***E05C 3/12***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 355 181** (51) ***G02B 21/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 355 294** (51) ***G10K 11/172***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 355 416** (51) ***H03F 3/185***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 355 453** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 356 720** (51) ***A01B 45/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 356 778** (51) ***A61B 17/80***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 356 939** (51) ***B41J 2/14***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 357 635** (51) ***H01Q 7/00***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 357 653** (51) ***H02G 3/18***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 357 678** (51) ***H04B 3/44***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 357 704** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 358 955** (51) ***B22D 11/16***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 359 033** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 359 055** (51) ***B60R 13/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 359 368** (51) ***F21S 8/04***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 359 500** (51) ***G06F 3/06***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 359 771** (51) ***H04N 9/31***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 360 920** (51) ***A47K 13/14***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 361 055** (51) ***B41F 31/15***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 361 129** (51) ***B60T 13/575***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 361 315** (51) ***E04B 1/80***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 361 341** (51) ***F01K 15/04***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 361 367** (51) ***F04D 29/28***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 361 448** (51) ***G01R 31/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 361 494** (51) ***G06F 1/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 361 512** (51) ***G06F 9/46***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 361 536** (51) ***G06K 9/32***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 361 585** (51) ***H01F 1/44***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 361 702** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 361 723** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 361 776** (51) ***H04Q 11/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 362 560** (51) ***A61C 8/00***
(84) AT 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
EE 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 MC 30.09.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 362 569** (51) ***A61G 7/057***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 363 072** (51) ***F23D 14/06***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 363 424** (51) ***H04L 9/08***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008

PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 364 696** (51) ***B01D 50/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 364 729** (51) ***B22D 11/14***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 364 750** (51) ***B25C 1/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
CH 31.05.2008 CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 364 774** (51) ***B32B 21/02***
(84) BG 08.11.2007 (84) CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 EE 08.08.2007
ES 19.11.2007 FI 08.08.2007
GB 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 08.08.2007 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 364 775** (51) ***B32B 7/10***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 31.05.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 364 804** (51) ***B41M 5/52***
(84) EE 11.07.2007

(11) **1 364 814** (51) ***B60C 25/13***
(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007
BG 04.10.2007 CH 04.07.2007
CZ 04.07.2007 DK 04.07.2007
EE 04.07.2007 FI 04.07.2007
GR 05.10.2007 LI 04.07.2007
NL 04.07.2007 RO 04.07.2007
SE 04.10.2007 SI 04.07.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 364 854** (51) ***B61F 1/12***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 364 862** (51) ***B62D 29/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
RO 25.06.2008 SI 25.06.2008

(11) **1 364 983** (51) ***C08J 5/20***
(84) BG 15.11.2007 (84) CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 EE 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GB 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 365 016** (51) ***C12M 3/00***
(84) BG 11.10.2007 (84) CZ 11.07.2007
DK 11.07.2007 EE 11.07.2007
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
IE 11.07.2007 PT 11.12.2007
RO 11.07.2007 SE 11.10.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 365 040** (51) ***C23C 14/56***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
GR 04.01.2008 MC 31.05.2008
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 365 045** (51) ***C23C 30/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 365 068** (51) ***D21F 11/14***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 365 087** (51) ***E04G 21/32***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 31.05.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 31.05.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 365 099** (51) ***E06B 7/215***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 365 159** (51) ***F15B 19/00***
(84) BG 27.09.2007 (84) CZ 27.06.2007
DK 27.06.2007 EE 27.06.2007
ES 08.10.2007 FI 27.06.2007
GB 27.06.2007 GR 28.09.2007
IE 27.06.2007 NL 27.06.2007
PT 27.11.2007 RO 27.06.2007
SE 27.09.2007 SI 27.06.2007
SK 27.06.2007

(11) **1 365 188** (51) ***F16P 1/02***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 31.05.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 GB 03.10.2007
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 365 287** (51) ***G03D 5/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CH 31.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 365 348** (51) ***G06K 9/22***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 365 377** (51) ***G09F 9/30***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
GR 29.02.2008 LI 28.11.2007
MC 31.05.2008 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 365 544** (51) ***H04L 12/44***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 MC 31.05.2008
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 366 653** (51) ***A01D 75/20***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 366 654** (51) ***A01F 15/08***
(84) BE 31.05.2008 (84) BG 14.02.2008
CH 31.05.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GB 14.11.2007 GR 15.02.2008
HU 21.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 366 699** (51) ***A47K 10/42***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 366 832** (51) ***B21D 5/02***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CH 31.05.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008

SK 05.03.2008

(11) **1 366 933** (51) ***B60C 25/138***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 EE 29.08.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
LI 29.08.2007 NL 29.08.2007
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 366 965** (51) ***B61C 17/04***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 31.05.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 366 975** (51) ***B62K 11/06***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DE 15.02.2008
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 MC 31.05.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 367 034** (51) ***C04B 35/117***
(84) BE 31.05.2008 (84) BG 14.02.2008
CH 31.05.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GB 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 367 190** (51) ***E04B 2/74***
(84) EE 26.03.2008 (84) IE 26.03.2008
MC 31.05.2008 SI 26.03.2008

(11) **1 367 192** (51) ***E04F 10/06***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
RO 18.06.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 367 194** (51) ***E04F 15/02***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.05.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 367 213** (51) ***E06C 7/46***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 31.05.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 31.05.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 367 241** (51) ***F02D 1/06***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 31.05.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 367 273** (51) ***F16C 17/10***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 367 309** (51) ***F16L 21/06***
(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007
BG 04.10.2007 CH 04.07.2007
CZ 04.07.2007 DK 04.07.2007
EE 04.07.2007 FI 04.07.2007
FR 29.02.2008 GR 05.10.2007
LI 04.07.2007 NL 04.07.2007
PT 04.12.2007 RO 04.07.2007
SE 04.10.2007 SI 04.07.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 367 355** (51) ***F42B 3/12***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 31.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 367 403** (51) ***G01R 31/30***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008 CH 31.05.2008
CZ 09.04.2008 DE 10.07.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 367 405** (51) ***G01R 31/327***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CH 31.05.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 367 471** (51) ***G05B 19/42***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 367 632** (51) ***H01J 49/40***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
FR 02.05.2008 GR 06.12.2007
LI 05.09.2007 MC 31.05.2008
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 367 716** (51) ***H03K 17/082***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
IE 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 367 776** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 31.05.2008 CH 31.05.2008
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 367 863** (51) ***H05B 39/04***
(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007
BG 04.10.2007 CH 04.07.2007
CZ 04.07.2007 DK 04.07.2007
EE 04.07.2007 ES 15.10.2007
FI 04.07.2007 GR 05.10.2007
LI 04.07.2007 NL 04.07.2007
PT 04.12.2007 RO 04.07.2007
SE 04.10.2007 SI 04.07.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 369 019** (51) ***A01D 34/66***
(84) EE 05.03.2008 (84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008 CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 369 040** (51) ***A23B 4/023***
(84) BE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
MC 31.05.2008 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 369 044** (51) ***A23L 1/275***
(84) BG 18.10.2007 (84) CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 EE 18.07.2007
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
NL 18.07.2007 RO 18.07.2007
SE 18.10.2007 SK 18.07.2007

(11) **1 369 073** (51) ***A47J 37/08***
(84) EE 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007
BG 22.11.2007 CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 FI 22.08.2007
GB 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 369 099** (51) ***A61F 2/82***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 30.06.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008

RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 369 107** (51) ***A61K 8/64***
(84) AT 27.06.2007
CH 27.06.2007
DK 27.06.2007
ES 08.10.2007
GR 28.09.2007
LI 27.06.2007
NL 27.06.2007
RO 27.06.2007
SI 27.06.2007
(84) BG 27.09.2007
CZ 27.06.2007
EE 27.06.2007
FI 27.06.2007
IT 27.06.2007
MC 31.05.2008
PT 27.11.2007
SE 27.09.2007
SK 27.06.2007

(11) **1 369 151** (51) ***A63C 17/06***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
MC 30.06.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 369 173** (51) ***B01J 20/10***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 369 208** (51) ***B25F 5/02***
(84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008
CH 31.05.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
MC 31.05.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
LI 31.05.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 369 224** (51) ***B32B 7/02***
(84) AT 27.06.2007
BG 27.09.2007
CZ 27.06.2007
EE 27.06.2007
GR 28.09.2007
PT 27.11.2007
SE 27.09.2007
SK 27.06.2007
(84) BE 27.06.2007
CH 27.06.2007
DK 27.06.2007
FI 27.06.2007
LI 27.06.2007
RO 27.06.2007
SI 27.06.2007

(11) **1 369 294** (51) ***B60N 2/28***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CH 31.05.2008
DK 16.04.2008
LI 31.05.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
MC 31.05.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 369 295** (51) ***B60N 2/28***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CH 31.05.2008
DK 16.04.2008
LI 31.05.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
MC 31.05.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 369 330** (51) ***B61D 15/00***
(84) BG 13.09.2007
(84) EE 13.06.2007
MC 31.05.2008
PT 13.11.2007

(11) **1 369 464** (51) ***C09K 21/12***
(84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
MC 31.08.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 369 521** (51) ***D06B 3/04***
(84) AT 08.08.2007
BG 08.11.2007
DE 09.11.2007
EE 08.08.2007
FI 08.08.2007
NL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007
(84) BE 08.08.2007
CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007

(11) **1 369 531** (51) ***E01C 19/15***
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 30.06.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 369 535** (51) ***E02F 9/00***
(84) BE 30.06.2008
DK 26.12.2007
ES 06.04.2008
GB 26.12.2007
IE 26.12.2007
NL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007
(84) CZ 26.12.2007
EE 26.12.2007
FI 26.12.2007
GR 27.03.2008
MC 30.06.2008
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 369 646** (51) ***F24D 3/14***
(84) CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
MC 30.06.2008
SE 12.03.2008
(84) DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
PT 12.05.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 369 673** (51) ***G01J 5/20***
(84) AT 11.07.2007
BG 11.10.2007
DK 11.07.2007
FI 11.07.2007
LI 11.07.2007
PT 11.12.2007
SE 11.10.2007
(84) BE 11.07.2007
CH 11.07.2007
EE 11.07.2007
GR 12.10.2007
NL 11.07.2007
RO 11.07.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 369 754** (51) ***G05B 19/408***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 369 879** (51) ***H01B 17/30***
(84) CZ 29.08.2007
ES 10.12.2007
GB 29.08.2007
IE 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007
(84) EE 29.08.2007
FI 29.08.2007
GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 369 968** (51) ***H01S 3/223***
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
(84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
DE 16.11.2007
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
LI 15.08.2007
NL 15.08.2007
SE 15.11.2007
EE 15.08.2007
GR 16.11.2007
MC 30.06.2008
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 369 977** (51) ***H02K 5/124***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 370 116** (51) ***H05B 3/06***
(84) EE 07.05.2008
BE 31.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
MC 31.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
CH 31.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LI 31.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 371 295** (51) ***A23L 1/305***
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008
MC 30.06.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 371 393** (51) ***A63B 21/062***
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
GR 16.11.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007
(84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
LI 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 371 446** (51) ***B23K 26/12***
(84) EE 12.03.2008
FI 12.03.2008
MC 31.05.2008
(84) DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 371 622** (51) ***C07C 6/12***
(84) AT 22.08.2007
CH 22.08.2007
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
LI 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007
(84) BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007
EE 22.08.2007
GR 23.11.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 371 635** (51) ***C07C 263/20***
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
MC 30.06.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 371 636** (51) ***C07C 263/20***
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
MC 30.06.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 371 720** (51) ***C11D 17/00***
(84) EE 02.04.2008
(84) AT 02.04.2008

BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
MC 30.06.2008
PT 02.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 371 781** (51) ***E01F 1/00***
(84) BG 01.11.2007
DK 01.08.2007
ES 12.11.2007
FR 28.03.2008
GR 02.11.2007
NL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007
(84) CZ 01.08.2007
EE 01.08.2007
FI 01.08.2007
GB 01.08.2007
IE 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 371 796** (51) ***E05B 13/00***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 371 821** (51) ***F01M 11/00***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
MC 30.06.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 371 897** (51) ***F21S 8/00***
(84) EE 15.08.2007
CZ 15.08.2007
IE 15.08.2007
RO 15.08.2007
(84) BG 15.11.2007
GR 16.11.2007
PT 15.01.2008
SK 15.08.2007

(11) **1 371 902** (51) ***F23G 7/00***
(84) BG 27.09.2007
DK 27.06.2007
ES 08.10.2007
FR 22.02.2008
GR 28.09.2007
IT 27.06.2007
PT 27.11.2007
SE 27.09.2007
SK 27.06.2007
(84) CZ 27.06.2007
EE 27.06.2007
FI 27.06.2007
GB 27.06.2007
IE 27.06.2007
NL 27.06.2007
RO 27.06.2007
SI 27.06.2007

(11) **1 371 910** (51) ***F24D 11/00***
(84) BG 25.10.2007
EE 25.07.2007
FI 25.07.2007
GB 25.07.2007
IE 25.07.2007
PT 26.12.2007
SE 25.10.2007
(84) CZ 25.07.2007
ES 05.11.2007
FR 21.03.2008
GR 26.10.2007
NL 25.07.2007
RO 25.07.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 371 960** (51) ***G01L 1/24***
(84) AT 08.08.2007
BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007
EE 08.08.2007
GR 09.11.2007
NL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007
(84) BE 08.08.2007
CH 08.08.2007
DK 08.08.2007
FI 08.08.2007
LI 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007

(11) **1 372 001** (51) ***G01S 15/89***
(84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 30.06.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 372 160** (51) ***H01B 3/10***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 30.06.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 372 254** (51) ***H02M 7/00***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 372 314** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 372 333** (51) ***H04N 1/00***
(84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 372 365** (51) ***H05K 5/02***
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
MC 30.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 372 463** (51) ***A61B 3/103***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
NL 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 373 325** (51) ***C08F 2/42***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SK 19.03.2008
(84) AT 19.03.2008
ES 30.06.2008
MC 30.09.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 374 660** (51) ***A01D 34/00***
(84) BG 01.11.2007
DK 01.08.2007
ES 12.11.2007
FR 28.03.2008
IE 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007
(84) CZ 01.08.2007
EE 01.08.2007
FI 01.08.2007
GR 02.11.2007
NL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 374 690** (51) ***A23F 5/24***
(84) EE 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 374 710** (51) ***A44B 1/02***
(84) AT 19.09.2007
CH 19.09.2007
DK 19.09.2007
FI 19.09.2007
NL 19.09.2007
SE 19.12.2007
(84) BE 19.09.2007
CZ 19.09.2007
EE 19.09.2007
LI 19.09.2007
RO 19.09.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 374 723** (51) ***A46B 9/02***
(84) EE 03.10.2007
BE 30.06.2008
CZ 03.10.2007
GR 04.01.2008
MC 30.06.2008
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008
(84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008
DK 03.10.2007
IE 03.10.2007
NL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 374 734** (51) ***A47B 88/04***
(84) BG 22.11.2007
DK 22.08.2007
ES 03.12.2007
GB 22.08.2007
IE 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007
(84) CZ 22.08.2007
EE 22.08.2007
FI 22.08.2007
GR 23.11.2007
NL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 374 763** (51) ***A61B 5/024***
(84) EE 26.09.2007
CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007
FI 26.09.2007
IE 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007
(84) AT 26.09.2007
DE 28.12.2007
ES 06.01.2008
GR 27.12.2007
NL 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 374 770** (51) ***A61B 5/15***
(84) AT 28.11.2007
BG 28.02.2008
EE 28.11.2007
MC 30.06.2008
PT 28.04.2008
SI 28.11.2007
(84) BE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
GR 29.02.2008
NL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 374 781** (51) ***A61B 17/17***
(84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
MC 30.06.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 02.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 374 783** (51) ***A61B 17/17***
(84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
MC 30.06.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 374 785** (51) ***A61B 17/22***
(84) EE 21.05.2008
(84) BE 30.06.2008

CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
MC 30.06.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 374 842** (51) ***A61K 8/22***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 30.06.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 374 965** (51) ***B01D 29/54***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 30.06.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 374 966** (51) ***B01D 33/21***
(84) BG 25.10.2007 (84) CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007 EE 25.07.2007
ES 05.11.2007 FR 21.03.2008
GB 25.07.2007 GR 26.10.2007
IE 25.07.2007 NL 25.07.2007
PT 26.12.2007 RO 25.07.2007
SE 25.10.2007 SK 25.07.2007

(11) **1 375 008** (51) ***B05B 7/04***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
MC 30.06.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 375 013** (51) ***B05B 15/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 375 039** (51) ***B23B 31/11***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CH 31.05.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 375 048** (51) ***B23K 20/00***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
EE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 31.08.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 375 074** (51) ***B25C 1/08***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
MC 30.06.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 375 092** (51) ***B26D 3/16***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 EE 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 LI 05.09.2007
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 375 114** (51) ***B29C 65/72***
(84) EE 16.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 30.06.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 375 136** (51) ***B41C 1/10***
(84) EE 13.02.2008 (84) ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 375 150** (51) ***B41J 2/14***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 30.06.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 375 154** (51) ***B41J 2/16***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 MC 30.06.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 375 183** (51) ***B41M 7/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 375 194** (51) ***B60B 7/06***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 375 219** (51) ***B60J 1/20***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
MC 30.06.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 375 324** (51) ***G08C 15/06***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 375 375** (51) ***B65D 47/42***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 31.05.2008 BG 02.04.2008
CH 31.05.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 375 382** (51) ***B65D 77/06***
(84) BG 31.01.2008 (84) CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 EE 31.10.2007
LI 31.10.2007 MC 30.06.2008
RO 31.10.2007 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 375 636** (51) ***C11D 17/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
MC 30.06.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 375 726** (51) ***D05C 1/02***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 31.05.2008 CH 31.05.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 375 743** (51) ***D21F 3/10***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
MC 30.06.2008 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 375 744** (51) ***D21F 7/00***
(84) BG 06.09.2007 (84) CZ 06.06.2007
DK 06.06.2007 EE 06.06.2007
GB 06.06.2007 GR 07.09.2007
IE 06.06.2007 NL 06.06.2007
PT 06.11.2007 RO 06.06.2007
SI 06.06.2007 SK 06.06.2007

(11) **1 375 748** (51) ***E01B 27/16***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 30.06.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 30.06.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 375 757** (51) ***E02F 3/36***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 375 785** (51) ***E05B 9/00***
(84) CH 08.08.2007 (84) CZ 08.08.2007
EE 08.08.2007 FI 08.08.2007
LI 08.08.2007 SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 375 807** (51) ***E05F 3/10***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 30.06.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
MC 30.06.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 375 813** (51) ***E06B 9/264***
(84) EE 26.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 MC 30.06.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 375 926** (51) ***F15B 1/02***
(84) BE 30.06.2008 (84) CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
MC 30.06.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 375 988** (51) ***F16K 15/02***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 EE 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 376 006** (51) ***F21S 13/14***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 MC 31.05.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 376 016** (51) ***F24C 7/06***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 376 036** (51) ***F25D 3/11***
(84) BG 01.11.2007 (84) CH 01.08.2007
CZ 01.08.2007 DK 01.08.2007
EE 01.08.2007 ES 12.11.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
LI 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 376 129** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 MC 30.06.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 376 277** (51) ***G05B 13/02***
(84) EE 16.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 30.06.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 376 466** (51) ***G06T 1/00***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 376 479** (51) ***G07C 9/00***
(84) BE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CH 10.10.2007 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
FI 10.10.2007 LI 10.10.2007
MC 30.06.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 376 494** (51) ***G07F 17/32***
(84) BG 15.11.2007 (84) CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 LI 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 376 516** (51) ***G09F 3/10***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
MC 30.06.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 376 671** (51) ***H01L 21/316***
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
BG 20.09.2007 CH 20.06.2007
CZ 20.06.2007 DK 20.06.2007
EE 20.06.2007 ES 01.10.2007
FI 20.06.2007 GR 21.09.2007
LI 20.06.2007 PT 20.11.2007
RO 20.06.2007 SE 20.09.2007
SI 20.06.2007 SK 20.06.2007

(11) **1 376 677** (51) ***H01L 21/48***
(84) EE 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007
BE 01.08.2007 BG 01.11.2007
CH 01.08.2007 CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 ES 12.11.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
LI 01.08.2007 NL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 376 740** (51) ***H01P 1/203***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
MC 30.06.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 376 757** (51) ***H01Q 5/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 30.06.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 376 771** (51) ***H01R 13/453***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
MC 30.06.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 376 834** (51) ***H02K 33/18***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 MC 30.06.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 376 927** (51) ***H04L 12/18***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 376 930** (51) ***H04L 12/24***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008

SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 376 931** (51) ***H04L 12/24***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 30.06.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 376 952** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CH 31.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 376 953** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 377 041** (51) ***H04N 7/15***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 377 083** (51) ***H04Q 3/00***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
MC 30.06.2008 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 377 119** (51) ***H04R 25/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 MC 30.06.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 377 135** (51) ***H05B 41/298***
(84) BG 25.10.2007 (84) CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007 EE 25.07.2007
ES 05.11.2007 GR 26.10.2007
IE 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SK 25.07.2007

(11) **1 378 169** (51) ***A22C 7/00***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 03.10.2007
CZ 03.10.2007 DE 04.01.2008
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
ES 14.01.2008 FR 04.07.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 378 182** (51) ***A24C 5/40***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 MC 31.07.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 378 193** (51) ***A47G 9/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 30.06.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 378 217** (51) ***A61F 5/058***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 MC 31.07.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 378 230** (51) ***C07D 207/10***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
MC 31.07.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 378 269** (51) ***A63B 23/02***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DE 10.07.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 MC 30.06.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 378 373** (51) ***B42C 5/04***
(84) EE 02.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
MC 30.06.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 378 426** (51) ***B62D 55/04***
(84) EE 07.11.2007 (84) BE 30.06.2008
BG 07.02.2008 DK 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 MC 30.06.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 378 436** (51) ***B62M 25/04***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 31.07.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 378 481** (51) ***B66F 9/065***
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
BG 25.10.2007 CH 25.07.2007
CZ 25.07.2007 DK 25.07.2007
EE 25.07.2007 ES 05.11.2007
GR 26.10.2007 LI 25.07.2007
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SE 25.10.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 378 498** (51) ***C04B 41/91***
(84) EE 08.08.2007 (84) AT 08.08.2007
BG 08.11.2007 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 08.08.2007 NL 08.08.2007
RO 08.08.2007 SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 378 511** (51) ***C07D 487/04***
(84) BE 30.06.2008 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
MC 30.06.2008 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 378 595** (51) ***D02G 1/00***
(84) DK 12.09.2007 (84) EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GB 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007

(11) **1 378 600** (51) ***D06M 15/564***
(84) DK 12.12.2007 (84) EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 MC 31.07.2008
NL 12.12.2007 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 378 606** (51) ***E01B 27/17***
(84) BG 15.11.2007 (84) EE 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 PT 15.01.2008
SK 15.08.2007

(11) **1 378 656** (51) ***F02M 35/12***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 30.06.2008 BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 MC 30.06.2008
NL 28.11.2007 RO 28.11.2007
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 378 659** (51) ***F02M 63/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 ES 08.09.2008
MC 30.06.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 378 686** (51) ***F16H 37/08***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 30.06.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 378 695** (51) ***F16L 3/137***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 MC 31.07.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 378 704** (51) ***F16L 47/02***
(84) BG 11.10.2007 (84) CZ 11.07.2007
DK 11.07.2007 EE 11.07.2007
FI 11.07.2007 FR 07.03.2008
GR 12.10.2007 IE 11.07.2007
NL 11.07.2007 PT 11.12.2007
SE 11.10.2007 SK 11.07.2007

(11) **1 378 741** (51) ***G01M 15/00***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 05.12.2007 CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
MC 30.06.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 378 756** (51) ***G01R 21/133***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DE 16.11.2007
DK 15.08.2007 EE 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 LI 15.08.2007
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 378 766** (51) ***G01T 1/29***
(84) BG 23.04.2008 (84) CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 EE 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 MC 31.07.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 378 767** (51) ***G01T 1/29***
(84) BG 16.04.2008 (84) CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 EE 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 31.07.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 378 790** (51) ***G03B 35/08***
(84) BE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 MC 31.07.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 378 808** (51) ***G05F 1/575***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
MC 31.07.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 378 813** (51) ***G06F 1/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
MC 30.06.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 378 839** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 MC 31.07.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 379 045** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
ES 21.01.2008 GR 11.01.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 379 049** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 380 198** (51) ***A01B 29/04***
(84) EE 19.03.2008 (84) IE 19.03.2008
MC 31.07.2008 PT 26.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 380 236** (51) ***A47C 21/06***
(84) BG 21.02.2008 (84) CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
MC 31.07.2008 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 380 263** (51) ***A61B 6/03***
(84) EE 29.08.2007 (84) ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 380 269** (51) ***A61D 19/02***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
EE 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 MC 31.07.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 380 286** (51) ***A61Q 5/06***
(84) EE 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007
BG 01.11.2007 CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 FI 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 01.08.2007
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 380 316** (51) ***A61M 5/32***
(84) BG 17.01.2008 (84) CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 380 333** (51) ***B01D 39/20***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 05.12.2007 CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DE 06.03.2008
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
LI 05.12.2007 MC 31.07.2008
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 380 428** (51) ***B41J 2/175***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 31.07.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 380 442** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 MC 31.07.2008
PT 02.09.2008 RO 02.04.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 380 532** (51) ***B66B 19/00***
(84) BG 03.01.2008 (84) CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SK 03.10.2007

(11) **1 380 561** (51) ***C07C 45/85***
(84) AT 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008
MC 31.07.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 380 606** (51) ***C08G 8/08***
(84) EE 30.01.2008 (84) DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
MC 31.07.2008 PT 30.06.2008

SE 30.04.2008 SI 30.01.2008

(11) **1 380 621** (51) ***C09B 62/09***
(84) AT 22.08.2007 BE 22.08.2007
BG 22.11.2007 CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 EE 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 380 680** (51) ***D06B 11/00***
(84) EE 22.08.2007 AT 22.08.2007
BG 22.11.2007 CZ 22.08.2007
DE 23.11.2007 DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GB 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 380 689** (51) ***E01C 5/06***
(84) EE 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 GB 30.01.2008
IE 30.01.2008 MC 31.07.2008
NL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 380 693** (51) ***E01F 9/015***
(84) EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 31.07.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 380 695** (51) ***E01F 15/04***
(84) EE 27.02.2008 BE 30.06.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 30.06.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 380 699** (51) ***E04B 1/86***
(84) CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 380 701** (51) ***E04B 2/96***
(84) AT 05.12.2007 BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DE 06.03.2008 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
LI 05.12.2007 MC 30.06.2008
NL 05.12.2007 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 380 712** (51) ***E04H 15/08***
(84) EE 16.07.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008

(11) **1 380 800** (51) ***F25B 30/06***
(84) EE 14.11.2007 AT 14.11.2007
BE 30.06.2008 BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GB 14.11.2007 GR 15.02.2008
MC 30.06.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 380 867** (51) ***G02B 6/38***
(84) CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 380 986** (51) ***G06K 9/46***
(84) EE 30.07.2008 AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 381 114** (51) ***H01R 4/24***
(84) EE 09.04.2008 AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 31.07.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 381 263** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT 13.02.2008 BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 EE 13.02.2008
ES 24.05.2008 MC 31.07.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 382 238** (51) ***A01D 90/14***
(84) CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 MC 31.07.2008
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 382 249** (51) ***A21B 3/07***
(84) EE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 382 267** (51) ***A41D 27/08***
(84) EE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 31.07.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 382 308** (51) ***A61B 17/17***
(84) EE 05.12.2007 GR 06.03.2008
MC 31.07.2008

(11) **1 382 361** (51) ***A61M 1/36***
(84) EE 08.08.2007 AT 08.08.2007
BG 08.11.2007 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
MC 30.06.2008 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 382 409** (51) ***B23B 51/00***
(84) EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
MC 31.07.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 382 462** (51) ***B42C 13/00***
(84) AT 23.01.2008 BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DE 24.04.2008
DK 23.01.2008 EE 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 31.07.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 382 578** (51) ***C02F 9/00***
(84) AT 08.08.2007 BG 08.11.2007
CH 08.08.2007 CZ 08.08.2007
DE 09.11.2007 DK 08.08.2007
EE 08.08.2007 FI 08.08.2007
LI 08.08.2007 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 382 640** (51) ***C08L 33/12***
(84) EE 09.07.2008 AT 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 382 685** (51) ***C12P 13/08***
(84) EE 02.07.2008 AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 382 686** (51) ***C12P 13/08***
(84) AT 29.08.2007 BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007

(11) **1 382 712** (51) ***C23C 14/50***
(84) EE 21.05.2008 AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 31.07.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 382 726** (51) ***D03C 3/44***
(84) AT 17.10.2007 BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 382 757** (51) ***E03C 1/042***
(84) BG 01.11.2007 CZ 01.08.2007

DK 01.08.2007
GR 02.11.2007
NL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007
EE 01.08.2007
IE 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 382 766** (51) ***E04C 3/11***
(84) AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
MC 30.06.2008
PT 12.05.2008
SK 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008

(11) **1 382 767** (51) ***E04D 1/04***
(84) EE 26.09.2007
DK 26.09.2007
GR 27.12.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007
(84) AT 26.09.2007
FI 26.09.2007
NL 26.09.2007
SE 26.12.2007

(11) **1 382 778** (51) ***E04H 17/16***
(84) EE 13.02.2008
BE 30.06.2008
DE 14.05.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
MC 30.06.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 382 827** (51) ***F02D 41/38***
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DK 05.09.2007
ES 16.12.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007
(84) BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
FI 05.09.2007
LI 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 382 857** (51) ***F04D 29/66***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 382 889** (51) ***F16H 61/20***
(84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
MC 31.07.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 382 891** (51) ***F16H 61/46***
(84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
MC 31.07.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 382 960** (51) ***G01N 21/88***
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
(84) AT 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 383 012** (51) ***G03G 15/01***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
MC 31.07.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 383 141** (51) ***H01B 17/32***
(84) EE 07.11.2007
CZ 07.11.2007
PT 07.04.2008
SI 07.11.2007
(84) BG 07.02.2008
MC 31.07.2008
RO 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 383 159** (51) ***H01J 61/34***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 31.07.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 383 216** (51) ***H02G 3/38***
(84) EE 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 383 247** (51) ***H04B 1/16***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008
MC 31.07.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 383 276** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 19.09.2007
CZ 19.09.2007
EE 19.09.2007
GR 20.12.2007
SK 19.09.2007
(84) BE 19.09.2007
DK 19.09.2007
FI 19.09.2007
PT 19.02.2008

(11) **1 383 299** (51) ***H04M 3/42***
(84) EE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007
(84) AT 12.09.2007
DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 384 398** (51) ***A01D 75/18***
(84) BG 15.11.2007
DK 15.08.2007
ES 26.11.2007
GB 15.08.2007
IE 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007
(84) CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
FI 15.08.2007
GR 16.11.2007
NL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 384 444** (51) ***A61B 17/22***
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
MC 30.06.2008
(84) BE 30.06.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 384 464** (51) ***A61H 33/00***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
MC 31.07.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 384 489** (51) ***A61L 27/44***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
MC 31.07.2008
SE 26.06.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 384 491** (51) ***A61M 39/04***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
MC 31.07.2008
PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 384 517** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
DK 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007
(84) BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007
EE 29.08.2007
FI 29.08.2007
LI 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 384 518** (51) ***B05B 12/14***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
MC 31.07.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 384 591** (51) ***B41J 2/41***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
MC 31.07.2008
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 384 727** (51) ***C08B 11/02***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
MC 31.07.2008
SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 384 739** (51) ***C08G 61/12***
(84) BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007
(84) CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
FI 17.10.2007
MC 31.07.2008
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 384 804** (51) ***D04H 18/00***
(84) EE 24.10.2007 (84) BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GB 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 MC 31.07.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 384 807** (51) ***D06B 1/08***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CH 24.10.2007
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 LI 24.10.2007
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 384 813** (51) ***E01B 7/28***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 384 861** (51) ***F01L 9/04***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 31.07.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 384 862** (51) ***F01L 9/04***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 31.07.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 384 869** (51) ***F01P 11/14***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 MC 31.07.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 384 912** (51) ***F16D 48/06***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 03.10.2007
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 384 943** (51) ***F21V 29/02***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
RO 05.09.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 384 951** (51) ***F24C 7/08***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 MC 31.07.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 385 147** (51) ***G10L 15/14***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 385 207** (51) ***H01L 23/373***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 385 225** (51) ***H01M 8/10***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 385 295** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008 SK 31.10.2007

(11) **1 385 317** (51) ***H04L 29/14***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
LI 26.12.2007 MC 31.07.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008 SK 26.12.2007

(11) **1 386 537** (51) ***A01K 89/00***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
MC 30.06.2008 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 386 550** (51) ***A42B 3/22***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 PT 06.02.2008

(11) **1 386 655** (51) ***B01D 53/64***
(84) EE 09.01.2008 (84) IE 09.01.2008
MC 31.07.2008

(11) **1 386 690** (51) ***B23K 26/42***
(84) DK 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
MC 31.08.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 386 706** (51) ***B28D 7/02***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 MC 31.07.2008
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 386 711** (51) ***B29C 44/12***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 MC 31.07.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 386 719** (51) ***B29C 47/90***
(84) BG 16.10.2008 (84) EE 16.07.2008
FI 16.07.2008 MC 31.08.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 386 723** (51) ***B30B 15/06***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 386 778** (51) ***B60N 2/46***
(84) BG 24.01.2008 (84) CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 EE 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GB 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 RO 24.10.2007
SE 24.01.2008 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 386 824** (51) ***B62D 5/06***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.07.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 386 828** (51) ***B62D 25/06***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
MC 31.07.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 386 834** (51) ***B62K 25/08***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008

FI 13.02.2008
RO 13.02.2008
SK 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 386 865** (51) ***B65H 5/34***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IE 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 386 869** (51) ***B65H 23/02***
(84) CZ 26.03.2008
EE 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 31.07.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
DK 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 387 081** (51) ***F02M 61/14***
(84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
LI 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 31.07.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 387 104** (51) ***F16D 13/58***
(84) BG 31.01.2008
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GB 31.10.2007
IE 31.10.2007
NL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
GR 01.02.2008
MC 31.07.2008
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 387 115** (51) ***F16K 27/04***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SK 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008

(11) **1 387 134** (51) ***F25B 43/00***
(84) BG 15.11.2007
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
GR 16.11.2007
NL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
GB 15.08.2007
IE 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 387 140** (51) ***F41A 19/20***
(84) BG 15.11.2007
EE 15.08.2007
GB 15.08.2007
IE 15.08.2007
RO 15.08.2007
CZ 15.08.2007
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
PT 15.01.2008
SK 15.08.2007

(11) **1 387 167** (51) ***G01N 33/50***
(84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
MC 31.07.2008
AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SK 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 387 189** (51) ***G02B 5/08***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 31.08.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 387 326** (51) ***G07D 7/00***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
MC 31.07.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 387 376** (51) ***H01H 21/10***
(84) AT 03.10.2007
CH 03.10.2007
GR 04.01.2008
RO 03.10.2007
BG 03.01.2008
EE 03.10.2007
LI 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 387 434** (51) ***H01Q 1/48***
(84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007
FI 24.10.2007
LI 24.10.2007
SE 24.01.2008
BE 24.10.2007
CH 24.10.2007
DK 24.10.2007
ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
PT 24.03.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 387 460** (51) ***H02J 3/14***
(84) CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
PT 12.02.2008
SK 12.09.2007
DK 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
RO 12.09.2007

(11) **1 387 485** (51) ***H03F 1/02***
(84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
MC 31.08.2008
PT 30.09.2008
SK 30.04.2008
AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008

(11) **1 388 313** (51) ***A47J 31/30***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
MC 31.08.2008
SI 09.07.2008
AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 388 343** (51) ***A61K 36/738***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SK 14.05.2008
AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 388 349** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007
GR 04.01.2008
BE 03.10.2007
CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
ES 14.01.2008
LI 03.10.2007
NL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 388 350** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007
GR 04.01.2008
NL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007
BE 03.10.2007
CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
ES 14.01.2008
LI 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 388 487** (51) ***B62D 25/14***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
MC 31.08.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IE 04.06.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 388 501** (51) ***B65D 75/32***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
MC 31.08.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 388 515** (51) ***B65H 23/188***
(84) CZ 28.05.2008
IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
EE 28.05.2008
MC 31.07.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 388 517** (51) ***B65H 75/10***
(84) EE 27.02.2008
MC 31.07.2008

(11) **1 388 542** (51) ***C07H 15/256***
(84) BE 19.09.2007
EE 19.09.2007
GR 20.12.2007
RO 19.09.2007
CZ 19.09.2007
FR 23.05.2008
PT 19.02.2008
SK 19.09.2007

(11) **1 388 553** (51) ***C08G 63/00***
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
AT 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 31.07.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 388 561** (51) ***C08K 3/00***
(84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SI 18.06.2008
AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 388 580** (51) ***C09D 175/04***
(84) BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
IE 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007
CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
GR 18.01.2008
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 388 582** (51) ***C09J 7/02***
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, CZ 30.04.2008, ES 10.08.2008, IE 30.04.2008, MC 31.05.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008
(84) BE 31.05.2008, CH 31.05.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, LI 31.05.2008, NL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 388 607** (51) ***D06P 1/00***
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, LI 12.12.2007, NL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, GR 13.03.2008, MC 31.07.2008, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007

(11) **1 388 631** (51) ***E05D 15/06***
(84) EE 05.03.2008, FI 05.03.2008, MC 31.07.2008, PT 05.08.2008, SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, IE 05.03.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 388 718** (51) ***F25B 43/00***
(84) EE 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, MC 31.07.2008, PT 09.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, NL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 388 783** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 06.02.2008, CZ 06.02.2008, EE 06.02.2008, FI 06.02.2008, NL 06.02.2008, SE 06.05.2008
(84) BE 06.02.2008, DK 06.02.2008, ES 17.05.2008, MC 31.08.2008, PT 07.07.2008, SK 06.02.2008

(11) **1 388 802** (51) ***G06K 9/00***
(84) EE 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, MC 31.07.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 388 867** (51) ***H01B 7/18***
(84) EE 01.08.2007, CZ 01.08.2007, GR 02.11.2007, PT 02.01.2008, SK 01.08.2007
(84) BG 01.11.2007, ES 12.11.2007, IE 01.08.2007, RO 01.08.2007

(11) **1 388 914** (51) ***H01R 13/73***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, IE 16.04.2008, PT 16.09.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, MC 31.08.2008, RO 16.04.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 388 924** (51) ***H02K 9/06***
(84) EE 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, NL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, MC 31.07.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 388 938** (51) ***H03H 3/02***
(84) AT 26.12.2007, CH 26.12.2007, DK 26.12.2007, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, MC 31.07.2008, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008, SK 26.12.2007
(84) BE 26.12.2007, CZ 26.12.2007, EE 26.12.2007, FI 26.12.2007, LI 26.12.2007, NL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007

(11) **1 388 949** (51) ***H04B 1/16***
(84) EE 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, NL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) AT 20.02.2008, CZ 20.02.2008, ES 31.05.2008, MC 31.08.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 388 953** (51) ***H04B 3/46***
(84) AT 03.10.2007, BG 03.01.2008, CZ 03.10.2007, EE 03.10.2007, GR 04.01.2008, NL 03.10.2007, SE 03.01.2008
(84) BE 03.10.2007, CH 03.10.2007, DK 03.10.2007, ES 14.01.2008, LI 03.10.2007, PT 03.03.2008, SK 03.10.2007

(11) **1 388 966** (51) ***H04L 1/00***
(84) EE 30.01.2008, BE 30.01.2008, CZ 30.01.2008, ES 11.05.2008, LI 30.01.2008, NL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SI 30.01.2008
(84) AT 30.01.2008, CH 30.01.2008, DK 30.01.2008, FI 30.01.2008, MC 31.08.2008, PT 30.06.2008, SE 30.04.2008, SK 30.01.2008

(11) **1 389 412** (51) ***A01B 59/00***
(84) EE 26.03.2008, BE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, NL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, MC 31.08.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 389 415** (51) ***A01D 90/02***
(84) EE 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, NL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008
(84) AT 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, MC 31.08.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 389 417** (51) ***A01G 3/025***
(84) AT 17.10.2007, BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, EE 17.10.2007, FI 17.10.2007, LI 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007
(84) BE 17.10.2007, CH 17.10.2007, DK 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, NL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 389 433** (51) ***A24D 3/02***
(84) BG 07.02.2008, DK 07.11.2007, ES 18.02.2008, GR 08.02.2008, PT 07.04.2008, SK 07.11.2007
(84) CZ 07.11.2007, EE 07.11.2007, FI 07.11.2007, IE 07.11.2007, SE 07.02.2008

(11) **1 389 445** (51) ***A61B 10/00***
(84) EE 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, MC 31.08.2008, PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 389 483** (51) ***A63B 31/11***
(84) EE 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, NL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, MC 31.08.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 389 488** (51) ***B05B 3/02***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, IE 12.03.2008, PT 18.08.2008, SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, FI 12.03.2008, MC 31.08.2008, RO 12.03.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 389 492** (51) ***B05B 12/14***
(84) EE 06.02.2008, DK 06.02.2008, IE 06.02.2008, PT 07.07.2008, SI 06.02.2008
(84) CZ 06.02.2008, FI 06.02.2008, MC 31.08.2008, RO 06.02.2008, SK 06.02.2008

(11) **1 389 517** (51) ***B29C 45/27***
(84) EE 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) AT 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, MC 31.08.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 389 539** (51) ***B60B 17/00***
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, FI 11.06.2008, NL 11.06.2008, SK 11.06.2008
(84) AT 11.06.2008, DK 11.06.2008, MC 31.08.2008, SI 11.06.2008

(11) **1 389 549** (51) ***B60J 7/185***
(84) EE 10.10.2007, BE 10.10.2007, CH 10.10.2007, DK 10.10.2007, FI 10.10.2007, LI 10.10.2007, PT 10.03.2008, SE 10.01.2008
(84) AT 10.10.2007, BG 10.01.2008, CZ 10.10.2007, ES 21.01.2008, GR 11.01.2008, NL 10.10.2007, RO 10.10.2007, SK 10.10.2007

(11) **1 389 550** (51) ***B60J 7/20***
(84) EE 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008
(84) AT 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, MC 31.08.2008

NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 389 583** (51) ***B65B 5/10***
(84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008
AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
NL 04.06.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 389 685** (51) ***F15B 13/00***
(84) BG 22.11.2007
EE 22.08.2007
GR 23.11.2007
NL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
IE 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 389 707** (51) ***F16M 11/04***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
MC 31.07.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IE 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 389 722** (51) ***F25B 43/00***
(84) BG 21.02.2008
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
GR 22.02.2008
MC 31.07.2008
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GB 21.11.2007
IE 21.11.2007
NL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 389 807** (51) ***H01R 4/64***
(84) BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
SE 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
PT 10.03.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 389 836** (51) ***H04B 7/005***
(84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
MC 31.08.2008
PT 02.09.2008
SK 02.04.2008
AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 389 844** (51) ***H04J 11/00***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008
BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 389 871** (51) ***H04N 5/44***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
MC 31.08.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 390 842** (51) ***G06F 9/38***
(84) EE 05.12.2007
BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
LI 05.12.2007
NL 05.12.2007
SE 05.03.2008
AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DE 06.03.2008
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
MC 31.08.2008
PT 05.05.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 391 148** (51) ***A01D 34/52***
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 31.08.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
AT 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 391 173** (51) ***A47J 43/20***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
MC 31.08.2008
PT 02.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 391 174** (51) ***A47K 10/16***
(84) AT 23.07.2008
DK 23.07.2008
MC 31.08.2008
BG 23.10.2008
EE 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 391 196** (51) ***A61K 8/02***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
MC 31.07.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 391 226** (51) ***A63F 13/12***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
PT 10.03.2008
SK 10.10.2007
BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
SE 10.01.2008

(11) **1 391 254** (51) ***B21D 43/09***
(84) CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
GR 20.03.2008
MC 31.08.2008
SE 19.03.2008
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
IE 19.12.2007
PT 19.05.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 391 298** (51) ***B41F 13/02***
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SI 14.11.2007
BE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
GR 15.02.2008
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 391 300** (51) ***B41F 27/12***
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SI 14.11.2007
BE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
GR 15.02.2008
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 391 304** (51) ***B41J 2/14***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 391 430** (51) ***C02F 1/50***
(84) CZ 26.09.2007
EE 26.09.2007
MC 31.08.2008
SK 26.09.2007
DK 26.09.2007
GR 27.12.2007
RO 26.09.2007

(11) **1 391 471** (51) ***C08G 18/08***
(84) DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
IE 17.10.2007
EE 17.10.2007
GR 18.01.2008

(11) **1 391 474** (51) ***C08G 61/12***
(84) BG 17.01.2008
EE 17.10.2007
FI 17.10.2007
IE 17.10.2007
RO 17.10.2007
SK 17.10.2007
DK 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
MC 31.08.2008
SI 17.10.2007

(11) **1 391 514** (51) ***C12N 15/53***
(84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
MC 31.08.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 391 517** (51) ***C12P 21/02***
(84) DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
PT 14.07.2008
SK 13.02.2008
EE 13.02.2008
MC 31.08.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 391 566** (51) ***E04B 1/66***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
MC 31.08.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 391 568** (51) ***E04B 1/78***
(84) BG 17.01.2008
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
EE 17.10.2007
GB 17.10.2007
IE 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 391 583** (51) ***F01D 9/02***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 31.07.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 391 597** (51) ***F02C 7/24***
(84) EE 16.04.2008, BE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, MC 31.08.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, NL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 391 637** (51) ***F16H 55/14***
(84) BG 31.01.2008, DK 31.10.2007, FI 31.10.2007, GR 01.02.2008, NL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007
(84) CZ 31.10.2007, EE 31.10.2007, GB 31.10.2007, IE 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007

(11) **1 391 639** (51) ***F16H 61/40***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, IE 23.04.2008, NL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, MC 31.07.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 391 658** (51) ***F24C 15/20***
(84) EE 03.10.2007, BG 03.01.2008, DK 03.10.2007, GR 04.01.2008, NL 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007
(84) AT 03.10.2007, CZ 03.10.2007, GB 03.10.2007, IE 03.10.2007, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008

(11) **1 391 668** (51) ***F25B 49/04***
(84) BG 17.01.2008, DK 17.10.2007, ES 28.01.2008, GB 17.10.2007, IE 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007
(84) CZ 17.10.2007, EE 17.10.2007, FI 17.10.2007, GR 18.01.2008, NL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 391 717** (51) ***G01N 15/14***
(84) EE 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, MC 31.07.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 391 862** (51) ***G08G 1/09***
(84) AT 17.10.2007, BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, EE 17.10.2007, FI 17.10.2007, LI 17.10.2007, SE 17.01.2008
(84) BE 17.10.2007, CH 17.10.2007, DK 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, PT 17.03.2008, SK 17.10.2007

(11) **1 391 899** (51) ***H01F 1/00***
(84) BG 31.01.2008, DK 31.10.2007, ES 11.02.2008, GR 01.02.2008, MC 31.07.2008, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007
(84) CZ 31.10.2007, EE 31.10.2007, FI 31.10.2007, IE 31.10.2007, NL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007

(11) **1 391 913** (51) ***H01J 61/28***
(84) EE 12.03.2008, CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, MC 31.07.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 391 925** (51) ***H01L 21/8238***
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, MC 31.08.2008, PT 16.12.2008
(84) AT 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 391 930** (51) ***H01L 27/115***
(84) EE 03.10.2007, BG 03.01.2008, CZ 03.10.2007, ES 14.01.2008, LI 03.10.2007, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008
(84) AT 03.10.2007, CH 03.10.2007, DK 03.10.2007, GR 04.01.2008, NL 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007

(11) **1 391 990** (51) ***H03K 3/00***
(84) EE 26.09.2007, CH 26.09.2007, DK 26.09.2007, GR 27.12.2007, PT 26.02.2008, SE 26.12.2007
(84) AT 26.09.2007, CZ 26.09.2007, FI 26.09.2007, LI 26.09.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007

(11) **1 392 008** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, DE 13.03.2008, EE 12.12.2007, GR 13.03.2008, MC 31.08.2008, PT 12.05.2008, SK 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, LI 12.12.2007, NL 12.12.2007, SE 12.03.2008

(11) **1 392 081** (51) ***H05B 3/74***
(84) EE 17.10.2007, CZ 17.10.2007, NL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SK 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, FI 17.10.2007, PT 17.03.2008, SI 17.10.2007

(11) **1 393 619** (51) ***A01G 25/16***
(84) EE 20.02.2008, BE 20.02.2008, DE 21.05.2008, ES 31.05.2008, MC 31.08.2008, PT 21.07.2008, SK 20.02.2008
(84) AT 20.02.2008, CZ 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, NL 20.02.2008, SE 20.05.2008

(11) **1 393 622** (51) ***A01K 45/00***
(84) EE 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, FI 23.01.2008, MC 31.08.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) AT 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, LI 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 393 711** (51) ***A61K 8/29***
(84) AT 17.10.2007, CH 17.10.2007, DK 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, NL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SK 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, EE 17.10.2007, FI 17.10.2007, LI 17.10.2007, PT 17.03.2008, SI 17.10.2007

(11) **1 393 714** (51) ***A61K 8/42***
(84) BG 21.02.2008, DK 21.11.2007, FI 21.11.2007, IE 21.11.2007, NL 21.11.2007, RO 21.11.2007, SI 21.11.2007
(84) CZ 21.11.2007, EE 21.11.2007, GR 22.02.2008, MC 31.07.2008, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008, SK 21.11.2007

(11) **1 393 771** (51) ***A61M 29/02***
(84) AT 24.10.2007, BG 24.01.2008, CZ 24.10.2007, EE 24.10.2007, FI 24.10.2007, LI 24.10.2007, SE 24.01.2008
(84) BE 24.10.2007, CH 24.10.2007, DK 24.10.2007, ES 04.02.2008, GR 25.01.2008, PT 24.03.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 393 831** (51) ***B21D 7/022***
(84) CZ 26.09.2007, EE 26.09.2007, FI 26.09.2007, IE 26.09.2007, PT 26.02.2008, SE 26.12.2007
(84) DK 26.09.2007, ES 06.01.2008, GR 27.12.2007, NL 26.09.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007

(11) **1 393 836** (51) ***B21K 1/36***
(84) BG 10.01.2008, DK 10.10.2007, ES 21.01.2008, GR 11.01.2008, NL 10.10.2007, RO 10.10.2007, SK 10.10.2007
(84) CZ 10.10.2007, EE 10.10.2007, FI 10.10.2007, IE 10.10.2007, PT 10.03.2008, SE 10.01.2008

(11) **1 393 843** (51) ***B23D 45/04***
(84) EE 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, MC 31.08.2008, RO 04.06.2008, SK 04.06.2008
(84) AT 04.06.2008, CZ 04.06.2008, ES 15.09.2008, PT 04.11.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 393 846** (51) ***B23K 9/12***
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, LI 23.01.2008, PT 23.06.2008, SI 23.01.2008
(84) BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, MC 31.08.2008, RO 23.01.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 393 884** (51) ***B29C 70/54***
(84) EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, IE 13.02.2008, NL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008
(84) AT 13.02.2008, FI 13.02.2008, MC 31.08.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 393 946** (51) ***B60J 7/053***
(84) CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, FI 12.12.2007, IE 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007
(84) DK 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, MC 31.08.2008, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 394 002** (51) ***B60R 22/24***
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, MC 31.08.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008, DK 07.05.2008, IE 07.05.2008, NL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 394 092** (51) ***B65H 39/11***
(84) AT 24.10.2007, BG 24.01.2008, CZ 24.10.2007, EE 24.10.2007, FI 24.10.2007, LI 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007
(84) BE 24.10.2007, CH 24.10.2007, DK 24.10.2007, ES 04.02.2008, GR 25.01.2008, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 394 168** (51) ***C07F 9/6574***
(84) EE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, MC 31.08.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IE 21.05.2008, NL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 394 180** (51) ***C07K 14/55***
(84) BG 16.10.2008, EE 16.07.2008, FI 16.07.2008, PT 16.12.2008
(84) DK 16.07.2008, ES 27.10.2008, NL 16.07.2008

(11) **1 394 266** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, PT 14.04.2008, SK 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, SE 14.02.2008

(11) **1 394 270** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 12.03.2008, BE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, NL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008, CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, MC 31.08.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 394 271** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008
(84) BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007, SK 14.11.2007

(11) **1 394 325** (51) ***E01F 13/06***
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, MC 31.07.2008, PT 02.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) AT 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IE 02.04.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 394 331** (51) ***E04B 9/20***
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IE 14.05.2008, NL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) BE 31.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, MC 31.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 394 333** (51) ***E04D 1/04***
(84) EE 02.07.2008, FI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 394 352** (51) ***E21B 27/00***
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, MC 31.08.2008, PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, NL 23.07.2008

(11) **1 394 408** (51) ***F03G 7/06***
(84) EE 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, MC 31.08.2008, PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 394 419** (51) ***F15B 15/08***
(84) EE 23.01.2008, BE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, FI 23.01.2008, NL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SK 23.01.2008
(84) AT 23.01.2008, BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, MC 30.06.2008, PT 23.06.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 394 478** (51) ***F24H 1/18***
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 394 520** (51) ***G01K 3/06***
(84) CZ 26.09.2007, EE 26.09.2007, GR 27.12.2007, NL 26.09.2007, SK 26.09.2007
(84) DK 26.09.2007, FI 26.09.2007, IE 26.09.2007, PT 26.02.2008

(11) **1 394 706** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 27.02.2008, CZ 27.02.2008, EE 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, SE 27.05.2008
(84) BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, ES 07.06.2008, MC 31.08.2008, PT 21.07.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 394 768** (51) ***G10H 7/02***
(84) EE 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, MC 30.09.2008, PT 07.10.2008, SK 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008, CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, SE 07.08.2008

(11) **1 394 916** (51) ***H02G 3/10***
(84) EE 06.02.2008, MC 31.07.2008, SI 06.02.2008
(84) CZ 06.02.2008, RO 06.02.2008, SK 06.02.2008

(11) **1 394 983** (51) ***H04L 12/24***
(84) EE 10.10.2007, BG 10.01.2008, DK 10.10.2007, FI 10.10.2007, IE 10.10.2007, PT 10.03.2008, SE 10.01.2008
(84) AT 10.10.2007, CZ 10.10.2007, ES 21.01.2008, GR 11.01.2008, NL 10.10.2007, RO 10.10.2007, SK 10.10.2007

(11) **1 396 188** (51) ***A01K 29/00***
(84) EE 12.03.2008, FI 12.03.2008, MC 31.08.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, IE 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 396 231** (51) ***A61B 17/16***
(84) EE 19.12.2007, BE 19.12.2007, DK 19.12.2007, FI 19.12.2007, NL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007
(84) AT 19.12.2007, CZ 19.12.2007, ES 30.03.2008, GR 20.03.2008, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007

(11) **1 396 240** (51) ***A61F 2/38***
(84) EE 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, MC 30.09.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, NL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 396 242** (51) ***A61F 5/00***
(84) BG 14.02.2008, DK 14.11.2007, FI 14.11.2007, PT 14.04.2008
(84) CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, GR 15.02.2008, SK 14.11.2007

(11) **1 396 305** (51) ***B23K 26/38***
(84) EE 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, FI 09.04.2008, NL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, MC 30.09.2008, PT 09.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 396 320** (51) ***B28B 1/08***
(84) EE 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, FI 05.03.2008, MC 30.09.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 396 350** (51) ***B41N 7/00***
(84) DK 26.09.2007, ES 06.01.2008, GR 27.12.2007
(84) EE 26.09.2007, FI 26.09.2007, IE 26.09.2007

NL 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 396 385** (51) ***B60R 11/00***
(84) BG 23.07.2008 (84) CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 EE 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
MC 30.09.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 396 406** (51) ***B60T 17/02***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 31.08.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 396 409** (51) ***B61D 3/18***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 MC 30.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 396 414** (51) ***B62B 3/02***
(84) BG 15.11.2007 (84) CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 EE 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 396 421** (51) ***B64C 13/50***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
MC 31.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 396 428** (51) ***B65B 9/02***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 30.09.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 396 434** (51) ***B65C 9/28***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
MC 31.07.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 396 444** (51) ***B65F 1/06***
(84) AT 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 EE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 30.09.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 396 519** (51) ***C08J 9/00***
(84) BE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 LI 21.11.2007
MC 31.07.2008 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 396 583** (51) ***E01F 13/02***
(84) BG 23.04.2008 (84) CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 EE 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
MC 31.08.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 396 587** (51) ***E03F 11/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 31.08.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 396 603** (51) ***E06B 3/48***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
MC 31.07.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 396 718** (51) ***G01N 27/414***
(84) BG 31.01.2008 (84) CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 396 739** (51) ***G02B 5/30***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 MC 31.07.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 396 821** (51) ***G07D 7/00***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
MC 31.07.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 396 844** (51) ***G10L 19/14***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 30.09.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 396 867** (51) ***H01F 1/40***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 396 956** (51) ***H04L 5/02***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 397 028** (51) ***H05B 41/24***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 30.06.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 398 010** (51) ***A61F 5/02***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
MC 30.09.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 398 015** (51) ***A61G 7/057***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.09.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 398 036** (51) ***A61K 36/074***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
MC 30.09.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 398 135** (51) ***B29C 63/04***
(84) DK 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
FI 18.06.2008 MC 30.09.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 398 241** (51) ***B62B 7/06***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
EE 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 31.07.2008
NL 16.01.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 398 296** (51) ***B81C 1/00***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 398 341** (51) ***C08G 83/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 IE 23.04.2008
MC 30.09.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 398 361** (51) ***C09J 7/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 MC 30.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 398 386** (51) ***C12Q 1/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 398 408** (51) ***D06F 95/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 EE 09.04.2008
FI 09.04.2008 MC 31.08.2008
NL 09.04.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 398 412** (51) ***D21F 9/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
IE 13.02.2008 MC 30.09.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 398 415** (51) ***E01D 15/133***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 MC 31.07.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 398 452** (51) ***E06B 3/964***
(84) BG 23.07.2008 (84) CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 EE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 30.09.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 398 453** (51) ***E06B 9/40***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
MC 31.08.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 398 544** (51) ***F16H 63/30***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 398 586** (51) ***F25J 3/08***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 398 588** (51) ***F27D 5/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 MC 30.09.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 398 594** (51) ***F41C 7/11***
(84) BG 03.01.2008 (84) EE 03.10.2007
GB 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 398 723** (51) ***G06K 7/00***
(84) BG 22.11.2007 (84) EE 22.08.2007
ES 03.12.2007 GB 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
NL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 398 725** (51) ***G06K 7/10***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 398 729** (51) ***G06K 17/00***
(84) BG 17.01.2008 (84) CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
MC 31.08.2008 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 398 737** (51) ***G07C 9/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 MC 30.09.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 398 924** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 MC 30.09.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 398 934** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 30.09.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 398 996** (51) ***H05B 3/28***
(84) BG 09.10.2008 (84) DK 09.07.2008
EE 09.07.2008 FI 09.07.2008
MC 30.09.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 400 176** (51) ***A23G 9/32***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.08.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 400 191** (51) ***B26F 1/02***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 400 209** (51) ***A61B 17/12***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 30.09.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 400 213** (51) ***A61B 17/58***
(84) CZ 12.09.2007 (84) EE 12.09.2007
RO 12.09.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 400 273** (51) ***B01D 46/52***
(84) CZ 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GB 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
MC 31.07.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 400 285** (51) ***B05B 15/12***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 400 303** (51) ***B23K 33/00***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008

LI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SI 14.11.2007
NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 400 340** (51) ***B29C 67/00***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008 MC 31.08.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 400 350** (51) ***B41C 1/10***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 400 373** (51) ***B44C 3/02***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 400 566** (51) ***C08L 53/02***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 RO 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 400 629** (51) ***E01B 31/17***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 GB 30.01.2008
MC 30.09.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 400 634** (51) ***E03F 5/06***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 400 699** (51) ***F04D 29/44***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007 EE 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 400 737** (51) ***F16K 11/06***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
MC 31.08.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 400 954** (51) ***G10L 19/02***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 401 072** (51) ***H02G 3/04***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
FI 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 401 161** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 401 170** (51) ***H04L 29/06***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
MC 30.09.2008 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 401 176** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 401 252** (51) ***H05K 7/20***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
MC 30.09.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 401 311** (51) ***A47J 27/21***
(84) EE 22.08.2007 (84) BG 22.11.2007
DK 22.08.2007 FI 22.08.2007
GB 22.08.2007 IE 22.08.2007
NL 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 401 851** (51) ***C07H 19/06***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 402 036** (51) ***C12N 15/13***
(84) EE 06.02.2008 (84) AT 06.02.2008
CZ 06.02.2008 DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 MC 31.07.2008
PT 07.07.2008 SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 402 139** (51) ***E05B 65/20***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 EE 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
LI 05.09.2007 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 402 155** (51) ***F01M 13/02***
(84) AT 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
DE 13.03.2008 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 MC 31.07.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 402 247** (51) ***G01N 22/04***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 31.07.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 402 542** (51) ***G21K 1/06***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 EE 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
MC 31.07.2008 PT 26.02.2008
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 402 821** (51) ***A61B 10/00***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 402 849** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DE 24.07.2008 DK 23.04.2008
EE 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 MC 30.09.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 402 851** (51) ***A61F 2/16***
(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
EE 04.06.2008 FI 04.06.2008
MC 30.09.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 402 862** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 MC 30.09.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008 SK 28.11.2007

(11) **1 402 878** (51) ***A61Q 5/00***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007

DK 31.10.2007
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 402 952** (51) ***B01L 3/02***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 MC 30.09.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 402 977** (51) ***B22D 17/30***
(84) DK 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
MC 30.09.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 402 980** (51) ***B23B 39/00***
(84) BE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 403 006** (51) ***B25C 1/14***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 FI 23.04.2008
MC 30.09.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 403 017** (51) ***B28B 3/06***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
MC 31.08.2008 NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 403 018** (51) ***B28B 7/36***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 30.06.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 403 027** (51) ***B29C 49/04***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 30.09.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 403 034** (51) ***B31F 1/28***
(84) BG 17.01.2008 (84) CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 403 039** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 403 059** (51) ***B41J 2/17***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.09.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 403 103** (51) ***B60G 17/027***
(84) BG 22.11.2007 (84) CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 EE 22.08.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 403 132** (51) ***B60N 2/46***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GB 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 403 134** (51) ***B65D 88/12***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
MC 30.09.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 403 193** (51) ***B65D 81/38***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
MC 31.08.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 403 213** (51) ***B81B 7/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
MC 30.09.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 403 411** (51) ***D04B 21/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 31.07.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 403 424** (51) ***D21F 1/02***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 403 434** (51) ***E01C 19/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 MC 30.09.2008
SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 403 475** (51) ***F01M 11/02***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
MC 31.08.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 403 481** (51) ***F01P 11/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
EE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 403 608** (51) ***F28F 13/12***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 MC 30.09.2008
RO 02.04.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 403 622** (51) ***G01D 5/245***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 MC 30.09.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 403 636** (51) ***G01N 31/12***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 MC 30.09.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 403 674** (51) ***G02B 21/00***
(84) BG 21.02.2008 (84) CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 403 678** (51) ***G02B 23/16***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007

NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 403 745** (51) ***G05B 19/042***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, DK 21.05.2008, EE 21.05.2008, ES 01.09.2008, FI 21.05.2008, MC 30.09.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, RO 21.05.2008, SE 21.08.2008, SI 21.05.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 403 891** (51) ***H01H 33/70***
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, DK 05.03.2008, ES 16.06.2008, FI 05.03.2008, IE 05.03.2008, MC 30.09.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 403 949** (51) ***H01M 8/02***
(84) EE 21.05.2008, AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, DK 21.05.2008, ES 01.09.2008, FI 21.05.2008, MC 30.09.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 403 980** (51) ***H01R 13/645***
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, CZ 16.04.2008, DK 16.04.2008, ES 27.07.2008, FI 16.04.2008, IE 16.04.2008, MC 31.08.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, RO 16.04.2008, SE 16.07.2008, SI 16.04.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 404 011** (51) ***H02K 41/02***
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, DK 09.07.2008, ES 20.10.2008, FI 09.07.2008, MC 30.09.2008, PT 09.12.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 404 016** (51) ***H02P 6/16***
(84) EE 13.02.2008, AT 13.02.2008, CZ 13.02.2008, DK 13.02.2008, ES 24.05.2008, FI 13.02.2008, IE 13.02.2008, MC 30.09.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, RO 13.02.2008, SE 13.05.2008, SI 13.02.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 404 043** (51) ***H04J 3/06***
(84) BG 24.01.2008, EE 24.10.2007, FI 24.10.2007, GR 25.01.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 404 054** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 03.10.2007, BE 03.10.2007, BG 03.01.2008, CH 03.10.2007, CZ 03.10.2007, DK 03.10.2007, EE 03.10.2007, ES 14.01.2008, GR 04.01.2008, LI 03.10.2007, NL 03.10.2007, PT 03.03.2008, RO 03.10.2007, SE 03.01.2008, SK 03.10.2007

(11) **1 404 246** (51) ***A61C 5/04***
(84) AT 12.09.2007, BE 12.09.2007, CH 12.09.2007, CZ 12.09.2007, DK 12.09.2007, EE 12.09.2007, ES 23.12.2007, FI 12.09.2007, GR 13.12.2007, LI 12.09.2007, NL 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007, SK 12.09.2007

(11) **1 404 331** (51) ***A61K 31/485***
(84) BG 31.01.2008, CH 31.10.2007, CZ 31.10.2007, EE 31.10.2007, LI 31.10.2007, MC 31.07.2008, PT 31.03.2008, SK 31.10.2007

(11) **1 404 550** (51) ***B60R 25/00***
(84) AT 01.08.2007, BG 01.11.2007, CZ 01.08.2007, DK 01.08.2007, EE 01.08.2007, FI 01.08.2007, GR 02.11.2007, IE 01.08.2007, NL 01.08.2007, PT 02.01.2008, SE 01.11.2007, SK 01.08.2007

(11) **1 404 613** (51) ***C01B 21/14***
(84) AT 12.09.2007, BE 12.09.2007, CH 12.09.2007, CZ 12.09.2007, DK 12.09.2007, EE 12.09.2007, ES 23.12.2007, FI 12.09.2007, GR 13.12.2007, LI 12.09.2007, NL 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007, SK 12.09.2007

(11) **1 404 640** (51) ***C07C 69/90***
(84) AT 12.09.2007, BE 12.09.2007, CH 12.09.2007, CZ 12.09.2007, DE 13.12.2007, DK 12.09.2007, EE 12.09.2007, ES 23.12.2007, FI 12.09.2007, GR 13.12.2007, LI 12.09.2007, NL 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007, SK 12.09.2007

(11) **1 404 668** (51) ***C07D 401/06***
(84) EE 28.05.2008, AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, PT 28.10.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 404 738** (51) ***C08G 63/08***
(84) EE 05.03.2008, AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, MC 31.07.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 404 757** (51) ***C08K 13/02***
(84) EE 05.03.2008, AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, DK 05.03.2008, ES 16.06.2008, FI 05.03.2008, MC 31.07.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 404 829** (51) ***C12N 9/56***
(84) CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, SK 12.12.2007

(11) **1 404 908** (51) ***D01F 9/12***
(84) AT 07.11.2007, BE 07.11.2007, BG 07.02.2008, CH 07.11.2007, CZ 07.11.2007, DK 07.11.2007, EE 07.11.2007, ES 18.02.2008, FI 07.11.2007, GR 08.02.2008, LI 07.11.2007, MC 31.07.2008, PT 07.04.2008, SE 07.02.2008, SK 07.11.2007

(11) **1 404 989** (51) ***F16H 55/36***
(84) BE 28.11.2007, BG 28.02.2008, CH 28.11.2007, CZ 28.11.2007, DK 28.11.2007, EE 28.11.2007, FI 28.11.2007, GR 29.02.2008, LI 28.11.2007, MC 31.07.2008, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007

(11) **1 405 000** (51) ***F16L 13/14***
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, FI 26.03.2008, IE 26.03.2008, MC 31.07.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 405 294** (51) ***G09F 15/00***
(84) BG 28.02.2008, CZ 28.11.2007, DK 28.11.2007, EE 28.11.2007, ES 11.03.2008, FI 28.11.2007, GB 28.11.2007, GR 29.02.2008, IE 28.11.2007, MC 31.07.2008, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007

(11) **1 405 466** (51) ***H04L 12/413***
(84) EE 14.05.2008, AT 14.05.2008, CZ 14.05.2008, DK 14.05.2008, ES 25.08.2008, FI 14.05.2008, IE 14.05.2008, MC 31.07.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 405 556** (51) ***A01D 75/30***
(84) CZ 26.12.2007, DK 26.12.2007, EE 26.12.2007, ES 06.04.2008, FI 26.12.2007, GB 26.12.2007, GR 27.03.2008, IE 26.12.2007, PT 26.05.2008, RO 26.12.2007, SE 26.03.2008, SI 26.12.2007, SK 26.12.2007

(11) **1 405 623** (51) ***A61J 3/08***
(84) EE 12.03.2008, CZ 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, IE 12.03.2008, MC 30.09.2008, NL 12.03.2008, SE 12.06.2008, SI 12.03.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 405 627** (51) ***A61K 8/86***
(84) EE 30.04.2008, AT 30.04.2008, BG 30.07.2008, CZ 30.04.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, IE 30.04.2008, MC 30.09.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, RO 30.04.2008, SE 31.07.2008, SI 30.04.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 405 646** (51) ***A61K 45/06***
(84) AT 19.12.2007, BE 19.12.2007, CH 19.12.2007, CZ 19.12.2007, DK 19.12.2007, EE 19.12.2007, ES 30.03.2008, FI 19.12.2007, GR 20.03.2008, LI 19.12.2007, NL 19.12.2007, PT 19.05.2008, RO 19.12.2007, SE 19.03.2008, SI 19.12.2007, SK 19.12.2007

(11) **1 405 763** (51) ***B60R 9/06***
(84) AT 24.10.2007, BG 24.01.2008

CH 24.10.2007 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 EE 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 LI 24.10.2007
PT 24.03.2008 RO 24.10.2007
SE 24.01.2008 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 405 779** (51) ***B61B 12/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 30.09.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 405 791** (51) ***B65B 13/18***
(84) EE 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 405 792** (51) ***B65D 5/32***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 RO 14.11.2007
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 405 862** (51) ***C07K 14/47***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.09.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 405 863** (51) ***C07K 14/755***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
MC 30.09.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 405 899** (51) ***C11D 1/65***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 405 903** (51) ***C12H 1/16***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 405 904** (51) ***C12M 1/24***
(84) EE 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 405 934** (51) ***C25D 5/50***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 MC 30.09.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 405 945** (51) ***D06F 58/04***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 31.08.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 405 973** (51) ***E05C 9/06***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GB 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 405 974** (51) ***E05C 9/06***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
MC 30.09.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 405 979** (51) ***E06B 3/02***
(84) BG 31.01.2008 (84) CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 406 349** (51) ***H01Q 23/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
MC 30.09.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 406 351** (51) ***H01R 12/04***
(84) BG 07.02.2008 (84) CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
MC 30.09.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 406 370** (51) ***H02K 11/02***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 406 509** (51) ***A23J 3/34***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
LI 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 406 555** (51) ***A61C 13/00***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 PT 12.02.2008
SK 12.09.2007

(11) **1 406 566** (51) ***A61F 7/12***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 31.07.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 406 574** (51) ***A61K 8/49***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CZ 26.09.2007
DE 28.12.2007 DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
LI 26.09.2007 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 406 651** (51) ***A61K 38/39***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
MC 31.07.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 406 667** (51) ***A61K 48/00***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
MC 31.07.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 406 688** (51) ***A61M 16/00***
(84) CZ 19.09.2007 (84) EE 19.09.2007
IE 19.09.2007 PT 19.02.2008
SK 19.09.2007

(11) **1 406 694** (51) ***A61N 1/32***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 31.07.2008 PT 21.07.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 406 818** (51) ***B65D 1/02***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DE 01.02.2008
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
FR 04.07.2008 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008 SK 31.10.2007

(11) **1 406 847** (51) ***C03C 17/00***
(84) AT 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008

LI 07.11.2007
NL 07.11.2007
SE 07.02.2008
MC 31.07.2008
PT 07.04.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 406 918** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 19.09.2007, CH 19.09.2007, DK 19.09.2007, FI 19.09.2007, LI 19.09.2007, PT 19.02.2008, SK 19.09.2007
(84) BE 19.09.2007, CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, GR 20.12.2007, NL 19.09.2007, SE 19.12.2007

(11) **1 406 934** (51) ***C08F 10/10***
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IE 09.04.2008, NL 09.04.2008, SE 09.07.2008
(84) BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, MC 31.07.2008, PT 09.09.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 406 945** (51) ***C08G 63/78***
(84) EE 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, NL 23.07.2008

(11) **1 407 013** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 12.09.2007, CH 12.09.2007, DE 13.12.2007, EE 12.09.2007, FI 12.09.2007, LI 12.09.2007, PT 12.02.2008, SK 12.09.2007
(84) BE 12.09.2007, CZ 12.09.2007, DK 12.09.2007, ES 23.12.2007, GR 13.12.2007, NL 12.09.2007, SE 12.12.2007

(11) **1 407 021** (51) ***C12N 1/21***
(84) EE 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, SE 27.05.2008
(84) AT 27.02.2008, CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, MC 31.07.2008, PT 21.07.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 407 024** (51) ***C12N 15/31***
(84) EE 13.02.2008, BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, NL 13.02.2008, SE 13.05.2008
(84) AT 13.02.2008, CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, MC 31.07.2008, PT 14.07.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 407 025** (51) ***C12N 15/31***
(84) EE 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, MC 31.07.2008, PT 23.09.2008, SK 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, NL 23.04.2008, SE 23.07.2008

(11) **1 407 054** (51) ***C12R 1/125***
(84) AT 19.09.2007, DE 20.12.2007, EE 19.09.2007, FI 19.09.2007, NL 19.09.2007, SE 19.12.2007
(84) CZ 19.09.2007, DK 19.09.2007, ES 30.12.2007, GR 20.12.2007, PT 19.02.2008, SK 19.09.2007

(11) **1 407 160** (51) ***F16D 65/092***
(84) BG 10.01.2008, DK 10.10.2007, ES 21.01.2008, GR 11.01.2008, NL 10.10.2007, SE 10.01.2008
(84) CZ 10.10.2007, EE 10.10.2007, FI 10.10.2007, IE 10.10.2007, PT 10.03.2008, SK 10.10.2007

(11) **1 407 163** (51) ***F16D 66/02***
(84) BG 28.02.2008, GR 29.02.2008, SK 28.11.2007
(84) EE 28.11.2007, MC 31.07.2008

(11) **1 407 174** (51) ***F16K 1/08***
(84) EE 31.07.2008
(84) MC 31.07.2008

(11) **1 407 223** (51) ***G01B 11/12***
(84) BG 14.02.2008, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GB 14.11.2007, IE 14.11.2007, NL 14.11.2007, SE 14.02.2008
(84) CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, GR 15.02.2008, MC 31.07.2008, PT 14.04.2008, SK 14.11.2007

(11) **1 407 272** (51) ***G01N 33/58***
(84) AT 12.09.2007, CZ 12.09.2007, EE 12.09.2007, LI 12.09.2007, SK 12.09.2007
(84) CH 12.09.2007, DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, SE 12.12.2007

(11) **1 407 544** (51) ***H03G 5/00***
(84) CZ 26.09.2007, EE 26.09.2007, FI 26.09.2007, IE 26.09.2007, PT 26.02.2008, SK 26.09.2007
(84) DK 26.09.2007, ES 06.01.2008, GR 27.12.2007, NL 26.09.2007, SE 26.12.2007

(11) **1 407 562** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 17.10.2007, DK 17.10.2007, GR 18.01.2008, PT 17.03.2008
(84) CH 17.10.2007, EE 17.10.2007, LI 17.10.2007, SK 17.10.2007

(11) **1 407 567** (51) ***H04J 14/02***
(84) EE 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, SE 27.05.2008
(84) AT 27.02.2008, CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, MC 31.07.2008, PT 21.07.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 407 623** (51) ***H04Q 3/00***
(84) EE 14.11.2007, BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DE 15.02.2008, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, NL 14.11.2007, SE 14.02.2008
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, DK 14.11.2007, GR 15.02.2008, MC 31.07.2008, PT 14.04.2008, SK 14.11.2007

(11) **1 407 662** (51) ***A01K 89/01***
(84) AT 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, EE 16.01.2008, FI 16.01.2008, MC 31.08.2008, PT 16.06.2008
(84) BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DK 16.01.2008, ES 27.04.2008, LI 16.01.2008, NL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008, SI 16.01.2008

(11) **1 407 667** (51) ***A01N 43/56***
(84) AT 26.09.2007, CH 26.09.2007, DE 28.12.2007, EE 26.09.2007, FI 26.09.2007, LI 26.09.2007, PT 26.02.2008, SK 26.09.2007
(84) BE 26.09.2007, CZ 26.09.2007, DK 26.09.2007, ES 06.01.2008, GR 27.12.2007, NL 26.09.2007, SE 26.12.2007

(11) **1 407 693** (51) ***A47C 3/04***
(84) BG 31.01.2008, DK 31.10.2007, ES 11.02.2008, FR 04.07.2008, GR 01.02.2008, NL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007
(84) CZ 31.10.2007, EE 31.10.2007, FI 31.10.2007, GB 31.10.2007, IE 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007

(11) **1 407 700** (51) ***A47J 39/00***
(84) EE 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) AT 16.07.2008, BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 407 750** (51) ***A61J 1/05***
(84) EE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, SI 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008, RO 30.04.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 407 758** (51) ***A61K 8/29***
(84) EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, MC 30.09.2008, PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008, FI 09.07.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 407 762** (51) ***A61Q 9/04***
(84) EE 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, MC 30.09.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, NL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 407 800** (51) ***A61N 1/37***
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, MC 31.08.2008, PT 05.08.2008, SI 05.03.2008
(84) AT 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 407 816** (51) ***B01J 19/00***
(84) AT 21.05.2008, CZ 21.05.2008, EE 21.05.2008, FI 21.05.2008, NL 21.05.2008, SE 21.08.2008
(84) BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, ES 01.09.2008, MC 30.09.2008, PT 21.10.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 407 839** (51) ***B21D 43/28***
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, NL 14.05.2008, RO 14.05.2008
(84) BE 14.05.2008, FI 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008

SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 407 844** (51) ***B22F 3/10***
(84) AT 17.10.2007 BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 PT 17.03.2008
SE 17.01.2008 SK 17.10.2007

(11) **1 407 851** (51) ***B23K 26/03***
(84) EE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 30.09.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 407 876** (51) ***B30B 9/30***
(84) EE 13.02.2008 AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 30.09.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 407 878** (51) ***B32B 11/00***
(84) EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 30.09.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 407 894** (51) ***B41N 3/03***
(84) EE 05.03.2008 AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 407 930** (51) ***B60Q 1/14***
(84) BG 07.02.2008 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GB 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
MC 31.07.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 407 960** (51) ***B62D 55/24***
(84) EE 14.11.2007 BG 14.02.2008
DK 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 408 056** (51) ***C08F 12/08***
(84) EE 23.04.2008 CH 31.05.2008
DK 23.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 408 060** (51) ***C08F 290/06***
(84) AT 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 408 087** (51) ***C08L 83/04***
(84) EE 10.10.2007 BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
GR 11.01.2008 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SK 10.10.2007

(11) **1 408 109** (51) ***C12N 15/10***
(84) EE 09.07.2008 AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
MC 31.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 408 168** (51) ***E04B 1/76***
(84) EE 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 408 177** (51) ***E04F 21/32***
(84) EE 09.07.2008 AT 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 408 300** (51) ***G01B 3/10***
(84) EE 21.05.2008 AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 408 305** (51) ***G01D 5/04***
(84) EE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 MC 30.09.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 408 323** (51) ***G01N 15/14***
(84) EE 09.04.2008 AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 408 455** (51) ***G07B 15/02***
(84) EE 12.12.2007 FI 12.12.2007
IE 12.12.2007 PT 12.05.2008

(11) **1 408 461** (51) ***G07F 13/10***
(84) EE 06.02.2008 AT 06.02.2008
CZ 06.02.2008 DE 07.05.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 408 519** (51) ***H01F 6/06***
(84) EE 05.12.2007 AT 05.12.2007
BE 05.12.2007 CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 408 557** (51) ***H01L 31/052***
(84) EE 23.07.2008 AT 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
MC 30.09.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 408 620** (51) ***H04B 1/69***
(84) AT 19.12.2007 BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008 SK 19.12.2007

(11) **1 408 646** (51) ***H04L 12/24***
(84) EE 12.03.2008 AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 MC 30.09.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 408 730** (51) ***A01D 45/00***
(84) AT 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DE 18.01.2008 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 FR 01.08.2008
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
MC 31.07.2008 PT 17.03.2008
SE 17.01.2008 SK 17.10.2007

(11) **1 408 786** (51) ***A44B 11/25***
(84) EE 13.02.2008 AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 MC 31.07.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 408 921** (51) ***A61K 8/21***
(84) EE 22.08.2007 AT 22.08.2007
BG 22.11.2007 DK 22.08.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 MC 31.07.2008
NL 22.08.2007 PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 409 002** (51) ***A61K 9/16***
(84) AT 15.08.2007 BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 409 036** (51) ***A61L 27/30***
(84) EE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
MC 31.07.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 409 044** (51) ***A61M 5/28***
(84) AT 12.09.2007 BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007 FI 12.09.2007

GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
SE 12.12.2007
LI 12.09.2007
PT 12.02.2008
SK 12.09.2007

(11) **1 409 085** (51) ***A63B 23/04***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 IE 02.04.2008
MC 31.07.2008 PT 02.09.2008
SE 02.07.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 409 164** (51) ***B08B 9/093***
(84) BG 07.02.2008 (84) CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
MC 31.07.2008 PT 07.04.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 409 248** (51) ***B32B 37/22***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 409 406** (51) ***C01B 33/037***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
GB 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 409 434** (51) ***C04B 41/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 31.07.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 409 479** (51) ***C07D 401/14***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 31.07.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 409 577** (51) ***C08K 5/00***
(84) BG 25.10.2007 (84) CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007 EE 25.07.2007
FI 25.07.2007 GR 26.10.2007
IE 25.07.2007 NL 25.07.2007
PT 26.12.2007 SE 25.10.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 409 608** (51) ***C10B 33/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 31.07.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 409 625** (51) ***C11D 1/722***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
MC 31.07.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 409 637** (51) ***C12M 1/34***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
MC 31.07.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 409 697** (51) ***C12N 15/82***
(84) BG 30.07.2008 (84) CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 EE 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 MC 31.07.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 409 740** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CZ 26.09.2007 (84) DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 FI 26.09.2007
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 409 785** (51) ***D06N 3/14***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 31.07.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 409 794** (51) ***E01F 15/14***
(84) EE 30.01.2008 (84) AT 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DE 01.05.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 LI 30.01.2008
MC 31.07.2008 NL 30.01.2008
PT 30.06.2008 SE 30.04.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 409 828** (51) ***E06B 1/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 409 861** (51) ***F02B 53/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
MC 31.07.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 409 902** (51) ***F16K 11/044***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
MC 31.07.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 409 934** (51) ***F24J 2/06***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
MC 31.07.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 409 948** (51) ***F41H 5/04***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 LI 15.08.2007
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 410 029** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 PT 12.02.2008
SK 12.09.2007

(11) **1 410 075** (51) ***G02B 1/10***
(84) EE 31.07.2008 (84) LU 19.07.2006
MC 31.07.2006

(11) **1 410 189** (51) ***G06F 9/445***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 31.07.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 410 192** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
LI 26.12.2007 MC 31.07.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008 SK 26.12.2007

(11) **1 410 240** (51) ***G06F 17/14***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 MC 31.07.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 410 260** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 MC 31.07.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 410 330** (51) ***G06T 5/00***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 EE 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 LI 29.08.2007
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 410 384** (51) ***G11B 5/39***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 31.07.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 410 401** (51) ***G21C 1/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
IE 21.05.2008 MC 31.07.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 410 443** (51) ***H01L 29/778***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 31.07.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 410 645** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 PT 10.03.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 410 694** (51) ***H05B 41/00***
(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007
BG 01.11.2007 CH 01.08.2007
CZ 01.08.2007 DE 03.11.2007
DK 01.08.2007 EE 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
FR 28.03.2008 GR 02.11.2007
LI 01.08.2007 NL 01.08.2007
PT 02.01.2008 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 410 765** (51) ***A61B 17/88***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 410 772** (51) ***A61F 2/52***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 410 773** (51) ***A61F 2/52***
(84) BG 11.10.2007 (84) CZ 11.07.2007
DK 11.07.2007 EE 11.07.2007
ES 22.10.2007 FI 11.07.2007
GR 12.10.2007 IE 11.07.2007
MC 31.07.2008 NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 RO 11.07.2007
SE 11.10.2007 SK 11.07.2007

(11) **1 410 786** (51) ***A61Q 1/02***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 410 802** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 EE 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 LI 05.09.2007
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 410 821** (51) ***A61M 16/00***
(84) EE 06.02.2008 (84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 410 826** (51) ***A63C 5/03***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GB 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 MC 30.09.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 410 841** (51) ***B01F 15/04***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 410 871** (51) ***B23K 35/26***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 410 909** (51) ***B41F 31/30***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 410 954** (51) ***B60R 19/18***
(84) BG 21.02.2008 (84) CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 410 970** (51) ***B60T 13/26***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 410 982** (51) ***B62J 39/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 411 024** (51) ***B81B 3/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.09.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 411 045** (51) ***C07C 213/00***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 411 100** (51) ***C09J 153/02***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 411 122** (51) ***C12N 15/10***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 411 157** (51) ***D01G 15/84***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 30.09.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 411 197** (51) ***E05C 1/04***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 DE 22.02.2008
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 LI 21.11.2007
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 411 200** (51) ***E05D 5/06***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 411 207** (51) ***E21B 49/02***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DE 13.03.2008 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 411 231** (51) ***F02D 41/14***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
MC 30.09.2008 NL 28.05.2008

PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 411 305** (51) ***F24F 13/06***
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
EE 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 411 313** (51) ***F28D 20/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
EE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 411 328** (51) ***G01F 9/00***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 411 420** (51) ***G06F 3/033***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 411 478** (51) ***B25F 5/00***
(84) BG 23.10.2008 (84) DK 23.07.2008
EE 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 411 652** (51) ***H04B 10/10***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
MC 30.09.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 411 690** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 411 743** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 LI 28.11.2007
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 411 780** (51) ***A23F 5/44***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 MC 31.07.2008

(11) **1 411 830** (51) ***A61B 5/05***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
MC 31.07.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 411 951** (51) ***A61K 31/66***
(84) CZ 26.09.2007 (84) EE 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
MC 31.07.2008 PT 26.02.2008
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 411 986** (51) ***A61K 47/36***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
MC 31.07.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 412 003** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
MC 31.07.2008 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 412 056** (51) ***B01D 53/14***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 MC 31.07.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008 SK 19.12.2007

(11) **1 412 072** (51) ***B01J 3/04***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 31.07.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 412 093** (51) ***B05B 11/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 31.08.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 412 101** (51) ***B05D 7/24***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GB 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 412 210** (51) ***B60G 9/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
MC 31.07.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 412 218** (51) ***B60L 11/18***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 31.07.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 412 224** (51) ***B60Q 1/52***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
MC 31.07.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 412 236** (51) ***B60T 8/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 MC 31.07.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 412 289** (51) ***C01B 21/20***
(84) EE 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 MC 31.07.2008
PT 31.03.2008 SK 31.10.2007

(11) **1 412 295** (51) ***C03B 19/10***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 412 361** (51) ***C07D 491/04***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
MC 31.08.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 412 369** (51) ***C07H 19/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 MC 31.08.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 412 392** (51) ***C08F 4/60***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 31.07.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 412 429** (51) ***C08L 67/02***
(84) EE 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 412 442** (51) ***C09D 133/10***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 MC 31.07.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 412 480** (51) ***C12N 5/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 MC 31.07.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 412 486** (51) ***C12N 7/02***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
MC 31.07.2008 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008 SK 28.11.2007

(11) **1 412 488** (51) ***C12N 9/02***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GB 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 412 506** (51) ***C12N 15/82***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 412 531** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 31.07.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 412 572** (51) ***D03D 23/00***
(84) BE 05.09.2007 (84) CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 ES 16.12.2007
FR 02.05.2008 GR 06.12.2007
LI 05.09.2007 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 SK 05.09.2007

(11) **1 412 641** (51) ***F04D 29/32***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 LI 10.10.2007
MC 31.07.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 412 642** (51) ***F16B 2/06***
(84) EE 10.10.2007 (84) SK 10.10.2007

(11) **1 412 656** (51) ***F16F 15/126***
(84) BE 05.12.2007 (84) CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
MC 31.07.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 412 693** (51) ***F41H 5/04***
(84) CZ 05.09.2007 (84) DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SK 05.09.2007

(11) **1 412 753** (51) ***G01N 33/543***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 412 770** (51) ***G01S 5/14***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 MC 31.07.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 412 865** (51) ***G06F 15/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
MC 31.07.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 412 956** (51) ***H01H 1/24***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 EE 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 LI 19.09.2007
NL 19.09.2007 PT 19.02.2008
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 413 069** (51) ***H04B 7/08***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 31.07.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 413 153** (51) ***H04Q 7/22***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 MC 31.07.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 413 175** (51) ***H05B 37/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
MC 31.08.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 413 259** (51) ***A61C 13/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 RO 19.03.2008

(11) **1 413 289** (51) ***A61K 8/81***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 413 295** (51) ***A61K 9/20***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 MC 31.07.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 413 298** (51) ***A61K 9/50***
(84) BG 21.02.2008 (84) CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 MC 30.09.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008 SK 21.11.2007

(11) **1 413 309** (51) ***A61K 31/787***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
MC 31.07.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 413 330** (51) ***A61N 1/365***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 413 333** (51) ***A62C 39/00***
(84) EE 22.08.2007 (84) RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 413 348** (51) ***B01D 53/04***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 MC 31.08.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 413 362** (51) ***B05B 15/12***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008

NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 413 367** (51) ***B08B 5/04***
(84) EE 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 413 394** (51) ***B23Q 11/08***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 413 400** (51) ***B25B 13/50***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 30.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 413 647** (51) ***C23C 28/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 MC 31.08.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 413 666** (51) ***D06F 73/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 413 669** (51) ***D06M 15/263***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 413 674** (51) ***D21G 9/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
IE 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 413 678** (51) ***E01F 9/011***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 413 795** (51) ***F16F 15/139***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 413 815** (51) ***F16L 23/08***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 413 833** (51) ***F24D 19/02***
(84) BG 24.01.2008 (84) DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 RO 24.10.2007
SE 24.01.2008 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 413 892** (51) ***G01R 31/26***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 413 920** (51) ***G03B 27/72***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 413 943** (51) ***G06F 1/18***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 413 998** (51) ***G08B 17/12***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
PT 02.09.2008 RO 02.04.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 414 021** (51) ***G10K 11/178***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 414 072** (51) ***H01L 27/146***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 414 101** (51) ***H01M 10/48***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 414 133** (51) ***H02K 5/04***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 414 210** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 414 214** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 414 226** (51) ***H04M 1/725***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 414 272** (51) ***H04R 25/02***
(84) CZ 12.12.2007 (84) EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 414 327** (51) ***A47F 3/04***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
MC 31.08.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 414 337** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.07.2008 NL 19.12.2007

PT 19.05.2008
SK 19.12.2007
SE 19.03.2008

(11) **1 414 380** (51) ***A61F 13/26***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 31.08.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 414 407** (51) ***A61K 9/70***
(84) EE 20.02.2008 (84) DK 20.02.2008
IE 20.02.2008 MC 31.07.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 414 444** (51) ***A61K 31/4166***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 MC 31.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 414 453** (51) ***A61K 31/445***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
MC 31.07.2008 NL 19.03.2008
SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 414 492** (51) ***A61K 39/395***
(84) BG 21.02.2008 (84) CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007 FI 21.11.2007
PT 21.04.2008 SK 21.11.2007

(11) **1 414 512** (51) ***A61M 25/02***
(84) EE 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
MC 31.08.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 414 607** (51) ***B23B 27/16***
(84) EE 23.04.2008 (84) FI 23.04.2008
MC 31.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 414 608** (51) ***B23C 3/05***
(84) BG 24.01.2008 (84) DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 414 650** (51) ***B41J 2/175***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 MC 31.07.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 414 677** (51) ***B60R 21/34***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 MC 31.07.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 414 698** (51) ***B63H 5/16***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 MC 31.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 414 703** (51) ***B65D 1/00***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 414 726** (51) ***B65H 18/26***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 414 732** (51) ***B66F 5/04***
(84) CH 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 EE 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 LI 05.09.2007
PT 06.02.2008 SK 05.09.2007

(11) **1 414 760** (51) ***C03B 25/08***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 414 787** (51) ***C07C 233/25***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 31.07.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 414 820** (51) ***C07D 471/14***
(84) EE 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 MC 31.07.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 414 825** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SK 26.09.2007

(11) **1 414 885** (51) ***C08G 63/80***
(84) AT 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 PT 07.04.2008
SE 07.02.2008 SK 07.11.2007

(11) **1 414 899** (51) ***C08L 55/02***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 31.07.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 414 935** (51) ***C11D 3/37***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 MC 31.08.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 414 938** (51) ***C12M 1/02***
(84) BG 18.10.2007 (84) CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 EE 18.07.2007
ES 29.10.2007 FI 18.07.2007
FR 14.03.2008 GB 18.07.2007
GR 19.10.2007 IE 18.07.2007
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
SE 18.10.2007 SK 18.07.2007

(11) **1 414 958** (51) ***C12N 15/10***
(84) EE 29.08.2007 (84) CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 414 960** (51) ***C12N 15/11***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
SE 12.06.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 414 977** (51) ***C12N 15/62***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.07.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 414 979** (51) ***C12N 15/80***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CZ 05.09.2007
DE 06.12.2007 DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 FR 02.05.2008
GR 06.12.2007 LI 05.09.2007
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 414 990** (51) ***C12Q 1/00***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 MC 31.07.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
SE 07.02.2008 SK 07.11.2007

(11) **1 414 994** (51) ***C12Q 1/66***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 415 026** (51) ***D01F 2/00***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DE 13.12.2007
DK 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 415 121** (51) ***F28D 5/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) MC 31.07.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 415 134** (51) ***G01L 3/10***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 MC 31.08.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008

SE 26.06.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 415 159** (51) ***G01N 33/62***
(84) BG 24.01.2008 (84) CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007 FI 24.10.2007
IE 24.10.2007 SE 24.01.2008

(11) **1 415 220** (51) ***G06F 3/033***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 MC 31.07.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 415 355** (51) ***H01M 4/02***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.07.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 415 381** (51) ***H02K 5/26***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008 DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 MC 31.07.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008

(11) **1 415 436** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 415 498** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 GR 20.03.2008
LI 19.12.2007 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SK 19.12.2007

(11) **1 415 544** (51) ***A23G 9/30***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 415 568** (51) ***A45D 34/04***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 415 604** (51) ***A61B 17/72***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 415 629** (51) ***A61F 13/496***
(84) EE 02.04.2008 (84) MC 31.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 415 644** (51) ***A61K 8/97***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 415 645** (51) ***A61K 8/368***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 415 695** (51) ***B01D 15/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 MC 30.09.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 415 718** (51) ***B05B 1/30***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 31.08.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 415 766** (51) ***B25B 13/46***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 30.09.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 415 769** (51) ***B25F 5/02***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 415 794** (51) ***B29C 70/64***
(84) EE 06.02.2008 (84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 415 824** (51) ***B41M 5/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 31.07.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 415 854** (51) ***B60P 7/14***
(84) CZ 26.12.2007 (84) EE 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 415 924** (51) ***B65D 5/44***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 MC 30.06.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 415 942** (51) ***B65H 29/40***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 415 950** (51) ***B81B 7/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 415 999** (51) ***C08F 2/14***
(84) AT 05.12.2007 (84) CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 416 009** (51) ***C08J 11/06***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 416 039** (51) ***C11D 17/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
IE 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 416 105** (51) ***E04F 15/20***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 416 110** (51) ***E05B 71/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 416 231** (51) ***F25B 9/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 31.08.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 416 261** (51) ***G01N 13/02***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008

NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 416 264** (51) ***G01N 21/31***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 416 274** (51) ***G01N 33/52***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 416 323** (51) ***G03C 1/498***
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DK 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
NL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007
(84) BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007
FI 05.12.2007
LI 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 416 430** (51) ***G06K 15/02***
(84) CZ 29.08.2007
EE 29.08.2007
FI 29.08.2007
IE 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007
(84) DK 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 416 446** (51) ***G07F 1/04***
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 416 452** (51) ***G07F 17/32***
(84) AT 28.11.2007
BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
NL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
(84) BE 28.11.2007
CH 28.11.2007
DE 29.02.2008
EE 28.11.2007
FI 28.11.2007
LI 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 416 561** (51) ***H01M 8/04***
(84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 416 573** (51) ***H01M 10/40***
(84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 17.10.2007
PT 17.03.2008
(84) BE 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
NL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 416 582** (51) ***H01Q 1/27***
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008
(84) AT 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 416 595** (51) ***H01S 3/067***
(84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 416 612** (51) ***H02K 5/22***
(84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 416 650** (51) ***H04B 7/26***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 416 651** (51) ***H04B 10/10***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SK 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 416 744** (51) ***H04Q 3/66***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 416 846** (51) ***A61B 5/00***
(84) BG 31.01.2008
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
SE 31.01.2008
(84) CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
IE 31.10.2007
PT 31.03.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 416 872** (51) ***A61C 8/00***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
MC 31.08.2008
PT 23.09.2008

(11) **1 416 897** (51) ***A61G 7/053***
(84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
MC 31.08.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
PT 21.10.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 416 916** (51) ***A61K 9/00***
(84) BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
SE 17.01.2008
(84) CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
GR 18.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 416 933** (51) ***A61K 31/445***
(84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008
(84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
MC 31.07.2008
PT 02.06.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 416 956** (51) ***A61K 39/00***
(84) EE 14.05.2008
MC 30.09.2008
(84) CZ 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 416 983** (51) ***A61M 5/00***
(84) BG 01.11.2007
DK 01.08.2007
ES 12.11.2007
GR 02.11.2007
NL 01.08.2007
SE 01.11.2007
(84) CZ 01.08.2007
EE 01.08.2007
FI 01.08.2007
IE 01.08.2007
PT 02.01.2008
SK 01.08.2007

(11) **1 417 031** (51) ***B01J 37/00***
(84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
MC 31.07.2008
SE 07.08.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 417 036** (51) ***B05C 1/06***
(84) EE 02.01.2008
DK 02.01.2008
IE 02.01.2008
PT 02.06.2008
SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
FI 02.01.2008
MC 31.08.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 417 065** (51) ***B22F 3/11***
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008
DK 09.07.2008
MC 31.08.2008

(11) **1 417 109** (51) ***B60K 11/04***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008
(84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
MC 31.07.2008
PT 30.09.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 417 136** (51) ***B65D 50/06***
(84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008
(84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
MC 31.08.2008
PT 25.11.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 417 141** (51) ***B65D 77/06***
(84) BG 25.10.2007
DK 25.07.2007
FI 25.07.2007
PT 26.12.2007
(84) CH 25.07.2007
EE 25.07.2007
LI 25.07.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 417 184** (51) ***C07D 243/08***
(84) EE 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 417 192** (51) ***C07D 301/12***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 MC 31.07.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 417 209** (51) ***C07F 7/08***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 31.07.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 417 212** (51) ***C07F 9/6574***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 31.08.2008
PT 05.08.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 417 266** (51) ***C09C 3/08***
(84) EE 12.09.2007 (84) GR 13.12.2007
PT 12.02.2008 SK 12.09.2007

(11) **1 417 271** (51) ***C09D 133/10***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.08.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 417 272** (51) ***C09D 167/06***
(84) EE 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 MC 31.07.2008
PT 21.07.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 417 308** (51) ***C12N 15/12***
(84) EE 31.08.2008 (84) MC 31.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 417 343** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.08.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 417 378** (51) ***D21H 23/04***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 31.07.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 417 394** (51) ***E06B 9/264***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 MC 31.08.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 417 401** (51) ***F01N 3/20***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 MC 31.07.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 417 403** (51) ***F02B 75/32***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
MC 31.07.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 417 407** (51) ***F02M 47/02***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 31.08.2008
PT 28.10.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 417 436** (51) ***F16M 11/00***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 417 489** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
SE 17.01.2008 SK 17.10.2007

(11) **1 417 502** (51) ***G01R 31/3185***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 417 507** (51) ***G01R 33/563***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
MC 31.07.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 417 532** (51) ***G02F 1/01***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.07.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 417 629** (51) ***G06G 7/48***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
MC 31.07.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 417 686** (51) ***G11C 11/418***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 31.08.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 417 695** (51) ***H01J 1/304***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.08.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 417 747** (51) ***H02P 21/00***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 MC 31.07.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008 SK 21.11.2007

(11) **1 417 757** (51) ***H03K 7/08***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
MC 31.08.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 417 760** (51) ***H03K 19/0175***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 MC 31.07.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 417 801** (51) ***H04L 9/08***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.08.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 417 863** (51) ***H05B 3/28***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
MC 31.08.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 417 897** (51) ***A23L 1/333***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008

ES 13.07.2008
MC 30.09.2008
PT 02.09.2008
SK 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 417 900** (51) ***A41D 13/01***
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GB 21.11.2007
IE 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 417 904** (51) ***A45C 13/00***
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
AT 20.02.2008
DK 20.02.2008
IE 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 417 913** (51) ***A47J 17/02***
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
ES 27.04.2008
IE 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
CZ 16.01.2008
EE 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 417 926** (51) ***A61B 5/0265***
(84) CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
IE 19.12.2007
SK 19.12.2007
EE 19.12.2007
GR 20.03.2008
PT 19.05.2008

(11) **1 417 941** (51) ***A61F 2/46***
(84) EE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
NL 06.02.2008
SE 06.05.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IE 06.02.2008
PT 07.07.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 417 952** (51) ***A61Q 5/06***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 417 955** (51) ***A61K 8/18***
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DE 06.12.2007
EE 05.09.2007
FI 05.09.2007
LI 05.09.2007
PT 06.02.2008
SK 05.09.2007
BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007
ES 16.12.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
SE 05.12.2007

(11) **1 417 980** (51) ***A61M 5/168***
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
AT 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 417 984** (51) ***A61F 2/06***
(84) EE 12.03.2008
FI 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
CZ 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 417 990** (51) ***A63C 9/08***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 417 992** (51) ***A63F 13/08***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 418 020** (51) ***B24B 19/14***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 418 023** (51) ***B25C 1/00***
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
IE 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
AT 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 418 042** (51) ***C08J 5/18***
(84) AT 19.09.2007
CH 19.09.2007
DK 19.09.2007
ES 30.12.2007
GR 20.12.2007
NL 19.09.2007
SE 19.12.2007
BE 19.09.2007
CZ 19.09.2007
EE 19.09.2007
FI 19.09.2007
LI 19.09.2007
PT 19.02.2008
SK 19.09.2007

(11) **1 418 047** (51) ***B41C 1/10***
(84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 418 050** (51) ***B41F 31/08***
(84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 418 064** (51) ***B60B 21/06***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 418 125** (51) ***B65C 9/18***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 418 139** (51) ***B65G 15/00***
(84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 418 261** (51) ***D03D 15/02***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 418 285** (51) ***E04C 1/39***
(84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DE 10.04.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SK 09.01.2008
AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 418 287** (51) ***E04D 13/068***
(84) EE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
NL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IE 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 418 293** (51) ***E04H 4/00***
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
AT 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 418 347** (51) ***F16B 35/04***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
BG 23.07.2008
IE 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 418 367** (51) ***F16J 15/12***
(84) CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007
GR 06.03.2008
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
IE 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 418 554** (51) ***G07F 17/32***
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

SK 12.03.2008

(11) **1 418 669** (51) ***H03G 3/30***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DE 06.03.2008 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
LI 05.12.2007 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 418 734** (51) ***H04M 1/22***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DE 13.03.2008 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 418 860** (51) ***A61C 19/06***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
MC 31.08.2008 PT 23.09.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 418 890** (51) ***A61K 9/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
MC 31.08.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 418 908** (51) ***A61K 31/425***
(84) CZ 26.09.2007 (84) DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 418 921** (51) ***A61K 31/565***
(84) BG 03.01.2008 (84) CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 418 922** (51) ***A61K 31/683***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 418 979** (51) ***A61N 1/05***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
MC 31.08.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 418 980** (51) ***A61N 1/16***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 31.08.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 419 003** (51) ***B01D 61/18***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
MC 31.08.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 419 014** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.08.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 419 071** (51) ***B60R 21/26***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 419 079** (51) ***B60T 13/569***
(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
EE 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
MC 31.07.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 419 105** (51) ***C01B 21/20***
(84) BE 26.09.2007 (84) CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 EE 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
PT 26.02.2008 SK 26.09.2007

(11) **1 419 134** (51) ***C07C 201/04***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
MC 31.08.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 419 177** (51) ***C07K 14/57***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008 MC 31.08.2008
PT 30.09.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 419 191** (51) ***C08G 65/00***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 419 196** (51) ***C08L 67/02***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 419 198** (51) ***C08L 83/04***
(84) AT 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 419 253** (51) ***C12N 15/29***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DE 29.02.2008
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 LI 28.11.2007
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008 SK 28.11.2007

(11) **1 419 278** (51) ***C13D 3/16***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
FI 16.01.2008 MC 31.08.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 419 295** (51) ***D06F 37/20***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.08.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 419 298** (51) ***D21H 23/22***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
IE 13.02.2008 MC 31.08.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 419 303** (51) ***E04H 12/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 419 426** (51) ***G05D 16/00***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 419 446** (51) ***G06F 13/12***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 03.10.2007
CZ 03.10.2007 DE 04.01.2008
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
ES 14.01.2008 GR 04.01.2008
LI 03.10.2007 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 419 448** (51) ***G06F 13/38***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008

DK 23.07.2008
MC 31.08.2008
PT 23.12.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 419 535** (51) ***H01L 33/00***
(84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
MC 31.08.2008
SE 16.04.2008
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 419 547** (51) ***H01M 8/24***
(84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
MC 31.07.2008
SE 02.07.2008
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
FI 02.04.2008
PT 02.09.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 419 565** (51) ***H01T 4/04***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
MC 31.08.2008
PT 03.09.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 419 587** (51) ***H04B 3/54***
(84) BE 03.10.2007
CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
NL 03.10.2007
SE 03.01.2008
(84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007
LI 03.10.2007
PT 03.03.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 419 627** (51) ***H04L 25/03***
(84) AT 26.09.2007
CH 26.09.2007
DK 26.09.2007
ES 06.01.2008
GR 27.12.2007
NL 26.09.2007
SE 26.12.2007
(84) BE 26.09.2007
CZ 26.09.2007
EE 26.09.2007
FI 26.09.2007
LI 26.09.2007
PT 26.02.2008
SK 26.09.2007

(11) **1 419 645** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DE 13.03.2008
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008
(84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
MC 31.08.2008
PT 12.05.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 419 649** (51) ***H04M 11/06***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
MC 31.08.2008
PT 14.10.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 419 693** (51) ***A01N 43/50***
(84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
SE 12.12.2007
(84) BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007
FI 12.09.2007
LI 12.09.2007
PT 12.02.2008
SK 12.09.2007

(11) **1 419 694** (51) ***A21D 2/34***
(84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008
ES 06.10.2008
MC 31.08.2008
SE 25.09.2008
(84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 419 695** (51) ***A22B 5/00***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 419 733** (51) ***A61B 5/0452***
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
IE 23.01.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008
(84) AT 23.01.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 419 739** (51) ***A61B 10/00***
(84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 419 800** (51) ***A61N 5/10***
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 31.08.2008
PT 23.06.2008
(84) AT 23.01.2008
CH 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 419 815** (51) ***B01J 31/24***
(84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 419 832** (51) ***B21D 28/00***
(84) BG 23.10.2008
EE 23.07.2008
NL 23.07.2008
(84) DK 23.07.2008
MC 30.09.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 419 876** (51) ***B29C 73/16***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 419 903** (51) ***B60C 1/00***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 419 909** (51) ***B60G 3/18***
(84) EE 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 419 927** (51) ***B60N 2/30***
(84) CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
(84) DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 419 931** (51) ***B60Q 1/068***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 419 960** (51) ***B62K 9/00***
(84) EE 19.12.2007
PT 19.05.2008
(84) GR 20.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 419 968** (51) ***B65B 21/02***
(84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 30.09.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 420 013** (51) ***C07C 269/06***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
PT 02.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
MC 30.09.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 420 020** (51) ***C07D 471/10***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 31.07.2008
PT 28.10.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 420 109** (51) ***D21C 9/00***
(84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 420 125** (51) ***E04F 15/02***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 420 136** (51) ***E05C 9/00***
(84) CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
(84) DK 19.12.2007
ES 30.03.2008

FI 19.12.2007
IE 19.12.2007
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
GR 20.03.2008
MC 31.08.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 420 214** (51) ***F24F 5/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 420 240** (51) ***G01N 1/40***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 420 261** (51) ***G01R 31/36***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 420 318** (51) ***G05B 23/02***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 420 432** (51) ***H01H 77/10***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GB 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 420 434** (51) ***H01J 17/49***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 420 476** (51) ***H01Q 1/27***
(84) EE 06.02.2008 (84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 420 524** (51) ***H04B 5/00***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
IE 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 420 606** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 30.09.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 420 612** (51) ***H05B 3/62***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 420 643** (51) ***A01N 43/04***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 31.07.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 420 669** (51) ***A47F 1/12***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 420 670** (51) ***A47F 5/12***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
MC 31.08.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 420 720** (51) ***A61F 2/86***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 EE 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 LI 19.09.2007
NL 19.09.2007 PT 19.02.2008
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 420 749** (51) ***A61K 8/04***
(84) EE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 PT 17.03.2008
SE 17.01.2008 SK 17.10.2007

(11) **1 420 802** (51) ***A61K 31/79***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.08.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 420 843** (51) ***A61M 16/04***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 FI 02.01.2008
MC 31.08.2008 PT 02.06.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 420 848** (51) ***A61M 25/02***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DE 04.01.2008 DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 GR 04.01.2008
LI 03.10.2007 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 420 872** (51) ***B01D 53/94***
(84) AT 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 420 889** (51) ***B05B 3/04***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
MC 31.08.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 420 924** (51) ***B26B 21/54***
(84) BE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CH 10.10.2007 CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 LI 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 420 953** (51) ***B32B 37/20***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 31.08.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 421 055** (51) ***C07C 209/24***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 31.08.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 421 068** (51) ***C07D 221/16***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
MC 31.08.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 421 076** (51) ***C07D 401/12***
(84) BG 10.01.2008 (84) DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 SE 10.01.2008

(11) **1 421 084** (51) ***C07D 487/14***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
MC 31.08.2008 NL 14.05.2008

PT 14.10.2008
SK 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 421 100** (51) ***C07J 71/00***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
MC 31.08.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 421 187** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
PT 10.03.2008
SK 10.10.2007
(84) BE 10.10.2007
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
NL 10.10.2007
SE 10.01.2008

(11) **1 421 206** (51) ***C12Q 1/02***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
MC 31.08.2008
PT 16.09.2008
SK 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 421 229** (51) ***D03D 11/00***
(84) EE 26.03.2008
FI 26.03.2008
SE 26.06.2008
(84) DK 26.03.2008
MC 31.08.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 421 253** (51) ***E21B 21/08***
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
MC 31.07.2008
(84) BE 02.04.2008
FI 02.04.2008

(11) **1 421 270** (51) ***F02B 41/10***
(84) AT 08.08.2007
BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007
EE 08.08.2007
FI 08.08.2007
LI 08.08.2007
SK 08.08.2007
(84) BE 08.08.2007
CH 08.08.2007
DK 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
PT 08.01.2008

(11) **1 421 281** (51) ***F04C 2/14***
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IE 23.01.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008
(84) AT 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
GB 23.01.2008
MC 31.08.2008
PT 23.06.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 421 305** (51) ***F16K 1/30***
(84) EE 02.07.2008
MC 31.08.2008
(84) BG 02.10.2008

(11) **1 421 316** (51) ***F21S 8/10***
(84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 17.10.2007
PT 17.03.2008
SK 17.10.2007
(84) BE 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
NL 17.10.2007
SE 17.01.2008

(11) **1 421 319** (51) ***F24C 7/06***
(84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
MC 31.08.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 421 419** (51) ***G02B 6/036***
(84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
SE 12.12.2007
(84) BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007
FI 12.09.2007
LI 12.09.2007
PT 12.02.2008
SK 12.09.2007

(11) **1 421 470** (51) ***G06F 7/00***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
PT 10.03.2008
SK 10.10.2007
(84) BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
SE 10.01.2008

(11) **1 421 478** (51) ***G06F 9/38***
(84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
NL 06.02.2008
SE 06.05.2008
(84) AT 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
MC 31.08.2008
PT 07.07.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 421 496** (51) ***G06F 11/34***
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DK 05.09.2007
ES 16.12.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
SE 05.12.2007
(84) BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
FI 05.09.2007
LI 05.09.2007
PT 06.02.2008
SK 05.09.2007

(11) **1 421 573** (51) ***G09G 3/34***
(84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
NL 18.06.2008
SE 18.09.2008
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
MC 31.08.2008
PT 18.11.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 421 591** (51) ***H01F 7/16***
(84) EE 03.10.2007
CZ 03.10.2007
GR 04.01.2008
MC 31.08.2008
PT 03.03.2008
(84) BG 03.01.2008
DK 03.10.2007
IE 03.10.2007
NL 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 421 609** (51) ***H01L 21/302***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
(84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
MC 31.07.2008
PT 01.09.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 421 629** (51) ***H01L 31/0224***
(84) EE 05.12.2007
DK 05.12.2007
GR 06.03.2008
MC 31.08.2008
PT 05.05.2008
SK 05.12.2007
(84) CZ 05.12.2007
FI 05.12.2007
IE 05.12.2007
NL 05.12.2007
SE 05.03.2008

(11) **1 421 749** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
SK 04.06.2008
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
MC 30.09.2008
PT 04.11.2008

(11) **1 421 765** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
LI 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
(84) BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 421 794** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 17.10.2007
PT 17.03.2008
SK 17.10.2007
(84) BE 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
NL 17.10.2007
SE 17.01.2008

(11) **1 421 810** (51) ***H04Q 7/24***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
PT 31.03.2008
SK 31.10.2007
(84) BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
SE 31.01.2008

(11) **1 421 868** (51) ***A43C 11/00***
(84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
(84) AT 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 421 894** (51) ***A61B 1/00***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
IE 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
GB 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 421 908** (51) ***A61B 17/04***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 421 917** (51) ***A61F 2/16***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
RO 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 421 931** (51) ***A61K 8/46***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 421 944** (51) ***A61K 9/20***
(84) EE 12.12.2007 (84) MC 31.07.2008

(11) **1 421 986** (51) ***B01D 53/04***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
GR 20.03.2008 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 422 021** (51) ***B23Q 1/62***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 30.09.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 422 056** (51) ***B32B 27/08***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 422 078** (51) ***B60B 1/04***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008

(11) **1 422 116** (51) ***B60T 13/565***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 422 118** (51) ***B61D 17/06***
(84) EE 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 422 140** (51) ***B65B 5/10***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 422 161** (51) ***B65D 77/06***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 422 166** (51) ***B65D 83/14***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 30.09.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 422 179** (51) ***B65H 69/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 422 230** (51) ***C07D 489/12***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
EE 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008 SK 26.12.2007

(11) **1 422 252** (51) ***C08F 210/02***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 422 308** (51) ***C23C 4/10***
(84) CZ 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
EE 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 422 331** (51) ***D05B 7/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 422 337** (51) ***D21F 1/02***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 GB 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 30.09.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 422 339** (51) ***D21F 2/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
IE 12.03.2008 MC 31.08.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 422 346** (51) ***E01C 19/21***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 422 353** (51) ***E03F 5/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 422 362** (51) ***E04H 17/16***
(84) EE 27.02.2008 (84) DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 422 366** (51) ***E05B 49/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 422 369** (51) ***E05C 7/04***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
MC 30.09.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 422 413** (51) ***F02M 35/04***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 422 542** (51) ***G02B 6/44***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 422 786** (51) ***H01Q 1/44***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SE 02.07.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 422 800** (51) ***H02G 3/08***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 422 835** (51) ***H04B 3/32***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 422 871** (51) ***H04L 12/26***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008

DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 422 879** (51) ***H04L 12/413***
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 422 993** (51) ***A01G 9/02***
(84) EE 13.02.2008
IE 13.02.2008
SE 13.05.2008
(84) FI 13.02.2008
MC 31.08.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 422 997** (51) ***A01H 17/00***
(84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
MC 31.08.2008
PT 02.12.2008
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008

(11) **1 423 008** (51) ***A01N 43/76***
(84) EE 13.02.2008
FI 13.02.2008
SE 13.05.2008
(84) DK 13.02.2008
MC 31.08.2008

(11) **1 423 012** (51) ***A61K 35/28***
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SK 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
GR 15.02.2008
SE 14.02.2008

(11) **1 423 029** (51) ***A46B 9/04***
(84) EE 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
IE 19.12.2007
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
MC 31.07.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 423 033** (51) ***A47J 19/02***
(84) BG 24.01.2008
DK 24.10.2007
ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
NL 24.10.2007
SE 24.01.2008
(84) CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007
FI 24.10.2007
IE 24.10.2007
PT 24.03.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 423 037** (51) ***A47J 19/02***
(84) BG 24.01.2008
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
IE 24.10.2007
PT 24.03.2008
SK 24.10.2007
(84) CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007
GR 25.01.2008
NL 24.10.2007
SE 24.01.2008

(11) **1 423 038** (51) ***A47J 19/02***
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
(84) CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 423 041** (51) ***A47L 9/26***
(84) EE 24.10.2007
CZ 24.10.2007
ES 04.02.2008
GB 24.10.2007
IE 24.10.2007
PT 24.03.2008
SK 24.10.2007
(84) BG 24.01.2008
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
GR 25.01.2008
NL 24.10.2007
SE 24.01.2008

(11) **1 423 054** (51) ***A61B 17/02***
(84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008
(84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
MC 31.08.2008
PT 21.07.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 423 067** (51) ***A61F 13/10***
(84) AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008
(84) BE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
MC 31.08.2008
PT 12.05.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 423 083** (51) ***A61K 8/35***
(84) CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
SE 12.12.2007
(84) DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
PT 12.02.2008
SK 12.09.2007

(11) **1 423 088** (51) ***A61K 8/37***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 31.08.2008
PT 01.09.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 423 160** (51) ***A61M 25/00***
(84) EE 06.02.2008
DK 06.02.2008
IE 06.02.2008
NL 06.02.2008
SE 06.05.2008
(84) CZ 06.02.2008
FI 06.02.2008
MC 31.08.2008
PT 07.07.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 423 199** (51) ***B01L 3/00***
(84) AT 28.11.2007
BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
FI 28.11.2007
LI 28.11.2007
PT 28.04.2008
SK 28.11.2007
(84) BE 28.11.2007
CH 28.11.2007
DK 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
NL 28.11.2007
SE 28.02.2008

(11) **1 423 235** (51) ***B24C 1/00***
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
MC 31.08.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008
(84) BE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 423 256** (51) ***C08J 5/12***
(84) AT 19.09.2007
CH 19.09.2007
DK 19.09.2007
FI 19.09.2007
LI 19.09.2007
(84) BE 19.09.2007
CZ 19.09.2007
EE 19.09.2007
GR 20.12.2007
NL 19.09.2007
PT 19.02.2008
SK 19.09.2007
SE 19.12.2007

(11) **1 423 257** (51) ***B29C 70/22***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
MC 31.07.2008
PT 12.05.2008
SK 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008

(11) **1 423 270** (51) ***B32B 7/04***
(84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
MC 31.08.2008
PT 21.10.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 423 283** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
GR 15.02.2008
PT 14.04.2008
SK 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
SE 14.02.2008

(11) **1 423 314** (51) ***B65G 1/04***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
MC 31.08.2008
SE 02.04.2008
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
IE 02.01.2008
PT 02.06.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 423 316** (51) ***B65G 47/14***
(84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
MC 31.08.2008
PT 03.09.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 423 317** (51) ***B65G 47/14***
(84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008
DE 06.06.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008
MC 31.08.2008
PT 05.08.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 423 374** (51) ***C07D 301/06***
(84) AT 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
SE 14.02.2008
(84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
GR 15.02.2008
PT 14.04.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 423 379** (51) ***C07D 401/04***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
MC 31.08.2008
PT 28.10.2008
SK 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 423 382** (51) ***C07D 403/04***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008

CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
MC 31.08.2008
SE 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 423 385** (51) ***C07D 407/06***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.08.2008

(11) **1 423 444** (51) ***C08F 226/02***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 MC 31.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 423 459** (51) ***C08K 3/36***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 MC 31.08.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 423 492** (51) ***C11C 3/14***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.08.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 423 494** (51) ***C11D 3/33***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
MC 31.08.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 423 497** (51) ***C11D 11/00***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
LI 12.09.2007 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 423 518** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 423 525** (51) ***C12N 15/863***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
MC 30.09.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 423 539** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
SE 24.01.2008 SK 24.10.2007

(11) **1 423 587** (51) ***F02B 53/00***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CH 24.10.2007
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 LI 24.10.2007
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
SE 24.01.2008 SK 24.10.2007

(11) **1 423 641** (51) ***F21V 8/00***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 EE 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 423 673** (51) ***G01N 1/24***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
PT 28.04.2008 SK 28.11.2007

(11) **1 423 680** (51) ***G01N 21/64***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
LI 16.01.2008 MC 30.09.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 423 707** (51) ***G01N 33/92***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BG 07.02.2008 CZ 07.11.2007
DE 08.02.2008 DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GB 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 423 758** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 03.10.2007
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
PT 03.03.2008 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 423 763** (51) ***G05G 1/14***
(84) AT 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DE 11.01.2008
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GB 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 423 766** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 31.08.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 423 918** (51) ***H03L 7/085***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 31.08.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 423 922** (51) ***H04B 1/707***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 MC 31.08.2008
PT 21.10.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 423 927** (51) ***H04B 7/185***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.09.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 423 962** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
MC 30.09.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 423 992** (51) ***H05B 41/285***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 31.07.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 424 002** (51) ***A01G 3/053***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 424 004** (51) ***A01G 13/02***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 424 018** (51) ***A43B 7/08***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 424 044** (51) ***A61F 2/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 424 075** (51) ***A61K 35/74***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 424 114** (51) ***A63G 9/16***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 424 125** (51) ***B01J 23/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 424 127** (51) ***B01J 31/02***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DE 18.01.2008 DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
SE 17.01.2008 SK 17.10.2007

(11) **1 424 137** (51) ***B05C 1/08***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 424 154** (51) ***B23B 51/04***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 424 190** (51) ***B29C 70/66***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
MC 31.08.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 424 210** (51) ***B41N 1/12***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
FI 14.05.2008 MC 31.08.2008
PT 14.10.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 424 227** (51) ***B60G 17/015***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 424 326** (51) ***C07D 213/50***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 31.07.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 424 334** (51) ***C07D 401/04***
(84) BG 24.01.2008 (84) CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 424 378** (51) ***C09J 163/10***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 424 379** (51) ***C09J 163/10***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 424 446** (51) ***E01C 19/17***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 424 461** (51) ***E05C 9/04***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 424 562** (51) ***G01R 27/26***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 MC 30.09.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 424 663** (51) ***G07F 17/32***
(84) EE 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 424 705** (51) ***H01F 41/06***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 424 809** (51) ***H04L 12/24***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 424 847** (51) ***H04M 19/04***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 424 868** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 424 907** (51) ***A23D 7/00***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 424 912** (51) ***A41C 1/00***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DE 30.11.2007 DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 FI 29.08.2007
LI 29.08.2007 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 424 950** (51) ***A61B 18/18***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BE 24.10.2007 BG 24.01.2008
CH 24.10.2007 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
LI 24.10.2007 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 424 955** (51) ***A61C 17/34***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 MC 31.08.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 424 985** (51) ***A61K 31/255***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 31.08.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 425 031** (51) ***A61K 38/17***
(84) EE 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 MC 31.08.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 425 050** (51) ***A61L 15/28***
(84) EE 05.12.2007 (84) FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 425 056** (51) ***A61M 5/32***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 31.08.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 425 080** (51) ***B01D 33/073***
(84) EE 30.01.2008 (84) CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 LI 30.01.2008
MC 30.09.2008 PT 30.06.2008
SE 30.04.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 425 088** (51) ***B01J 2/26***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
MC 31.08.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 425 092** (51) ***B01J 20/22***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 MC 30.09.2008
PT 16.06.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 425 099** (51) ***B01J 29/76***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.08.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 425 101** (51) ***B01L 7/00***
(84) BG 14.02.2008 (84) EE 14.11.2007
GR 15.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 425 120** (51) ***B21D 53/26***
(84) CZ 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 30.09.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 425 125** (51) ***B23B 27/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 MC 30.09.2008

(11) **1 425 177** (51) ***B41J 2/17***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
MC 30.09.2008 PT 21.10.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 425 180** (51) ***B41J 2/175***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 425 207** (51) ***B62D 1/18***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GB 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 425 268** (51) ***C07D 207/32***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 30.09.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 425 273** (51) ***C07D 301/04***
(84) CH 14.11.2007 (84) EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007

(11) **1 425 275** (51) ***C07D 333/18***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 425 294** (51) ***G01N 33/543***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 425 301** (51) ***C07K 14/44***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DE 15.02.2008
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 425 317** (51) ***C08F 10/00***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 GR 20.03.2008
LI 19.12.2007 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 425 319** (51) ***C08F 22/32***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 EE 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 425 336** (51) ***C08J 5/22***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 PT 01.09.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 425 337** (51) ***C08J 11/06***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.08.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 425 381** (51) ***A01N 25/02***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
MC 31.08.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 425 397** (51) ***C12N 15/82***
(84) EE 02.01.2008 (84) CH 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 30.09.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008

(11) **1 425 404** (51) ***C12N 15/86***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
MC 30.09.2008 PT 25.11.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 425 417** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 31.01.2008 (84) CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008 SK 31.10.2007

(11) **1 425 453** (51) ***D04H 1/42***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
EE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 31.07.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 425 467** (51) ***D21F 5/18***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CH 24.10.2007
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
LI 24.10.2007 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 SK 24.10.2007

(11) **1 425 472** (51) ***D21H 21/10***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
MC 30.09.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 425 475** (51) ***E01C 23/09***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 MC 30.09.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 425 492** (51) ***E06B 3/263***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
GB 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 30.09.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 425 494** (51) ***E21B 19/16***
(84) AT 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DE 01.02.2008 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008 SK 31.10.2007

(11) **1 425 538** (51) ***G02F 1/13357***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.07.2008 PT 19.05.2008

SE 19.03.2008 SK 19.12.2007

(11) **1 425 586** (51) ***G01N 33/58***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 425 589** (51) ***G01N 33/84***
(84) EE 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 425 629** (51) ***G03B 13/04***
(84) BG 03.01.2008 (84) CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
GR 04.01.2008 PT 03.03.2008

(11) **1 425 708** (51) ***G06K 9/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 425 735** (51) ***G10L 11/04***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 425 753** (51) ***G11C 8/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 31.08.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 425 862** (51) ***H04B 1/707***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 31.08.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 425 866** (51) ***H04B 10/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DE 15.02.2008 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 425 948** (51) ***H05K 3/07***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 MC 30.09.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 425 957** (51) ***A01G 9/02***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 426 051** (51) ***A61K 31/551***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 31.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 426 073** (51) ***A61M 25/01***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 426 089** (51) ***B01D 29/76***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 426 094** (51) ***B01D 53/047***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 426 182** (51) ***B41F 23/04***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 GB 16.01.2008
IE 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 426 220** (51) ***B60J 7/22***
(84) BG 07.02.2008 (84) CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 426 274** (51) ***B62D 53/06***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 426 353** (51) ***C07C 69/28***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
MC 31.08.2008 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 SE 26.03.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 426 378** (51) ***C07D 493/10***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 426 395** (51) ***C08G 63/85***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
MC 31.07.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 426 397** (51) ***C08G 73/10***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
FI 23.01.2008 NL 23.01.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 426 446** (51) ***C12P 25/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
MC 30.06.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 426 463** (51) ***C23C 16/14***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 426 476** (51) ***D06F 37/20***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 426 481** (51) ***D06F 73/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 31.08.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 426 518** (51) ***E04C 2/292***
(84) AT 30.04.2008 (84) BE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 EE 30.04.2008
ES 10.08.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 426 544** (51) ***E06B 7/23***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 426 653** (51) ***F16F 15/30***
(84) BE 29.08.2007 (84) CH 29.08.2007

CZ 29.08.2007
EE 29.08.2007
GR 30.11.2007
PT 29.01.2008
DK 29.08.2007
ES 10.12.2007
LI 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 426 657** (51) ***F16H 7/08***
(84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 426 664** (51) ***F16K 1/30***
(84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 426 696** (51) ***F24D 3/10***
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
AT 11.06.2008
DK 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 426 772** (51) ***G01R 27/26***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
MC 30.09.2008
PT 18.08.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 426 776** (51) ***G01R 31/00***
(84) CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007
FI 05.12.2007
GR 06.03.2008
NL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007
DK 05.12.2007
ES 16.03.2008
GB 05.12.2007
IE 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 426 805** (51) ***G02B 9/08***
(84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 426 815** (51) ***G03C 1/498***
(84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 02.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 427 008** (51) ***H01L 21/60***
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
AT 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 427 032** (51) ***H01L 41/22***
(84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 427 059** (51) ***H01R 9/26***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008
AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 427 163** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 427 228** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 18.07.2007
BG 18.10.2007
CZ 18.07.2007
EE 18.07.2007
FI 18.07.2007
LI 18.07.2007
PT 18.12.2007
SE 18.10.2007
BE 18.07.2007
CH 18.07.2007
DK 18.07.2007
ES 29.10.2007
GR 19.10.2007
NL 18.07.2007
RO 18.07.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 427 274** (51) ***A01J 5/04***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
MC 30.09.2008
PT 14.04.2008
SK 14.11.2007
AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
FR 29.08.2008
LI 14.11.2007
NL 14.11.2007
SE 14.02.2008

(11) **1 427 275** (51) ***A01J 5/04***
(84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
PT 16.06.2008
AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
MC 30.09.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 427 281** (51) ***A01N 25/32***
(84) EE 21.11.2007
IE 21.11.2007
FI 21.11.2007
SE 21.02.2008

(11) **1 427 293** (51) ***A23J 1/00***
(84) EE 19.09.2007
FI 19.09.2007
SE 19.12.2007
DK 19.09.2007
GR 20.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 427 295** (51) ***A23L 1/00***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
FI 14.11.2007
NL 14.11.2007
SE 14.02.2008
AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
PT 14.04.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 427 307** (51) ***A45D 40/00***
(84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
ES 01.09.2008
MC 31.08.2008
PT 21.10.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 427 314** (51) ***A47C 20/04***
(84) BG 01.11.2007
DK 01.08.2007
ES 12.11.2007
GR 02.11.2007
NL 01.08.2007
SE 01.11.2007
CZ 01.08.2007
EE 01.08.2007
FI 01.08.2007
IE 01.08.2007
PT 02.01.2008
SK 01.08.2007

(11) **1 427 327** (51) ***A61B 1/00***
(84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008
DE 21.05.2008
ES 31.05.2008
MC 30.09.2008
PT 21.07.2008
SK 20.02.2008
AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 427 367** (51) ***A61F 9/00***
(84) AT 31.10.2007
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
SE 31.01.2008
BG 31.01.2008
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GB 31.10.2007
IE 31.10.2007
PT 31.03.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 427 391** (51) ***A61K 9/00***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
MC 30.09.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 427 392** (51) ***A61K 9/107***
(84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
MC 30.09.2008
PT 21.07.2008
SK 20.02.2008
AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 427 397** (51) ***A61K 9/48***
(84) EE 13.02.2008
SK 13.02.2008
MC 30.09.2008

(11) **1 427 398** (51) ***A61K 9/70***
(84) EE 10.10.2007
CZ 10.10.2007
PT 10.03.2008
BG 10.01.2008
FI 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 427 417** (51) ***A61K 31/472***
(84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
MC 31.08.2008
SE 20.05.2008
AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 427 471** (51) ***A61M 37/00***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
MC 30.09.2008
SK 27.02.2008
AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
PT 21.07.2008

(11) **1 427 499** (51) ***A63J 1/02***
(84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007

GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
PT 14.04.2008
SK 14.11.2007
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
SE 14.02.2008

(11) **1 427 535** (51) ***B05B 7/12***
(84) BG 24.01.2008
FI 24.10.2007
SK 24.10.2007
(84) EE 24.10.2007
GR 25.01.2008

(11) **1 427 538** (51) ***B05B 11/00***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
MC 31.08.2008
PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 427 546** (51) ***B08B 9/087***
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 31.08.2008
SE 19.06.2008
(84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
PT 26.08.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 427 559** (51) ***B23K 9/133***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
MC 30.09.2008
PT 09.09.2008
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 427 573** (51) ***A47G 21/00***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
SK 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008
MC 31.08.2008

(11) **1 427 621** (51) ***B60T 11/232***
(84) EE 28.11.2007
BG 28.02.2008
DE 29.02.2008
ES 11.03.2008
GB 28.11.2007
IE 28.11.2007
PT 28.04.2008
SK 28.11.2007
(84) AT 28.11.2007
CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
GR 29.02.2008
NL 28.11.2007
SE 28.02.2008

(11) **1 427 627** (51) ***B62D 29/04***
(84) EE 21.11.2007
CZ 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 21.11.2007
SE 21.02.2008
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
GR 22.02.2008
PT 21.04.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 427 663** (51) ***B66D 1/00***
(84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SK 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
MC 30.09.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 427 721** (51) ***C07D 401/06***
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
MC 30.09.2008
SK 23.01.2008
(84) AT 23.01.2008
FI 23.01.2008
PT 23.06.2008

(11) **1 427 722** (51) ***C07D 403/14***
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
MC 31.07.2008
PT 14.04.2008
SK 14.11.2007
LI 14.11.2007
NL 14.11.2007
SE 14.02.2008

(11) **1 427 741** (51) ***C07F 17/02***
(84) CH 05.09.2007
EE 05.09.2007
GR 06.12.2007
PT 06.02.2008
(84) CZ 05.09.2007
FI 05.09.2007
LI 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 427 744** (51) ***C07H 21/02***
(84) EE 26.12.2007
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008
(84) CZ 26.12.2007
ES 06.04.2008
GR 27.03.2008
PT 26.05.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 427 758** (51) ***C07K 14/62***
(84) BG 17.01.2008
EE 17.10.2007
(84) CZ 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 427 777** (51) ***C08K 13/06***
(84) EE 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
SE 12.12.2007
(84) DK 12.09.2007
GR 13.12.2007
PT 12.02.2008
SK 12.09.2007

(11) **1 427 784** (51) ***C08L 101/00***
(84) EE 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
SE 26.03.2008
(84) CZ 26.12.2007
FI 26.12.2007
PT 26.05.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 427 797** (51) ***C10L 1/08***
(84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
FI 17.10.2007
GR 18.01.2008
MC 30.09.2008
PT 17.03.2008
SK 17.10.2007
(84) BE 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
ES 28.01.2008
FR 01.08.2008
LI 17.10.2007
NL 17.10.2007
SE 17.01.2008

(11) **1 427 808** (51) ***C12N 1/20***
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
(84) BE 23.04.2008
DK 23.04.2008
MC 30.09.2008

(11) **1 427 822** (51) ***C12N 15/10***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
MC 30.09.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 427 824** (51) ***C12N 15/11***
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
SE 21.02.2008
(84) CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 21.11.2007
PT 21.04.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 427 870** (51) ***C23C 24/08***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
SK 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
MC 31.07.2008

(11) **1 427 887** (51) ***E01C 5/20***
(84) EE 19.09.2007
BE 19.09.2007
CZ 19.09.2007
ES 30.12.2007
FR 23.05.2008
LI 19.09.2007
PT 19.02.2008
SK 19.09.2007
(84) AT 19.09.2007
CH 19.09.2007
DK 19.09.2007
FI 19.09.2007
GR 20.12.2007
NL 19.09.2007
SE 19.12.2007

(11) **1 427 954** (51) ***F16J 15/42***
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008
MC 30.09.2008

(11) **1 427 955** (51) ***F16K 1/22***
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
IE 28.05.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
(84) AT 28.05.2008
FI 28.05.2008
MC 30.09.2008
PT 28.10.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 427 967** (51) ***F24C 3/10***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
MC 31.08.2008
PT 19.05.2008
SK 19.12.2007
(84) BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008

(11) **1 427 969** (51) ***F24C 15/04***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IE 13.02.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
(84) CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
MC 30.09.2008
PT 14.07.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 427 972** (51) ***F25B 9/00***
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
FI 15.08.2007
LI 15.08.2007
NL 15.08.2007
SK 15.08.2007
(84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
DK 15.08.2007
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
MC 31.07.2008
PT 15.01.2008

(11) **1 428 016** (51) ***G01N 21/78***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
MC 30.09.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 428 043** (51) ***G01S 7/40***
(84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
MC 31.08.2008
PT 11.11.2008
SK 11.06.2008
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 428 067** (51) ***G02F 1/31***
(84) EE 10.10.2007
BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
PT 10.03.2008
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
SE 10.01.2008

SK 10.10.2007

(11) **1 428 073** (51) ***G03F 1/00***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 31.08.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 428 083** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 428 257** (51) ***H01L 23/485***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 31.08.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 428 279** (51) ***H01M 8/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 31.08.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 428 340** (51) ***H04J 3/06***
(84) EE 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
MC 30.09.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 428 352** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
MC 31.08.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 428 397** (51) ***H04Q 7/34***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
DK 12.12.2007 FI 12.12.2007
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 428 484** (51) ***A61F 2/16***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 428 498** (51) ***A61K 8/81***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 428 515** (51) ***A61K 8/39***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 428 559** (51) ***A63C 9/086***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
GB 16.01.2008 IE 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 428 679** (51) ***B42C 13/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 428 688** (51) ***B60C 11/12***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
IE 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 428 692** (51) ***B60C 23/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
MC 31.07.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 428 695** (51) ***B60C 29/06***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DE 06.03.2008 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
LI 05.12.2007 MC 31.07.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 428 734** (51) ***B60S 1/24***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 428 743** (51) ***B62D 25/08***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 428 785** (51) ***B66B 13/30***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 428 851** (51) ***C08H 5/04***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DE 17.07.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 30.06.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 428 880** (51) ***C12N 15/12***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 MC 31.08.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 428 923** (51) ***D06B 5/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 428 924** (51) ***D06F 37/30***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
CH 16.01.2008 LI 16.01.2008

(11) **1 428 926** (51) ***D06F 39/08***
(84) EE 30.01.2008 (84) AT 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 LI 30.01.2008
NL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 428 927** (51) ***D07B 5/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) DK 27.02.2008
IE 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 428 934** (51) ***E01C 11/26***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 428 937** (51) ***E01F 9/011***
(84) EE 02.07.2008 (84) DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 428 941** (51) ***E03C 1/06***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 429 072** (51) ***F21V 25/12***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008

FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 429 104** (51) ***F41H 3/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 429 141** (51) ***G01N 29/14***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 429 152** (51) ***G01R 31/36***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 429 153** (51) ***G01S 13/78***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 429 304** (51) ***G08G 1/0969***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 429 450** (51) ***H02P 21/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 429 473** (51) ***H04B 7/185***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 31.08.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 429 514** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 429 528** (51) ***H04M 3/56***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 429 557** (51) ***H04N 7/14***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 429 627** (51) ***A23L 1/212***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 MC 30.09.2008
NL 02.04.2008 SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 429 675** (51) ***A61B 17/80***
(84) AT 24.10.2007 (84) BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
SE 24.01.2008 SK 24.10.2007

(11) **1 429 691** (51) ***A61F 2/36***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
MC 30.09.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 429 714** (51) ***A61K 8/46***
(84) AT 26.09.2007 (84) CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 EE 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 429 722** (51) ***A61K 9/00***
(84) CZ 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
MC 31.08.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 429 725** (51) ***A61K 9/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
MC 30.09.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 429 734** (51) ***A61K 9/16***
(84) EE 26.12.2007 (84) CZ 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008 SK 26.12.2007

(11) **1 429 738** (51) ***A61K 9/20***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 LI 31.10.2007
NL 31.10.2007 SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 429 754** (51) ***A61K 31/216***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 30.09.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 429 757** (51) ***A61K 31/405***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 MC 31.07.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 429 789** (51) ***A61K 31/702***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 MC 30.09.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 429 792** (51) ***A61K 33/24***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
MC 30.09.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 429 892** (51) ***B24B 31/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.09.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 429 902** (51) ***B29C 43/24***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 30.09.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 429 919** (51) ***B32B 27/18***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 31.07.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 429 921** (51) ***B32B 27/36***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 MC 30.09.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 429 978** (51) ***B65G 1/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 MC 30.09.2008
NL 30.04.2008 SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 430 014** (51) ***C07C 67/08***
(84) EE 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
PT 07.04.2008 SK 07.11.2007

(11) **1 430 086** (51) ***C08F 4/64***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008

BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
DK 09.07.2008
MC 30.09.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 430 106** (51) ***C11D 3/12***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
MC 30.09.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 430 156** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 30.09.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 430 163** (51) ***C23C 18/16***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
LI 05.12.2007 MC 31.08.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 430 164** (51) ***C23G 1/10***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
MC 30.09.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 430 185** (51) ***E03C 1/18***
(84) EE 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GB 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 430 196** (51) ***E06B 1/60***
(84) EE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
GR 18.01.2008 PT 17.03.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 430 264** (51) ***F27D 3/04***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 430 301** (51) ***G01N 33/24***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
MC 30.09.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 430 317** (51) ***G01R 31/06***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 31.08.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 430 330** (51) ***G01V 7/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 30.09.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 430 355** (51) ***G02F 1/1337***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 MC 30.09.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 430 397** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 430 401** (51) ***G06F 12/08***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 30.09.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 430 484** (51) ***G11C 11/16***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 430 486** (51) ***G12B 21/08***
(84) EE 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008 SK 31.10.2007

(11) **1 430 546** (51) ***H01L 41/09***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 30.09.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 430 547** (51) ***H01L 41/09***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 MC 30.09.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 430 576** (51) ***H01T 13/20***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 30.09.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 430 588** (51) ***H02K 33/18***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 30.09.2008
PT 11.11.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 430 600** (51) ***H03H 11/04***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 30.09.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 430 610** (51) ***H04B 1/28***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 30.09.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 430 620** (51) ***H04B 7/00***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BE 24.10.2007 BG 24.01.2008
CH 24.10.2007 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 GR 25.01.2008
LI 24.10.2007 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 SK 24.10.2007

(11) **1 430 650** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 430 656** (51) ***H04L 12/46***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008 SK 19.12.2007

(11) **1 430 676** (51) ***H04L 27/20***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 30.09.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 430 681** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008

LI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 430 686** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 430 717** (51) ***H04N 7/16***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
SE 07.02.2008 SK 07.11.2007

(11) **1 430 790** (51) ***A23L 1/19***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 30.09.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 430 814** (51) ***A47C 27/14***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 430 871** (51) ***A61Q 5/02***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 430 906** (51) ***A61K 8/73***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 430 918** (51) ***A61M 1/06***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 430 949** (51) ***B01J 29/40***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 430 954** (51) ***B05B 1/30***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 430 959** (51) ***B05C 17/005***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 430 970** (51) ***B21F 15/06***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 30.09.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 431 013** (51) ***B27G 19/08***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 431 079** (51) ***B60C 23/00***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 MC 31.07.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 431 115** (51) ***B60P 7/15***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 431 179** (51) ***B64F 1/12***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 431 246** (51) ***C01B 33/44***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 431 249** (51) ***C02F 1/461***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 431 272** (51) ***C07C 209/26***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 431 323** (51) ***C08G 18/48***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 431 357** (51) ***C09D 175/04***
(84) BG 03.01.2008 (84) CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
GR 04.01.2008 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 431 387** (51) ***C12N 9/22***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 431 552** (51) ***F02D 41/12***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 431 590** (51) ***F16B 15/08***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 431 629** (51) ***F16H 63/30***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 431 646** (51) ***F16L 27/08***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 431 647** (51) ***F16L 37/14***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 ES 01.09.2008

FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
IE 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 431 649** (51) ***F16L 47/32***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 431 700** (51) ***F41H 7/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 431 876** (51) ***G06F 11/14***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 432 001** (51) ***H01H 71/08***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 432 002** (51) ***H01H 71/12***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 432 018** (51) ***H01L 21/316***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 432 031** (51) ***H01L 23/58***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 432 059** (51) ***H01M 8/02***
(84) DK 05.09.2007 (84) EE 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 432 094** (51) ***H02G 11/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 432 179** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 432 225** (51) ***H04N 1/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 432 291** (51) ***H05B 7/103***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 IE 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 432 308** (51) ***A01N 25/10***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 FI 12.12.2007
IE 12.12.2007 NL 12.12.2007
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 432 318** (51) ***A22B 5/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 30.09.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 432 330** (51) ***A47B 3/08***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 432 336** (51) ***A47C 23/06***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
MC 30.09.2008 PT 18.11.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 432 360** (51) ***A61B 17/32***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 FR 04.07.2008
LI 31.10.2007 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 432 369** (51) ***A61F 2/24***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 MC 31.08.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 432 386** (51) ***A61K 8/46***
(84) AT 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 EE 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 MC 30.09.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 432 388** (51) ***A61K 8/49***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 MC 30.09.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 432 449** (51) ***A61K 47/48***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 31.07.2008 NL 02.04.2008
PT 02.09.2008 SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 432 554** (51) ***B25J 13/02***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 432 588** (51) ***B41J 2/20***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.08.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 432 592** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
MC 30.09.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 432 667** (51) ***C07C 29/42***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 432 677** (51) ***C07C 275/14***
(84) AT 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
EE 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 432 715** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 30.09.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008

SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 432 749** (51) ***C08G 18/16***
(84) CZ 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
MC 31.08.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 432 784** (51) ***C11D 3/50***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CH 24.10.2007
DK 24.10.2007 EE 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 LI 24.10.2007
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
SE 24.01.2008 SK 24.10.2007

(11) **1 432 803** (51) ***C12N 15/12***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
PT 12.05.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 432 812** (51) ***C12Q 1/04***
(84) CZ 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 30.09.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 432 828** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 432 859** (51) ***D04B 21/12***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 432 861** (51) ***D04H 3/16***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 LI 31.10.2007
MC 31.08.2008 PT 31.03.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 432 881** (51) ***E04C 3/28***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
MC 30.09.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 432 883** (51) ***E05B 65/46***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 432 896** (51) ***F02D 19/06***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 MC 30.09.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 432 946** (51) ***F17C 5/00***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DE 15.02.2008
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 433 033** (51) ***G05B 19/418***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 30.09.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 433 034** (51) ***G05B 19/418***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 30.09.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 433 044** (51) ***G06F 21/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 MC 30.09.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 433 120** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 433 185** (51) ***G21D 3/04***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 LI 28.11.2007
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008 SK 28.11.2007

(11) **1 433 186** (51) ***H01G 5/011***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 433 253** (51) ***H03H 7/38***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 31.08.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 433 275** (51) ***H04H 9/00***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
EE 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 SE 26.03.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 433 288** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 MC 30.09.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 433 297** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 433 339** (51) ***H04Q 7/20***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 LI 21.11.2007
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008 SK 21.11.2007

(11) **1 433 350** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 433 377** (51) ***A01G 9/14***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008 FI 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 433 470** (51) ***A61K 8/41***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 433 471** (51) ***A61Q 5/10***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 433 479** (51) ***A61K 31/404***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 05.12.2007 CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DE 06.03.2008
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
LI 05.12.2007 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 433 592** (51) ***B29D 30/52***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008

DK 06.02.2008
NL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008
FI 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 433 594** (51) ***B41C 1/10***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 433 677** (51) ***B60S 3/00***
(84) CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
GR 20.03.2008
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GB 19.12.2007
IE 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 433 770** (51) ***C07C 15/085***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
MC 30.09.2008
AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 433 791** (51) ***C07K 14/32***
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
FI 16.04.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008
BE 16.04.2008
DK 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 433 794** (51) ***C08F 8/00***
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
AT 20.02.2008
DK 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 433 821** (51) ***C09D 5/08***
(84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 433 903** (51) ***E02D 13/02***
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
PT 30.12.2008
AT 30.07.2008
FI 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 433 948** (51) ***F02M 35/12***
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
AT 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 434 053** (51) ***G01N 33/68***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 434 184** (51) ***G08B 13/196***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 434 239** (51) ***G21F 5/005***
(84) EE 06.02.2008
ES 17.05.2008
IE 06.02.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
PT 07.07.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 434 421** (51) ***H04N 1/32***
(84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 434 451** (51) ***H04Q 7/34***
(84) AT 30.01.2008
CH 30.01.2008
DK 30.01.2008
ES 11.05.2008
LI 30.01.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008
BE 30.01.2008
CZ 30.01.2008
EE 30.01.2008
FI 30.01.2008
NL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 434 456** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 434 464** (51) ***H04R 25/00***
(84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
ES 10.08.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 434 476** (51) ***A01D 34/66***
(84) EE 13.02.2008
SE 13.05.2008
PT 14.07.2008

(11) **1 434 483** (51) ***A01K 67/00***
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DK 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
NL 05.12.2007
SE 05.03.2008
BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007
FI 05.12.2007
LI 05.12.2007
PT 05.05.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 434 492** (51) ***A23G 9/00***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SK 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 434 590** (51) ***A61K 31/74***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 434 661** (51) ***B21D 53/84***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
PT 03.09.2008
SK 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 434 707** (51) ***B60T 17/08***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
MC 30.09.2008
SK 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
PT 21.07.2008

(11) **1 434 723** (51) ***B65D 85/67***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
MC 30.09.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 434 736** (51) ***C01G 23/047***
(84) AT 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
PT 17.03.2008
SK 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 17.10.2007
SE 17.01.2008

(11) **1 434 770** (51) ***C07D 301/06***
(84) AT 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
SE 21.02.2008
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
GR 22.02.2008
PT 21.04.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 434 773** (51) ***C07D 401/06***
(84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SK 21.05.2008
AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 434 792** (51) ***C07K 5/06***
(84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
MC 31.08.2008
PT 07.10.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 434 814** (51) ***C08J 5/00***
(84) EE 13.02.2008
IE 13.02.2008
SE 13.05.2008
CZ 13.02.2008
PT 14.07.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 434 833** (51) ***C10K 3/04***
(84) EE 26.12.2007
BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
DK 26.12.2007

ES 06.04.2008
GR 27.03.2008
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008
FI 26.12.2007
LI 26.12.2007
PT 26.05.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 434 893** (51) ***C22B 3/04***
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008
(84) AT 20.02.2008
DE 21.05.2008
MC 30.09.2008
PT 21.07.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 434 909** (51) ***D06F 39/00***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IE 13.02.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
(84) CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
MC 31.07.2008
PT 14.07.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 434 910** (51) ***D06F 39/00***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 31.07.2008
PT 23.06.2008
SK 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
IE 23.01.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 434 942** (51) ***F02M 69/46***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 31.08.2008
PT 21.07.2008
SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 434 967** (51) ***F25B 25/00***
(84) AT 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
PT 12.05.2008
SK 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008

(11) **1 434 976** (51) ***G01J 3/443***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IE 09.01.2008
SE 09.04.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 434 986** (51) ***G01N 31/12***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
MC 30.09.2008
PT 09.09.2008
SK 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 435 018** (51) ***G02F 1/1333***
(84) AT 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008
(84) CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
PT 12.05.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 435 123** (51) ***H01P 1/39***
(84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
(84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
FI 02.01.2008
MC 30.09.2008
PT 02.06.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 435 142** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
(84) BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
EE 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 435 157** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SK 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 435 160** (51) ***H04L 27/36***
(84) EE 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
PT 12.05.2008
SK 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
SE 12.03.2008

(11) **1 435 180** (51) ***H04N 13/00***
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
ES 13.04.2008
IE 02.01.2008
PT 02.06.2008
SK 02.01.2008
(84) CZ 02.01.2008
EE 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 435 182** (51) ***H04Q 3/00***
(84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
NL 13.02.2008
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 435 214** (51) ***A47J 43/07***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 435 216** (51) ***A47L 13/22***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 435 290** (51) ***B41F 13/00***
(84) CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
IE 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 435 294** (51) ***B41J 2/175***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 435 326** (51) ***B65D 5/49***
(84) EE 07.05.2008
FI 07.05.2008
RO 07.05.2008
(84) DK 07.05.2008
IE 07.05.2008

(11) **1 435 363** (51) ***C08G 18/18***
(84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 435 425** (51) ***E06B 9/76***
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
PT 25.11.2008
SI 25.06.2008
(84) AT 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 435 509** (51) ***G01D 5/26***
(84) EE 16.01.2008
IE 16.01.2008
RO 16.01.2008
SK 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 435 706** (51) ***H04L 12/18***
(84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008
CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008
FI 30.01.2008
NL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008
(84) AT 30.01.2008
CH 30.01.2008
DE 01.05.2008
ES 11.05.2008
LI 30.01.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 435 878** (51) ***A61F 2/06***
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
PT 03.09.2008
SK 02.04.2008
(84) AT 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 435 893** (51) ***A61J 1/20***
(84) EE 06.02.2008
FI 06.02.2008
SK 06.02.2008
(84) CZ 06.02.2008
MC 31.08.2008

(11) **1 435 900** (51) ***A61K 8/81***
(84) EE 26.12.2007
BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
FI 26.12.2007
LI 26.12.2007
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
MC 30.09.2008
PT 26.05.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 435 929** (51) ***A61K 31/13***
(84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
MC 30.09.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 435 939** (51) ***A61K 31/33***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
NL 27.02.2008

PT 21.07.2008
SK 27.02.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 435 986** (51) ***A61K 38/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 31.08.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 436 010** (51) ***A61K 8/81***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
MC 31.08.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 436 076** (51) ***B01J 8/02***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 436 141** (51) ***B30B 11/08***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 436 149** (51) ***B42D 15/10***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 436 164** (51) ***B60N 2/36***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
MC 30.09.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 436 187** (51) ***B62D 1/28***
(84) EE 12.12.2007 (84) CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 PT 12.05.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 436 192** (51) ***B63H 9/04***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
MC 30.09.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 436 244** (51) ***C07C 51/25***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
MC 30.09.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 436 272** (51) ***C07D 295/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 EE 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 436 274** (51) ***C07D 301/04***
(84) AT 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008 SK 21.11.2007

(11) **1 436 358** (51) ***C09K 19/20***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 436 362** (51) ***C10G 45/02***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 MC 30.09.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 436 439** (51) ***C22C 32/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 436 451** (51) ***D02J 1/08***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
MC 30.09.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 436 475** (51) ***E05B 9/02***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 ES 07.06.2008
MC 30.09.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 436 477** (51) ***E05B 47/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 FI 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 436 481** (51) ***E06B 3/663***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 436 547** (51) ***F23L 5/02***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 436 565** (51) ***F28F 21/04***
(84) EE 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
GR 01.02.2008 PT 31.03.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 436 578** (51) ***G09G 3/34***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 MC 30.09.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 436 581** (51) ***G01K 13/02***
(84) EE 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 MC 30.09.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 436 597** (51) ***G01N 21/64***
(84) BE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 EE 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 436 675** (51) ***G05B 19/418***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 MC 31.08.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 436 689** (51) ***G06F 3/00***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 31.08.2008 PT 03.09.2008
SE 02.07.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 436 718** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 EE 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
FR 23.05.2008 GR 20.12.2007
LI 19.09.2007 PT 19.02.2008
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 436 787** (51) ***G07C 15/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 30.09.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 436 790** (51) ***G07C 15/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 30.09.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 436 808** (51) ***G11B 7/007***
(84) BE 12.12.2007 (84) CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007

EE 12.12.2007
LI 12.12.2007
SK 12.12.2007
GR 13.03.2008
PT 12.05.2008

(11) **1 436 904** (51) ***H04B 1/38***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 436 905** (51) ***H04B 1/69***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 436 945** (51) ***H04L 12/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 MC 30.09.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 436 950** (51) ***H04L 12/413***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 436 998** (51) ***H04N 7/167***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008 SK 26.12.2007

(11) **1 437 013** (51) ***G08G 1/01***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 437 062** (51) ***A45D 40/16***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CZ 26.09.2007
DE 28.12.2007 DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
LI 26.09.2007 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 437 099** (51) ***A61B 17/74***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
MC 31.08.2008 PT 21.07.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 437 124** (51) ***A61Q 19/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 437 128** (51) ***A61K 9/16***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 437 231** (51) ***B41M 5/30***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
LI 09.01.2008 MC 30.09.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 437 349** (51) ***C07D 261/08***
(84) BG 15.11.2007 (84) EE 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 437 361** (51) ***C07J 73/00***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DE 01.02.2008 DK 31.10.2007
FI 31.10.2007 FR 04.07.2008
GR 01.02.2008 LI 31.10.2007
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008 SK 31.10.2007

(11) **1 437 373** (51) ***C08G 63/87***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
MC 30.09.2008 SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 437 402** (51) ***C12N 15/00***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008 SK 21.11.2007

(11) **1 437 451** (51) ***E04C 5/03***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 437 563** (51) ***F25B 43/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 437 875** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 437 876** (51) ***H04L 29/08***
(84) EE 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 437 937** (51) ***C12Q 1/54***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 437 944** (51) ***A23J 1/14***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 437 953** (51) ***A46B 3/16***
(84) EE 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
BE 26.09.2007 CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
LI 26.09.2007 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 437 990** (51) ***A61F 2/44***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 MC 31.08.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 438 003** (51) ***A61K 8/892***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 30.09.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 438 009** (51) ***A61Q 15/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
MC 30.09.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 438 014** (51) ***A61K 8/06***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 MC 30.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 438 025** (51) ***A61K 9/16***
(84) CZ 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 438 032** (51) ***A61K 9/48***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008

PT 11.11.2008
SK 11.06.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 438 033** (51) ***A61K 9/48***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 438 041** (51) ***A61K 31/4015***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 LI 28.11.2007
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008 SK 28.11.2007

(11) **1 438 072** (51) ***A61K 47/36***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 438 081** (51) ***A61L 15/40***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 438 185** (51) ***B30B 9/22***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 FI 12.12.2007
GB 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 438 201** (51) ***B42F 17/28***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
PT 28.10.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 438 280** (51) ***C07C 43/13***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 438 294** (51) ***C07D 233/54***
(84) CZ 05.12.2007 (84) EE 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 438 360** (51) ***C09C 1/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 MC 30.09.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 438 393** (51) ***C12N 5/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
EE 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 438 423** (51) ***C12Q 1/34***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 438 460** (51) ***E01C 21/00***
(84) CZ 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
NL 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 438 462** (51) ***E02D 19/14***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 438 491** (51) ***F01N 3/20***
(84) EE 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 438 497** (51) ***F02M 21/02***
(84) AT 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
EE 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 MC 30.09.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 438 532** (51) ***F21V 7/00***
(84) BG 16.04.2008 (84) CZ 16.01.2008
EE 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 PT 16.06.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 438 550** (51) ***G01C 21/14***
(84) BG 09.07.2008 (84) CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 EE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 MC 30.09.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 438 587** (51) ***G01N 33/58***
(84) EE 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 MC 30.09.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 438 588** (51) ***G01N 33/68***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 438 618** (51) ***G02B 6/26***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 438 620** (51) ***G02B 6/35***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 438 706** (51) ***G06G 3/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
EE 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 438 722** (51) ***G11C 11/16***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 438 756** (51) ***H01L 51/30***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
IE 09.04.2008 PT 09.09.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 438 764** (51) ***H01P 1/207***
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
EE 09.07.2008 ES 20.10.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 438 766** (51) ***H01Q 1/32***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.09.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 438 783** (51) ***H02M 3/335***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CH 24.10.2007
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
LI 24.10.2007 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 438 810** (51) ***H04L 12/40***
(84) BG 23.10.2008 (84) DK 23.07.2008
EE 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 438 924** (51) ***A61B 19/02***
(84) EE 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 MC 31.07.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 438 940** (51) ***A61F 7/02***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008

SK 06.02.2008

(11) **1 438 964** (51) ***A61K 35/64***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
MC 31.08.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 439 007** (51) ***B05C 11/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 439 021** (51) ***B23K 9/10***
(84) EE 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 439 036** (51) ***B25C 1/08***
(84) EE 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 439 125** (51) ***B65B 9/02***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 439 162** (51) ***C07C 69/675***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 439 179** (51) ***C07D 489/12***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 30.09.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 439 210** (51) ***C09B 57/00***
(84) AT 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 EE 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 439 212** (51) ***C09K 3/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 PT 02.06.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 439 243** (51) ***C23C 18/12***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 439 337** (51) ***F16H 61/42***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 439 389** (51) ***G01N 33/48***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 439 405** (51) ***G01W 1/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
IE 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 439 485** (51) ***G06K 9/20***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 439 503** (51) ***G07F 17/32***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008

(11) **1 439 646** (51) ***H04B 10/17***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 439 747** (51) ***A01G 9/14***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 439 837** (51) ***A61K 31/4152***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 439 888** (51) ***A62D 5/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
MC 30.09.2008 PT 01.09.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 439 936** (51) ***B25B 7/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 MC 30.09.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 439 942** (51) ***B29C 47/02***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 439 974** (51) ***B60K 15/03***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
EE 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 GB 09.01.2008
IE 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 439 975** (51) ***B60W 30/18***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 439 981** (51) ***B60R 1/072***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
FR 25.07.2008 GB 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
MC 31.08.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 440 015** (51) ***B65D 65/40***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 440 017** (51) ***B65D 65/46***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 440 024** (51) ***B65G 49/04***
(84) DK 19.12.2007 (84) EE 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007

(11) **1 440 063** (51) ***C07D 239/52***
(84) EE 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 440 064** (51) ***C07D 239/52***
(84) EE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 440 088** (51) ***C07K 14/435***
(84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 EE 07.05.2008
FI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 440 109** (51) ***C08G 73/02***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 440 111** (51) ***C08G 73/06***
(84) CZ 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
EE 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 440 123** (51) ***C08L 77/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
EE 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 440 174** (51) ***C22B 9/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 440 204** (51) ***D06N 3/06***
(84) EE 07.05.2008

(11) **1 440 214** (51) ***E04F 15/04***
(84) AT 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
DE 13.03.2008 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 440 235** (51) ***F02M 55/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 440 264** (51) ***F16K 17/16***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 440 265** (51) ***F16K 31/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 440 280** (51) ***F23Q 7/00***
(84) DK 19.12.2007 (84) EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GB 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 MC 31.07.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008 SK 19.12.2007

(11) **1 440 289** (51) ***G01C 21/28***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
GB 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 30.09.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 440 298** (51) ***G01J 5/04***
(84) DK 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008

(11) **1 440 323** (51) ***G01R 31/11***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 440 325** (51) ***G01R 33/34***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 440 365** (51) ***G06F 1/28***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 440 370** (51) ***G06F 9/45***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 440 442** (51) ***G11B 23/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 440 447** (51) ***G11C 7/14***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 440 479** (51) ***H01L 31/052***
(84) EE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 440 510** (51) ***H03H 7/30***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 440 515** (51) ***H03M 7/30***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 31.08.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 440 521** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
BG 08.11.2007 CH 08.08.2007
CZ 08.08.2007 DK 08.08.2007
EE 08.08.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 LI 08.08.2007
NL 08.08.2007 PT 08.01.2008
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 440 588** (51) ***H04Q 7/24***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 440 599** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 440 600** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 30.09.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 440 606** (51) ***H05K 3/00***
(84) EE 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008

(11) **1 440 607** (51) ***H05K 3/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 440 613** (51) ***H05K 13/00***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008 SK 19.12.2007

(11) **1 440 626** (51) ***A41C 3/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008

BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 440 638** (51) ***A47J 31/40***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 440 677** (51) ***A61H 23/02***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 440 710** (51) ***A63B 23/04***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 440 713** (51) ***A63C 9/20***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 440 727** (51) ***B01D 67/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 440 728** (51) ***B01F 17/54***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 440 731** (51) ***B01J 23/889***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 440 766** (51) ***B24B 21/02***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 440 782** (51) ***B29C 45/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
MC 30.06.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 440 925** (51) ***B65H 19/29***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 440 945** (51) ***C03B 9/41***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 440 971** (51) ***C07D 317/24***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 440 998** (51) ***C08J 3/20***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 441 040** (51) ***C22C 9/04***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 MC 30.09.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 441 050** (51) ***D01F 2/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 441 068** (51) ***E01C 13/06***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 441 124** (51) ***F02P 23/04***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
IE 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 441 128** (51) ***F04D 27/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 441 173** (51) ***F21V 19/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 441 191** (51) ***F26B 3/28***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008

(11) **1 441 192** (51) ***F26B 21/14***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 441 218** (51) ***G01N 21/64***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 441 383** (51) ***H01J 61/44***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 441 460** (51) ***H04L 1/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 441 521** (51) ***H04N 7/088***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 441 531** (51) ***H04N 7/20***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 441 590** (51) ***A01N 43/54***
(84) EE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 441 595** (51) ***A23B 4/06***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 FI 02.04.2008
PT 03.09.2008 SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 441 666** (51) ***A61F 2/01***
(84) AT 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 EE 23.01.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 441 668** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
EE 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 441 692** (51) ***A61Q 19/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
EE 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 441 797** (51) ***A61F 2/01***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 441 843** (51) ***B01F 17/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 30.09.2008 PT 02.06.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 441 856** (51) ***E03C 1/266***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DE 20.03.2008
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008 SK 19.12.2007

(11) **1 441 888** (51) ***B29C 37/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 441 896** (51) ***B29C 49/42***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DE 08.02.2008
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
SE 07.02.2008 SK 07.11.2007

(11) **1 442 010** (51) ***C07C 253/04***
(84) BG 09.04.2008 (84) CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 EE 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 442 024** (51) ***C07D 239/30***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 442 054** (51) ***C07K 14/435***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 442 073** (51) ***C08J 3/12***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 442 081** (51) ***C08L 83/04***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 442 091** (51) ***C09J 165/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 EE 16.01.2008
LI 16.01.2008 PT 16.06.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 442 111** (51) ***C12M 1/12***
(84) AT 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 EE 27.02.2008
FI 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 442 218** (51) ***F04B 35/04***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 442 225** (51) ***F15B 21/04***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 442 253** (51) ***F23C 10/10***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DE 13.03.2008
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 442 284** (51) ***G01N 21/65***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 442 295** (51) ***G01N 33/53***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 MC 31.08.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 442 298** (51) ***G01N 33/542***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 MC 31.07.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 442 322** (51) ***G02B 5/02***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 442 343** (51) ***G05D 7/06***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 442 351** (51) ***G06F 21/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 30.09.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 442 360** (51) ***G06F 9/00***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SK 28.11.2007

(11) **1 442 364** (51) ***G06F 9/38***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 442 488** (51) ***H01L 51/52***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 442 495** (51) ***H01P 1/213***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008

SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 442 497** (51) ***H01Q 1/12***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 442 535** (51) ***H04B 7/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008 PT 26.08.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 442 542** (51) ***H04H 1/00***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 442 548** (51) ***H04L 1/18***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 31.08.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 442 567** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 442 726** (51) ***A61F 2/30***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 442 770** (51) ***A63C 9/086***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 442 771** (51) ***A63C 9/086***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 442 772** (51) ***A63C 9/086***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 442 779** (51) ***B01D 53/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 442 806** (51) ***B21D 26/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 442 895** (51) ***B41N 3/03***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 442 927** (51) ***B60Q 1/08***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 442 998** (51) ***B65D 83/40***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 443 022** (51) ***C01B 17/80***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 443 083** (51) ***C09C 1/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 443 172** (51) ***E06B 9/72***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 443 221** (51) ***F15B 21/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 443 253** (51) ***F16L 19/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 443 262** (51) ***F16P 1/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 443 266** (51) ***F21V 19/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 443 281** (51) ***F24F 3/147***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
MC 30.09.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 443 319** (51) ***G01N 21/71***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 443 497** (51) ***G10L 19/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 443 498** (51) ***G10L 21/02***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 443 562** (51) ***H01L 25/075***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 443 633** (51) ***H02M 3/335***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008

DK 18.06.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
ES 29.09.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 443 687** (51) ***H04B 10/13***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 443 788** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 443 837** (51) ***A47C 7/00***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SK 28.05.2008
AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 443 842** (51) ***A47L 9/02***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SK 12.03.2008
AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 443 848** (51) ***A61B 1/00***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SK 12.03.2008
AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 443 852** (51) ***A61B 3/10***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
MC 31.08.2008
PT 16.12.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 443 855** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
SK 26.03.2008
CZ 26.03.2008
EE 26.03.2008
PT 01.09.2008

(11) **1 443 964** (51) ***A61K 41/00***
(84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008
DE 21.05.2008
ES 31.05.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008
AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 443 968** (51) ***A61K 47/00***
(84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 443 973** (51) ***C12Q 1/22***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
MC 30.09.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 443 988** (51) ***A61M 3/02***
(84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
SE 12.12.2007
BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007
FI 12.09.2007
LI 12.09.2007
PT 12.02.2008
SK 12.09.2007

(11) **1 443 989** (51) ***A61M 3/02***
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
SI 23.07.2008
AT 23.07.2008
DK 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 444 019** (51) ***A63B 23/04***
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
EE 26.03.2008
PT 01.09.2008
SK 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 444 052** (51) ***B05B 11/00***
(84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
LI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SK 09.01.2008
AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 444 061** (51) ***B21D 39/04***
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SK 16.04.2008
AT 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
MC 30.09.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 444 063** (51) ***B22C 15/24***
(84) EE 30.04.2008
FI 30.04.2008
MC 30.09.2008
PT 30.09.2008
DK 30.04.2008
IE 30.04.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008

(11) **1 444 071** (51) ***B25J 9/16***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
EE 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SK 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 444 101** (51) ***B41J 3/407***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
EE 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SK 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 444 143** (51) ***B65D 65/14***
(84) EE 07.05.2008
AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 444 179** (51) ***C07C 1/00***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
MC 30.09.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 444 180** (51) ***C07C 1/00***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
MC 30.09.2008
SK 16.04.2008
AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008

(11) **1 444 181** (51) ***C07C 19/075***
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
EE 04.06.2008
FI 04.06.2008
SE 04.09.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
ES 15.09.2008
PT 04.11.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 444 189** (51) ***C07C 47/04***
(84) CZ 14.05.2008
EE 14.05.2008
IE 14.05.2008
SE 14.08.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 444 216** (51) ***C07D 301/06***
(84) EE 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
SE 21.02.2008
AT 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
GR 22.02.2008
PT 21.04.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 444 228** (51) ***C07D 417/06***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SK 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 444 235** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008
AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 444 248** (51) ***C07J 17/00***
(84) AT 30.04.2008
CZ 30.04.2008
EE 30.04.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
PT 30.09.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 444 282** (51) ***C08G 18/12***
(84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008
AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 444 289** (51) ***C08G 65/00***
(84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008
BE 17.10.2007
CH 17.10.2007

CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
GR 18.01.2008
PT 17.03.2008
SK 17.10.2007
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 17.10.2007
SE 17.01.2008

(11) **1 444 290** (51) ***C08G 65/336***
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
(84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 444 294** (51) ***C08J 9/16***
(84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
MC 30.09.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 444 296** (51) ***C08L 51/00***
(84) EE 26.12.2007
BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
LI 26.12.2007
PT 26.05.2008
SK 26.12.2007
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
DE 27.03.2008
ES 26.05.2008
GR 27.03.2008
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008

(11) **1 444 299** (51) ***C09C 1/00***
(84) EE 21.11.2007
BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
PT 21.04.2008
SK 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
SE 21.02.2008

(11) **1 444 310** (51) ***C09K 21/12***
(84) AT 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008
EE 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 444 311** (51) ***C10G 2/00***
(84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008
FI 19.03.2008
SK 19.03.2008
(84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
PT 26.08.2008

(11) **1 444 346** (51) ***C12N 15/11***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
MC 31.08.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 444 374** (51) ***C22C 38/00***
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
LI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SK 09.01.2008
(84) AT 09.01.2008
CH 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 444 400** (51) ***E01B 19/00***
(84) AT 14.05.2008
(84) BE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
EE 14.05.2008
SK 14.05.2008
DK 14.05.2008
NL 14.05.2008

(11) **1 444 426** (51) ***F01P 7/16***
(84) AT 28.11.2007
CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
GR 29.02.2008
NL 28.11.2007
SE 28.02.2008
(84) BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 28.11.2007
PT 28.04.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 444 430** (51) ***F02D 41/08***
(84) EE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
LI 02.01.2008
PT 02.06.2008
(84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 444 435** (51) ***F03B 13/18***
(84) EE 05.12.2007
BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007
GR 06.03.2008
NL 05.12.2007
SK 05.12.2007
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DE 06.03.2008
FI 05.12.2007
LI 05.12.2007
SE 05.03.2008

(11) **1 444 500** (51) ***G01N 21/03***
(84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SK 11.06.2008
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 444 528** (51) ***G01R 31/02***
(84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008
(84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
MC 30.09.2008
PT 25.11.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 444 543** (51) ***G02B 26/08***
(84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
PT 23.09.2008
SK 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 444 544** (51) ***G02F 1/1362***
(84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 444 589** (51) ***G06F 13/16***
(84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 444 642** (51) ***G06K 9/50***
(84) EE 20.02.2008
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SK 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 444 670** (51) ***G08G 1/123***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
NL 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 444 692** (51) ***G11B 7/24***
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SK 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 444 699** (51) ***G11C 29/00***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
SE 09.07.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 444 743** (51) ***H01M 2/16***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
EE 09.07.2008
NL 09.07.2008
(84) BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 444 901** (51) ***A23G 1/00***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 444 902** (51) ***A23L 1/304***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 445 025** (51) ***B04C 5/103***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 445 055** (51) ***B23K 9/095***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
IE 30.04.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 445 137** (51) ***B60J 10/00***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 445 204** (51) ***B65D 19/00***
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008

ES 22.09.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
FI 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 445 209** (51) ***B65D 51/20***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 445 230** (51) ***B66B 13/30***
(84) EE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 445 273** (51) ***C08G 77/38***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 445 336** (51) ***C21B 13/10***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 445 363** (51) ***D03D 49/22***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 445 364** (51) ***D03D 51/02***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 445 370** (51) ***D06M 13/342***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
MC 31.07.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 445 482** (51) ***F02N 11/10***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 445 640** (51) ***G02B 27/46***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 445 796** (51) ***C09G 1/02***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 445 820** (51) ***H01P 1/15***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 445 850** (51) ***H02K 11/02***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 445 974** (51) ***H04Q 11/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 446 004** (51) ***A01K 67/027***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 446 020** (51) ***A23F 5/24***
(84) EE 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 NL 06.02.2008
SE 06.05.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 446 021** (51) ***A23G 3/20***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
EE 13.02.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 446 022** (51) ***A23J 1/14***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008

(11) **1 446 037** (51) ***A47B 57/00***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 FI 16.01.2008
PT 16.06.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 446 095** (51) ***A61K 8/67***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 446 104** (51) ***A61K 9/14***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 446 115** (51) ***A61K 31/277***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
EE 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 446 118** (51) ***A61K 31/42***
(84) AT 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
EE 09.01.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 446 144** (51) ***A61K 38/22***
(84) BG 09.10.2008 (84) EE 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 446 160** (51) ***A61K 47/02***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SE 02.07.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 446 174** (51) ***A61M 1/16***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 446 176** (51) ***A61M 5/142***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 446 179** (51) ***A61M 5/44***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 446 187** (51) ***A61M 39/18***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 446 198** (51) ***A62C 39/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 446 209** (51) ***B01D 11/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 446 235** (51) ***B05C 17/025***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 NL 12.12.2007

PT 12.05.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 446 294** (51) ***B42D 15/10***
(84) DK 26.12.2007 (84) EE 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IE 26.12.2007
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008 SK 26.12.2007

(11) **1 446 298** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 446 353** (51) ***B66F 9/14***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
EE 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 446 375** (51) ***C07C 43/225***
(84) CZ 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
EE 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 446 443** (51) ***C09B 69/10***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 446 444** (51) ***C08J 9/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 EE 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 446 478** (51) ***C12N 5/10***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 FI 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 446 481** (51) ***C12N 11/08***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 446 498** (51) ***C12Q 1/37***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 PT 18.08.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 446 512** (51) ***C22C 38/18***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 DK 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
PT 04.11.2008 SK 04.06.2008
SE 12.03.2008

(11) **1 446 523** (51) ***D06Q 1/02***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 GB 23.01.2008
IE 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 446 525** (51) ***D21H 13/38***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
MC 30.09.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 446 540** (51) ***E04D 1/36***
(84) EE 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
PT 05.08.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 446 576** (51) ***F02N 11/08***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 446 591** (51) ***F16D 55/36***
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
EE 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 446 598** (51) ***F16K 7/06***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 446 603** (51) ***F16L 11/16***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 446 617** (51) ***F25B 49/02***
(84) EE 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007 ES 16.03.2008
GR 06.03.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 446 678** (51) ***G01S 17/58***
(84) CZ 05.09.2007 (84) DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 446 763** (51) ***G06K 9/62***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 446 807** (51) ***G11C 16/04***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 446 927** (51) ***H04L 27/26***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 446 941** (51) ***H04N 1/00***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 446 978** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 446 986** (51) ***H05B 37/02***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008 SK 26.12.2007

(11) **1 447 011** (51) ***A23L 1/18***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 447 115** (51) ***A63B 21/072***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 447 125** (51) ***B01D 61/06***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
MC 31.07.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 447 140** (51) ***B05B 11/02***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 447 150** (51) ***B21B 39/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 447 217** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 447 245** (51) ***B60C 25/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 447 264** (51) ***B60N 2/01***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 447 309** (51) ***B62D 21/10***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 447 355** (51) ***B65G 1/137***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 447 428** (51) ***C08L 75/04***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 447 467** (51) ***D06B 3/10***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 447 472** (51) ***D21G 1/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 447 520** (51) ***E06C 7/48***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 447 570** (51) ***F15B 7/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 447 638** (51) ***F41C 7/11***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 447 711** (51) ***G03F 1/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 447 792** (51) ***G10L 15/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 448 045** (51) ***A01G 25/02***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DE 17.04.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 448 087** (51) ***A47L 15/42***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 448 097** (51) ***A61B 6/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 448 112** (51) ***A61C 8/00***
(84) CZ 06.02.2008 (84) DK 06.02.2008
EE 06.02.2008 FI 06.02.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 448 201** (51) ***A61K 31/495***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 448 211** (51) ***A61K 35/74***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 448 304** (51) ***B02C 17/18***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
GB 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 448 319** (51) ***B08B 9/027***
(84) AT 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 LI 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 448 320** (51) ***B09C 1/06***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 448 322** (51) ***B21B 41/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 448 327** (51) ***B21D 37/16***
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
DK 26.03.2008 EE 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 448 328** (51) ***B21D 39/04***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 448 354** (51) ***B29C 47/54***
(84) AT 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 PT 17.03.2008
SE 17.01.2008 SK 17.10.2007

(11) **1 448 374** (51) ***B32B 5/28***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 448 389** (51) ***B32B 27/32***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 448 390** (51) ***B32B 27/34***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 448 417** (51) ***B60T 8/18***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 448 503** (51) ***C07C 39/16***
(84) EE 30.01.2008 (84) AT 30.01.2008
CH 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 FI 30.01.2008
LI 30.01.2008 PT 30.06.2008
SE 30.04.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 448 551** (51) ***C07D 401/12***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 LI 31.10.2007
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008 SK 31.10.2007

(11) **1 448 561** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
EE 20.02.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 448 571** (51) ***C07F 7/08***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 448 620** (51) ***C08F 8/40***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 448 623** (51) ***C08F 10/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 448 626** (51) ***C08F 20/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 448 651** (51) ***C08G 18/10***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 448 658** (51) ***C08G 63/78***
(84) CZ 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 448 750** (51) ***C10L 1/02***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 448 784** (51) ***C12P 1/04***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 448 802** (51) ***C22B 34/12***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 448 810** (51) ***C25C 3/12***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 31.07.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 448 816** (51) ***D01F 6/46***
(84) AT 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
EE 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 448 833** (51) ***D06F 73/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 448 834** (51) ***D06F 73/00***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008 SK 19.12.2007

(11) **1 448 835** (51) ***D06F 73/00***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 448 877** (51) ***F01P 7/16***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 448 893** (51) ***F04B 49/06***
(84) BG 02.10.2008 (84) DK 02.07.2008
EE 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 448 912** (51) ***F16G 5/08***
(84) AT 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
BG 02.07.2008 DK 02.04.2008
EE 02.04.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SE 02.07.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 448 931** (51) ***F23K 5/14***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 448 953** (51) ***G01D 1/18***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 448 964** (51) ***G01J 5/12***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
GB 16.01.2008 IE 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 448 968** (51) ***G01L 19/06***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 448 977** (51) ***G01N 21/53***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 448 983** (51) ***G01N 29/28***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 30.09.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 449 000** (51) ***H02P 5/68***
(84) BG 30.10.2008 (84) DK 30.07.2008
EE 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 449 024** (51) ***G02F 1/1335***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 SE 15.11.2007

SK 15.08.2007

(11) **1 449 040** (51) ***G05B 19/05***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 449 041** (51) ***G05B 19/18***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 30.09.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 449 067** (51) ***G06F 7/58***
(84) AT 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
DE 13.03.2008 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 449 097** (51) ***G06F 13/24***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 30.09.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 449 218** (51) ***G11C 13/02***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 449 282** (51) ***H01R 39/38***
(84) CZ 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

(11) **1 449 290** (51) ***H02K 55/04***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
IE 02.01.2008 PT 02.06.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 449 344** (51) ***H04L 29/06***
(84) BG 02.07.2008 (84) CZ 02.04.2008
EE 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 449 370** (51) ***H04N 7/16***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
BG 22.11.2007 CH 22.08.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 22.08.2007 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 SE 22.11.2007

SK 22.08.2007

(11) **1 449 386** (51) ***H04Q 3/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 449 556** (51) ***A61M 5/32***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 449 591** (51) ***B05B 1/18***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 449 608** (51) ***B23D 33/10***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 449 614** (51) ***B23Q 7/14***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 449 646** (51) ***B32B 27/36***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 449 718** (51) ***B60Q 3/02***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 449 729** (51) ***B60T 7/04***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 449 751** (51) ***B62D 55/26***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 449 775** (51) ***B65B 43/12***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 449 856** (51) ***C08F 8/04***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 449 867** (51) ***C08J 5/18***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 PT 21.04.2008
SE 21.02.2008 SK 21.11.2007

(11) **1 449 942** (51) ***D01F 6/74***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 449 954** (51) ***D06F 58/28***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 449 965** (51) ***E02D 3/074***
(84) EE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 449 984** (51) ***E04G 21/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 450 012** (51) ***F01L 9/04***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 450 034** (51) ***F02M 51/06***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 450 046** (51) ***F04D 27/02***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008

PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 450 270** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 450 295** (51) ***G06K 9/38***
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
IE 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 450 526** (51) ***H04L 12/58***
(84) CZ 04.06.2008
EE 04.06.2008
IE 04.06.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 450 614** (51) ***A21D 13/06***
(84) AT 02.07.2008
DK 02.07.2008
ES 13.10.2008
PT 02.12.2008
BG 02.10.2008
EE 02.07.2008
FI 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 450 635** (51) ***A41D 13/06***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 450 639** (51) ***A44C 5/00***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 450 671** (51) ***A61B 3/10***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008
AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 450 676** (51) ***A61B 5/00***
(84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008
DE 14.05.2008
ES 24.05.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
PT 14.07.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 450 751** (51) ***A61K 9/14***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
MC 31.07.2008
PT 18.08.2008
SK 12.03.2008
AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 450 771** (51) ***A61K 9/48***
(84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008
PT 25.11.2008
AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 450 773** (51) ***A61K 9/70***
(84) EE 28.05.2008
IE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 450 775** (51) ***A61K 31/506***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
MC 30.09.2008
PT 18.08.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 450 796** (51) ***A61K 31/428***
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
SK 09.04.2008
CZ 09.04.2008
EE 09.04.2008
PT 09.09.2008

(11) **1 450 882** (51) ***A61M 5/145***
(84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
PT 14.07.2008
SK 13.02.2008
AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 450 922** (51) ***B01F 1/00***
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
NL 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 450 994** (51) ***B27N 3/12***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 451 026** (51) ***B60C 11/24***
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
AT 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 451 047** (51) ***B60S 1/04***
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
IE 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008
AT 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 451 090** (51) ***B66B 11/00***
(84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008
AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
MC 31.07.2008
PT 23.06.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 451 102** (51) ***C01B 31/02***
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
AT 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
IE 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 451 121** (51) ***C03C 25/00***
(84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008
AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 451 155** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 02.07.2008
FI 02.07.2008
BG 02.10.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 451 181** (51) ***C07D 407/12***
(84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008
FI 02.07.2008
AT 02.07.2008
BG 02.10.2008

(11) **1 451 182** (51) ***C07D 407/12***
(84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008
FI 11.06.2008
AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 451 184** (51) ***C07D 407/12***
(84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008
FI 11.06.2008
AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 451 242** (51) ***C08J 3/03***
(84) CZ 20.02.2008
EE 20.02.2008
IE 20.02.2008
PT 21.07.2008
SK 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 451 265** (51) ***C10B 33/00***
(84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008
NL 21.05.2008
BE 21.05.2008
EE 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 451 320** (51) ***C12N 15/11***
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
SE 09.04.2008
AT 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 451 332** (51) ***C12N 15/85***
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
AT 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
PT 14.07.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 451 381** (51) ***C22C 1/04***
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
SE 16.07.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
PT 16.09.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 451 414** (51) ***E03B 3/04***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
EE 09.04.2008
NL 09.04.2008

PT 09.09.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 451 422** (51) ***E04D 13/14***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 451 453** (51) ***F01N 3/08***
(84) AT 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
EE 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 451 593** (51) ***G01R 1/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 451 599** (51) ***G01R 31/28***
(84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
EE 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 451 615** (51) ***G02B 1/04***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 451 629** (51) ***G02B 27/09***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 451 634** (51) ***G02F 1/01***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 451 644** (51) ***G03G 7/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
EE 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 451 684** (51) ***G06F 9/46***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 451 759** (51) ***G06K 7/08***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 451 840** (51) ***H01H 3/38***
(84) AT 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
EE 30.04.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 451 841** (51) ***H01H 9/44***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 451 971** (51) ***H04L 12/26***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 452 113** (51) ***A47B 88/08***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 452 155** (51) ***A61F 5/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 452 163** (51) ***A61K 8/04***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 452 200** (51) ***A61M 25/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 452 360** (51) ***B60J 5/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 452 384** (51) ***B60N 2/02***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 452 385** (51) ***B60N 2/02***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 452 469** (51) ***B65G 47/90***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 452 478** (51) ***B66D 3/22***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008 PT 23.09.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 452 489** (51) ***C01F 11/18***
(84) BG 09.07.2008 (84) CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 EE 09.04.2008
FI 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 452 606** (51) ***C12Q 1/26***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 452 624** (51) ***C23C 16/04***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 452 652** (51) ***E03B 7/07***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 452 710** (51) ***B60K 6/28***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
EE 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 452 752** (51) ***F16C 19/52***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 452 754** (51) ***F16C 29/04***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008

PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 452 770** (51) ***F16G 5/20***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
DK 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 452 825** (51) ***F42C 17/04***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 452 858** (51) ***G01N 27/38***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 453 160** (51) ***H01S 5/343***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 453 228** (51) ***H04B 10/18***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 453 273** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 453 456** (51) ***A61F 13/49***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 453 506** (51) ***A61K 31/4375***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 PT 03.09.2008
SE 02.07.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 453 531** (51) ***G01N 33/68***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 453 553** (51) ***A61L 24/10***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 453 572** (51) ***A61N 1/368***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 453 598** (51) ***B01F 17/00***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 453 632** (51) ***B23B 51/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 453 638** (51) ***B23Q 3/12***
(84) CZ 26.12.2007 (84) DK 26.12.2007
EE 26.12.2007 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IE 26.12.2007
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 453 644** (51) ***B27K 3/34***
(84) EE 06.02.2008 (84) AT 06.02.2008
CZ 06.02.2008 ES 17.05.2008
IE 06.02.2008 PT 07.07.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 453 659** (51) ***B29C 70/44***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008

(11) **1 453 689** (51) ***B60C 23/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
EE 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 453 690** (51) ***B60C 23/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 453 699** (51) ***B60R 7/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
EE 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 453 743** (51) ***B65D 81/26***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 453 744** (51) ***B65D 81/34***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 453 773** (51) ***C04B 35/52***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 453 806** (51) ***C07D 211/58***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 453 827** (51) ***C07D 407/04***
(84) DK 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
FI 27.02.2008

(11) **1 453 839** (51) ***C07F 7/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 EE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 453 882** (51) ***C08G 63/16***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 453 886** (51) ***C08G 77/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 453 892** (51) ***C08J 3/28***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008 PT 16.06.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 453 896** (51) ***C08J 7/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 453 906** (51) ***C08K 5/544***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
PT 03.09.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 453 912** (51) ***C08L 23/16***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 453 971** (51) ***C12Q 1/48***
(84) AT 06.02.2008 (84) BE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 DK 06.02.2008
EE 06.02.2008 FI 06.02.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 454 004** (51) ***D06M 13/192***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SE 02.07.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 454 007** (51) ***D07B 1/16***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SE 31.07.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 454 025** (51) ***E05B 65/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 454 028** (51) ***E21B 1/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 454 031** (51) ***E21B 10/38***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DE 13.03.2008 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 454 036** (51) ***A62B 13/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 MC 31.08.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 454 038** (51) ***F01M 11/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 454 054** (51) ***F02M 55/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 31.08.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 454 097** (51) ***F24C 15/20***
(84) BG 14.02.2008 (84) DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 454 133** (51) ***G01N 33/36***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 454 137** (51) ***G01N 33/569***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 454 141** (51) ***G01N 33/68***
(84) CZ 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
EE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 454 196** (51) ***G03G 15/01***
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
EE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 454 284** (51) ***G06K 7/00***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 IE 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 454 376** (51) ***H01M 10/54***
(84) EE 07.11.2007 (84) IE 07.11.2007
MC 31.07.2008

(11) **1 454 378** (51) ***H01P 5/08***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 454 440** (51) ***H04B 10/24***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 30.09.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 454 536** (51) ***A23K 1/10***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 454 548** (51) ***A43B 7/12***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 454 568** (51) ***A47C 1/032***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 454 619** (51) ***A61Q 17/04***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 454 649** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 454 658** (51) ***A62C 31/07***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CH 31.05.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 454 716** (51) ***B25C 1/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 454 792** (51) ***B60Q 1/115***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 454 816** (51) ***B62D 21/02***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 454 821** (51) ***B62D 33/06***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 455 160** (51) ***F42B 3/198***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008

DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 455 173** (51) ***G01M 17/007***
(84) EE 23.04.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 455 254** (51) ***G05D 1/00***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IE 09.04.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 455 427** (51) ***H01S 5/343***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
EE 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 455 510** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 455 590** (51) ***A23D 9/013***
(84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
SK 16.01.2008
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
PT 16.06.2008

(11) **1 455 626** (51) ***A47L 9/02***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SK 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 455 629** (51) ***A47L 13/144***
(84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
MC 31.08.2008
PT 21.10.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 455 640** (51) ***A61B 5/00***
(84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
LI 16.01.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 455 643** (51) ***A61B 5/0275***
(84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SI 25.06.2008
(84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 455 672** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
EE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
(84) BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 455 790** (51) ***A61K 31/505***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
(84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
PT 01.09.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 455 832** (51) ***A61K 47/36***
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) AT 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 455 838** (51) ***A61K 47/48***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 455 861** (51) ***A61M 5/00***
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
SE 27.05.2008
(84) AT 27.02.2008
DK 27.02.2008
PT 21.07.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 455 863** (51) ***A61M 5/168***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
NL 16.07.2008
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 455 867** (51) ***A61M 5/24***
(84) CZ 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 455 886** (51) ***A61M 31/00***
(84) CZ 27.02.2008
EE 27.02.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008
(84) DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 455 925** (51) ***B01D 53/04***
(84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 455 929** (51) ***B01D 53/79***
(84) EE 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 455 943** (51) ***B01L 3/00***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 455 960** (51) ***B07C 5/34***
(84) CZ 20.02.2008
EE 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008
(84) DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 455 980** (51) ***B23C 5/10***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IE 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 456 003** (51) ***B29C 47/12***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IE 02.01.2008
PT 02.06.2008
SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 456 030** (51) ***B41C 1/00***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
SE 12.06.2008
(84) CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 456 036** (51) ***B41M 1/12***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 456 057** (51) ***B60P 3/03***
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
MC 30.09.2008
PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 456 076** (51) ***B62D 27/02***
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008
(84) AT 13.02.2008
DK 13.02.2008
IE 13.02.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 456 125** (51) ***C01B 33/193***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
PT 09.09.2008

(11) **1 456 169** (51) ***C07C 253/10***
(84) AT 02.07.2008
EE 02.07.2008
(84) DK 02.07.2008
FI 02.07.2008

PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 456 206** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 456 238** (51) ***C07K 16/18***
(84) CZ 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 456 260** (51) ***C08F 236/04***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 456 288** (51) ***C08K 3/22***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 456 310** (51) ***C09D 175/04***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 456 326** (51) ***C10G 31/09***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 456 357** (51) ***C12N 5/06***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 456 401** (51) ***C12Q 1/04***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
MC 30.09.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 456 413** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
EE 23.04.2008 FI 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 456 414** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 456 427** (51) ***C22B 23/06***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 456 439** (51) ***D01F 9/12***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 456 460** (51) ***D06N 1/00***
(84) CZ 04.06.2008 (84) DK 04.06.2008
EE 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 456 466** (51) ***D21G 9/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 456 515** (51) ***F01P 11/02***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 456 518** (51) ***F02D 11/10***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 456 539** (51) ***F04B 43/02***
(84) BG 31.01.2008 (84) CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
SE 31.01.2008 SK 31.10.2007

(11) **1 456 580** (51) ***F16N 7/14***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 456 593** (51) ***F28D 9/00***
(84) EE 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 456 597** (51) ***F41A 17/32***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 456 598** (51) ***F42D 1/05***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 456 651** (51) ***G01N 33/53***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 456 659** (51) ***G01N 33/543***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 456 681** (51) ***G01R 33/28***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 456 819** (51) ***G07D 7/12***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 456 943** (51) ***H03F 3/217***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 456 967** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 EE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 456 981** (51) ***H04B 10/20***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 456 987** (51) ***H04J 3/06***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 456 990** (51) ***H04J 13/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 456 993** (51) ***H04L 7/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008

BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SK 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 457 005** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 457 081** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 457 097** (51) ***H05B 41/285***
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
PT 03.09.2008
SK 02.04.2008
(84) CZ 02.04.2008
EE 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008

(11) **1 457 117** (51) ***A23B 4/02***
(84) EE 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008
(84) FI 04.06.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 457 146** (51) ***A47H 13/01***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 457 153** (51) ***A47L 15/42***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 457 164** (51) ***A61C 8/00***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 457 199** (51) ***A61K 8/49***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 457 200** (51) ***A61K 8/22***
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 457 272** (51) ***B21B 13/16***
(84) EE 16.04.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
(84) BG 16.07.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 457 274** (51) ***B21B 37/00***
(84) EE 07.05.2008
IE 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) DK 07.05.2008
PT 07.10.2008

(11) **1 457 291** (51) ***B25B 23/00***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 457 322** (51) ***B41F 5/20***
(84) EE 18.06.2008
PT 18.11.2008
SK 18.06.2008
(84) FI 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 457 401** (51) ***B61H 13/24***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 457 402** (51) ***B61H 13/24***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 457 425** (51) ***B65D 5/60***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 457 436** (51) ***B65D 88/12***
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
ES 10.11.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 457 442** (51) ***B65G 57/06***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 457 492** (51) ***C07D 493/04***
(84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008
(84) CZ 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 457 507** (51) ***C08G 18/18***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 457 559** (51) ***C12N 15/13***
(84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DE 17.04.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 457 575** (51) ***C21C 5/52***
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 457 592** (51) ***D04B 23/12***
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 457 608** (51) ***E03C 1/06***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 457 617** (51) ***E04C 2/42***
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 457 905** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 458 012** (51) ***H01L 21/00***
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 458 252** (51) ***A24B 13/00***
(84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
ES 04.05.2008
NL 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 458 279** (51) ***A61B 5/103***
(84) EE 16.01.2008
(84) AT 16.01.2008

BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 458 380** (51) ***A61K 31/4164***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
PT 26.08.2008
SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 458 389** (51) ***A61K 31/47***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IE 20.02.2008
PT 21.07.2008
SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
MC 30.09.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 458 410** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
PT 02.06.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 458 432** (51) ***A61M 1/16***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
EE 05.03.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 458 459** (51) ***B01D 46/52***
(84) EE 30.01.2008
DK 30.01.2008
GB 30.01.2008
NL 30.01.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008
(84) AT 30.01.2008
FI 30.01.2008
IE 30.01.2008
PT 30.06.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 458 467** (51) ***B01F 13/00***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 458 494** (51) ***B05D 1/02***
(84) EE 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 458 495** (51) ***B05D 1/26***
(84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 458 496** (51) ***B05D 1/30***
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
PT 21.07.2008
SK 27.02.2008
(84) BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
NL 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 458 521** (51) ***B24B 13/06***
(84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DE 17.04.2008
ES 27.04.2008
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 458 536** (51) ***B29B 7/74***
(84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 458 541** (51) ***B29C 45/14***
(84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008
FI 06.02.2008
PT 07.07.2008
SI 06.02.2008
(84) BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
NL 06.02.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 458 545** (51) ***B29C 47/14***
(84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 458 547** (51) ***B29C 47/88***
(84) CZ 12.03.2008
EE 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
(84) DK 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 458 569** (51) ***B32B 43/00***
(84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
PT 07.07.2008
SI 06.02.2008
(84) AT 06.02.2008
CZ 06.02.2008
FI 06.02.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 458 583** (51) ***B60K 6/405***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
EE 23.04.2008
NL 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) BE 23.04.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 458 588** (51) ***B60N 2/00***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
EE 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 458 654** (51) ***C03C 17/00***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 458 684** (51) ***C07D 213/82***
(84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
NL 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 458 692** (51) ***C07D 253/06***
(84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SI 18.06.2008
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 458 743** (51) ***C07J 69/00***
(84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
PT 02.06.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 458 796** (51) ***C08J 9/14***
(84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
LI 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 458 799** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 28.11.2007
CH 28.11.2007
DK 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
PT 28.04.2008
SK 28.11.2007
(84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
FI 28.11.2007
LI 28.11.2007
SE 28.02.2008

(11) **1 458 813** (51) ***C08L 69/00***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 458 866** (51) ***C12N 15/12***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 458 867** (51) ***C12N 15/31***
(84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008
ES 31.05.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 458 880** (51) ***C12N 15/90***
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008
PT 01.09.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 458 895** (51) ***C21B 13/00***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IE 09.01.2008
PT 09.06.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 458 903** (51) ***C23C 16/34***
(84) EE 30.01.2008
CH 30.01.2008
DK 30.01.2008
(84) AT 30.01.2008
CZ 30.01.2008
ES 11.05.2008

FI 30.01.2008
PT 30.06.2008
SK 30.01.2008
LI 30.01.2008
SE 30.04.2008

(11) **1 458 908** (51) ***C25D 7/04***
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
EE 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008
(84) BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 458 911** (51) ***D03D 1/00***
(84) CZ 13.02.2008
EE 13.02.2008
FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
(84) DK 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
PT 14.07.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 458 954** (51) ***F01C 1/107***
(84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SK 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 458 956** (51) ***F01L 13/00***
(84) EE 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 459 001** (51) ***F16K 31/126***
(84) CZ 26.12.2007
EE 26.12.2007
GR 27.03.2008
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007
(84) DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 26.12.2007
PT 26.05.2008
SI 26.12.2007

(11) **1 459 006** (51) ***F17C 5/00***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
MC 30.09.2008

(11) **1 459 064** (51) ***G01N 33/52***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 459 073** (51) ***G01N 33/68***
(84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008
DE 14.05.2008
ES 24.05.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 459 114** (51) ***G02B 6/02***
(84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 459 151** (51) ***G06F 1/00***
(84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008

(11) **1 459 178** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
EE 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 459 258** (51) ***G06T 5/00***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
ES 10.08.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
EE 30.04.2008
FI 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 459 293** (51) ***G10K 9/04***
(84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
MC 31.08.2008
PT 07.10.2008
SK 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 459 305** (51) ***G11B 7/095***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 459 323** (51) ***G11C 7/22***
(84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 459 368** (51) ***H01L 21/302***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 459 443** (51) ***H03H 7/42***
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
EE 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 459 444** (51) ***H03H 7/48***
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
(84) BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
EE 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 459 502** (51) ***H04M 1/2745***
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) AT 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 459 585** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SK 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008

(11) **1 459 598** (51) ***H05B 3/66***
(84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 459 599** (51) ***H05B 33/08***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SK 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 459 656** (51) ***A47D 13/10***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 459 688** (51) ***A61B 17/34***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 459 762** (51) ***A61K 38/10***
(84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008
ES 13.10.2008
PT 02.12.2008
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008

(11) **1 459 853** (51) ***B25F 5/02***
(84) EE 28.05.2008
FI 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
IE 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 459 920** (51) ***B60H 1/32***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 459 981** (51) ***B65B 1/02***
(84) AT 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008

BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 460 002** (51) ***B65D 85/50***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 460 004** (51) ***B65F 1/14***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 460 060** (51) ***C07C 403/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 460 084** (51) ***C07K 5/062***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 460 101** (51) ***C08J 5/18***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 460 161** (51) ***D05B 65/00***
(84) BG 09.07.2008 (84) CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 EE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 460 173** (51) ***D21F 7/10***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 460 199** (51) ***E04D 13/076***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 460 208** (51) ***E05B 35/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 460 211** (51) ***E05B 65/32***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 460 284** (51) ***F16C 1/12***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 MC 31.07.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 460 353** (51) ***F24H 1/20***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 460 443** (51) ***G01R 33/38***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 460 477** (51) ***G03F 1/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 31.07.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 460 504** (51) ***G05D 1/06***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 460 790** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 460 912** (51) ***A45D 24/32***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 460 914** (51) ***A47B 9/20***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008 FI 27.02.2008
PT 21.07.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 460 922** (51) ***A47K 1/09***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 460 923** (51) ***A47L 9/18***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DE 13.12.2007 DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
LI 12.09.2007 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 460 936** (51) ***A61B 5/05***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 460 959** (51) ***A61C 7/28***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 460 991** (51) ***A61H 23/04***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 461 012** (51) ***A61K 8/99***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008 FI 13.02.2008
PT 14.07.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 461 032** (51) ***A61K 31/506***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 30.09.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 461 108** (51) ***A61M 25/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 461 156** (51) ***B01L 3/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 461 168** (51) ***B09C 1/08***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 IE 16.04.2008
MC 30.09.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 461 183** (51) ***B24D 18/00***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008 SK 19.12.2007

(11) **1 461 206** (51) ***B32B 29/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 461 234** (51) ***B60R 25/04***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 461 257** (51) ***B65D 1/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
EE 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 461 291** (51) ***C02F 1/467***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 461 320** (51) ***C07D 233/02***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 EE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 461 372** (51) ***C08G 18/38***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 461 396** (51) ***C09J 4/02***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 461 399** (51) ***C09K 8/52***
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
EE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 461 423** (51) ***C12N 5/24***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 461 426** (51) ***C12N 9/12***
(84) AT 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
EE 09.01.2008 ES 20.04.2008
LI 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 461 466** (51) ***C22C 38/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 461 487** (51) ***D06F 37/20***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 461 499** (51) ***D21H 23/10***
(84) BE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 EE 23.01.2008
LI 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 461 509** (51) ***E21B 19/10***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
CZ 02.01.2008 FI 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 461 528** (51) ***F02N 15/06***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 461 535** (51) ***F16B 12/12***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 461 626** (51) ***G01R 31/08***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
EE 02.01.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 461 668** (51) ***G04B 19/06***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 461 692** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 MC 31.07.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 461 711** (51) ***G06F 13/38***
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 EE 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 461 828** (51) ***B81C 1/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 461 829** (51) ***H01L 21/56***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 461 847** (51) ***H01R 31/06***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 461 870** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DE 30.11.2007 DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
LI 29.08.2007 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 461 906** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 461 928** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008

SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 461 948** (51) ***H04N 7/16***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 461 967** (51) ***H04Q 7/22***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
IE 19.03.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 462 025** (51) ***A45D 40/26***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 462 036** (51) ***A47F 9/04***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
MC 30.09.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 462 070** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 462 125** (51) ***A61L 24/10***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 462 144** (51) ***A61M 27/00***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 462 149** (51) ***A61P 29/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 462 282** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 462 377** (51) ***B65D 5/44***
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 EE 23.04.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 462 390** (51) ***B65F 1/16***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 462 457** (51) ***C07K 14/195***
(84) AT 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 EE 23.04.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 462 484** (51) ***C09B 69/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 462 537** (51) ***C23C 8/40***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
PL 02.04.2008 RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 462 548** (51) ***D01F 8/02***
(84) EE 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 462 549** (51) ***D01G 23/08***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 462 667** (51) ***F16C 7/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 462 683** (51) ***F16H 63/48***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 462 815** (51) ***G01R 31/36***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 462 998** (51) ***G06T 11/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 463 160** (51) ***H01R 13/629***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 463 275** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 463 443** (51) ***A61B 5/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 463 463** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 463 501** (51) ***A61K 31/4164***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 463 533** (51) ***A61N 5/10***
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
EE 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 463 561** (51) ***A61N 1/365***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 463 609** (51) ***B25G 3/18***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008

SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 463 619** (51) ***B29C 44/02***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
PT 16.06.2008
(84) BG 16.04.2008
MC 31.08.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 463 626** (51) ***B29C 73/02***
(84) EE 26.12.2007
BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
FI 26.12.2007
LI 26.12.2007
PT 26.05.2008
SK 26.12.2007
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
NL 26.12.2007
SE 26.03.2008

(11) **1 463 628** (51) ***B23K 26/18***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 463 633** (51) ***B32B 27/00***
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SK 23.01.2008
(84) BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DE 24.04.2008
EE 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 463 637** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 463 646** (51) ***B60J 7/14***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
PT 12.05.2008
(84) AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
NL 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 463 672** (51) ***B65D 77/08***
(84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 463 705** (51) ***C07C 51/12***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008
(84) AT 04.06.2008
FI 04.06.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 463 754** (51) ***C07K 14/52***
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
EE 04.06.2008
NL 04.06.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 463 755** (51) ***C07K 14/52***
(84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
(84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 463 772** (51) ***C08G 77/26***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 463 781** (51) ***C09D 11/00***
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
FI 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) AT 30.04.2008
DK 30.04.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 463 787** (51) ***C09K 19/02***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 463 850** (51) ***D01D 5/088***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
GB 02.01.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
IE 02.01.2008
PT 02.06.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 463 870** (51) ***E21B 17/10***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 463 874** (51) ***F01L 13/00***
(84) EE 09.01.2008
DK 09.01.2008
IE 09.01.2008
PT 09.06.2008
SI 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 463 881** (51) ***F02D 33/02***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
MC 31.07.2008
PT 01.09.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 463 887** (51) ***F02M 63/02***
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 463 892** (51) ***F16D 65/097***
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
(84) AT 30.07.2008
DK 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 463 908** (51) ***F21V 19/00***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 463 927** (51) ***G01L 9/00***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 463 939** (51) ***G01N 33/18***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 464 213** (51) ***A01B 61/04***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 464 217** (51) ***A01G 9/02***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 464 328** (51) ***A61Q 5/02***
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IE 04.06.2008
PL 04.06.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 464 435** (51) ***B23K 26/03***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
MC 31.07.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 464 503** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 464 602** (51) ***B65H 5/24***
(84) EE 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 464 643** (51) ***C07D 257/04***
(84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 30.09.2008
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008

PT 23.06.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 464 754** (51) ***D21F 1/32***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 464 783** (51) ***E05C 9/18***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 464 859** (51) ***F16D 21/06***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 465 008** (51) ***G03C 1/795***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 465 076** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 465 205** (51) ***G21B 1/00***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 465 284** (51) ***H01P 1/208***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 465 440** (51) ***H04Q 3/00***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 465 482** (51) ***A01M 23/38***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 465 495** (51) ***A21D 13/00***
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 465 540** (51) ***A61B 19/00***
(84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SK 11.06.2008
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008

(11) **1 465 584** (51) ***A61Q 5/02***
(84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
LI 23.01.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 465 590** (51) ***A61K 9/00***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 465 663** (51) ***A61K 47/10***
(84) EE 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008

(11) **1 465 698** (51) ***A61M 37/00***
(84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 465 707** (51) ***A62C 35/02***
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
NL 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) BE 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 465 708** (51) ***A62C 35/02***
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
NL 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) BE 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 465 713** (51) ***A63B 29/02***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 465 779** (51) ***G01N 21/87***
(84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
EE 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 465 780** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
PT 21.10.2008
SK 21.05.2008
(84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008

(11) **1 465 803** (51) ***B63B 35/16***
(84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
(84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 465 863** (51) ***C07C 323/00***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 465 875** (51) ***C07D 239/47***
(84) CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
PT 19.05.2008
SI 19.12.2007
(84) DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 465 911** (51) ***C07H 21/04***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 465 932** (51) ***C08F 220/36***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 465 970** (51) ***C11D 1/62***
(84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 465 987** (51) ***C12N 7/00***
(84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
SK 23.01.2008
(84) CZ 23.01.2008
EE 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 465 989** (51) ***A61K 47/00***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008
(84) AT 20.02.2008
FI 20.02.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 465 995** (51) ***C12N 15/11***
(84) EE 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 466 053** (51) ***E01F 8/00***
(84) EE 18.06.2008
(84) FI 18.06.2008

(11) **1 466 056** (51) ***E03D 9/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 466 075** (51) ***E21B 44/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 466 076** (51) ***E21B 44/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 466 082** (51) ***F01L 13/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 466 096** (51) ***F04B 17/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 466 149** (51) ***G01L 1/14***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
EE 23.01.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 466 153** (51) ***G01M 7/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 466 204** (51) ***G02B 21/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 466 303** (51) ***G07D 1/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 PT 18.11.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 466 331** (51) ***G11C 16/26***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 466 338** (51) ***H01H 33/66***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 466 372** (51) ***H01M 4/02***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008

(11) **1 466 389** (51) ***H01R 13/50***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 466 414** (51) ***H04B 1/034***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 466 508** (51) ***H05B 41/288***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 466 512** (51) ***H05K 7/14***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 466 527** (51) ***A01N 47/36***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 466 532** (51) ***A23G 9/28***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 466 600** (51) ***A61K 31/282***
(84) EE 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 466 651** (51) ***A63B 22/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 466 710** (51) ***B26D 7/10***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 466 727** (51) ***B41C 1/04***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 466 732** (51) ***B41F 23/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 466 788** (51) ***B60R 13/02***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 466 810** (51) ***B62B 7/08***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 466 831** (51) ***B65D 33/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
EE 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 466 866** (51) ***C01B 39/48***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 466 872** (51) ***C03B 33/027***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 466 916** (51) ***C07F 5/02***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BE 24.10.2007 BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 RO 24.10.2007
SE 24.01.2008 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 466 926** (51) ***C08B 37/00***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 EE 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007

GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007
LI 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 466 983** (51) ***C12P 7/22***
(84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 467 009** (51) ***D03D 47/23***
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 467 011** (51) ***D04H 1/72***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 467 023** (51) ***E01B 5/04***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 467 045** (51) ***E04G 5/14***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
ES 23.06.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 467 188** (51) ***G01F 3/08***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
IE 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 467 207** (51) ***G01N 33/68***
(84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
NL 04.06.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 467 211** (51) ***G01N 33/58***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 467 431** (51) ***H01Q 1/12***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
(84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 467 587** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 14.05.2008
FI 14.05.2008
PL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) DK 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 467 595** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 467 633** (51) ***A23L 3/18***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DE 13.03.2008
EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008
(84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 467 634** (51) ***A41B 13/10***
(84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008
DE 14.05.2008
ES 24.05.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 467 648** (51) ***A47L 23/26***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 467 670** (51) ***A61B 18/14***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 467 681** (51) ***A61F 2/36***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 467 693** (51) ***A61H 3/02***
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 467 757** (51) ***A61K 39/395***
(84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 467 771** (51) ***A61K 49/00***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 467 833** (51) ***B23K 26/12***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 467 852** (51) ***B29C 70/32***
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 467 997** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 468 023** (51) ***C07K 14/245***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 468 028** (51) ***C08F 285/00***
(84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 468 056** (51) ***C09D 175/16***
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
(84) BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 468 114** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 468 122** (51) ***C22B 19/20***
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
SI 16.07.2008
(84) AT 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008

(11) **1 468 130** (51) ***D01F 6/46***
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
LI 09.01.2008
SK 09.01.2008
(84) AT 09.01.2008
CH 09.01.2008
PT 09.06.2008

(11) **1 468 142** (51) ***D21H 21/40***
(84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008
(84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008

DK 25.06.2008
PT 25.11.2008
FI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 468 151** (51) ***E04H 4/12***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
SE 07.08.2008
(84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 468 157** (51) ***E05B 47/06***
(84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 468 209** (51) ***F16H 7/24***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 468 215** (51) ***F16L 1/16***
(84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 468 235** (51) ***F28D 1/03***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 468 250** (51) ***G01C 21/20***
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
GR 22.02.2008
PT 21.04.2008
SK 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
SE 21.02.2008

(11) **1 468 255** (51) ***G01F 1/66***
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 468 317** (51) ***G02B 6/293***
(84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
PT 04.11.2008
SK 04.06.2008
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
SE 04.09.2008

(11) **1 468 467** (51) ***H01P 7/06***
(84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008
DE 14.05.2008
ES 24.05.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 468 507** (51) ***H04B 7/06***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 468 563** (51) ***H04N 7/173***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 468 585** (51) ***B22F 1/00***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 468 618** (51) ***A24B 15/16***
(84) EE 09.07.2008
FI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 468 655** (51) ***A61B 17/80***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 468 744** (51) ***B04B 3/02***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IE 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 468 770** (51) ***B23C 5/22***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 468 839** (51) ***B42D 15/10***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 468 850** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 30.04.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 468 861** (51) ***B60K 25/06***
(84) EE 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 468 907** (51) ***B64C 1/12***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 469 126** (51) ***D21J 1/12***
(84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008
(84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 469 127** (51) ***E01C 19/46***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 469 207** (51) ***F16B 21/07***
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 469 288** (51) ***G01F 3/08***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
IE 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 469 364** (51) ***G05B 19/042***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 469 368** (51) ***G06F 1/00***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 469 386** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 469 437** (51) ***G08B 25/10***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008

NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 469 738** (51) ***A23C 20/00***
(84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008
ES 11.05.2008
PT 30.06.2008
SI 30.01.2008
(84) AT 30.01.2008
CZ 30.01.2008
FI 30.01.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 469 740** (51) ***A23J 1/06***
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
PT 21.10.2008
SK 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
FI 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 469 752** (51) ***A41D 19/00***
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SK 09.04.2008
(84) BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 469 753** (51) ***A41D 31/00***
(84) EE 30.07.2008
FI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008

(11) **1 469 791** (51) ***A61F 2/06***
(84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
(84) AT 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
PT 07.07.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 469 832** (51) ***A61K 9/16***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 469 848** (51) ***A61K 31/437***
(84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 469 853** (51) ***A61K 31/519***
(84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
NL 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 469 937** (51) ***B01F 5/00***
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
ES 23.06.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 469 948** (51) ***B05B 7/14***
(84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008
MC 30.09.2008
PT 30.09.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 470 006** (51) ***B60B 17/00***
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 470 033** (51) ***B61L 23/22***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
NL 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 470 035** (51) ***B62B 3/14***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008

(11) **1 470 078** (51) ***C01G 23/053***
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 470 083** (51) ***C02F 1/50***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 470 084** (51) ***C02F 1/78***
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 470 097** (51) ***C07C 43/174***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 470 103** (51) ***C07C 255/29***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 470 140** (51) ***C07F 17/00***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 470 187** (51) ***C08L 23/16***
(84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 470 309** (51) ***E05D 3/06***
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
EE 05.12.2007
FI 05.12.2007
LI 05.12.2007
PT 05.05.2008
(84) BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
NL 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 470 399** (51) ***G01J 1/42***
(84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 470 407** (51) ***G01N 1/42***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008

(11) **1 470 453** (51) ***G04B 37/00***
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
MC 31.07.2008
PT 21.04.2008
SK 21.11.2007
(84) CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 21.11.2007
NL 21.11.2007
SE 21.02.2008

(11) **1 470 463** (51) ***G05D 19/02***
(84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 470 465** (51) ***G06F 1/00***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 470 589** (51) ***H01L 27/10***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 470 687** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
NL 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
PT 14.10.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 470 689** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
(84) AT 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008

FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
IE 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 470 750** (51) ***A01G 25/14***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 470 855** (51) ***B01F 3/08***
(84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SI 18.06.2008
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 470 872** (51) ***B21D 5/02***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 470 902** (51) ***B27K 3/34***
(84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
NL 04.06.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 470 935** (51) ***B60B 27/00***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 470 955** (51) ***B60P 3/06***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 470 981** (51) ***B61C 15/10***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 470 990** (51) ***B62D 25/14***
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 471 061** (51) ***C07D 301/19***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
DE 28.05.2008
FI 27.02.2008
SE 27.05.2008
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 471 065** (51) ***C07D 401/04***
(84) EE 27.02.2008
SK 27.02.2008
(84) SI 27.02.2008

(11) **1 471 143** (51) ***C07K 14/515***
(84) EE 27.02.2008
FI 27.02.2008
SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 471 188** (51) ***E02F 3/34***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 471 379** (51) ***G02F 1/355***
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 471 521** (51) ***G11B 20/10***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 471 588** (51) ***H01L 23/58***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 471 797** (51) ***A23K 1/00***
(84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 471 842** (51) ***A61B 17/64***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 471 895** (51) ***A61K 9/72***
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 471 901** (51) ***A61K 31/155***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 471 957** (51) ***A61M 1/16***
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
EE 12.03.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
(84) BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 471 995** (51) ***B01J 13/18***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 472 053** (51) ***B25J 18/00***
(84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 472 095** (51) ***B41J 13/12***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 472 129** (51) ***B62B 1/20***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 472 153** (51) ***B65D 51/20***
(84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
SI 18.06.2008
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
PT 18.11.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 472 207** (51) ***C07C 45/30***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 472 292** (51) ***C08F 2/50***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 472 296** (51) ***C08F 220/24***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 472 322** (51) ***C09J 7/02***
(84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
NL 04.06.2008
SE 04.09.2008

SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 472 342** (51) ***C12N 5/02***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
ES 20.10.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 472 361** (51) ***C12Q 1/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 472 386** (51) ***C23C 14/34***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 472 387** (51) ***C23C 16/509***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 472 424** (51) ***E04H 4/12***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 472 427** (51) ***E05D 3/06***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 IE 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 472 486** (51) ***F16L 39/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 472 491** (51) ***F21V 11/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 472 527** (51) ***G01N 27/403***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 472 554** (51) ***G01R 33/385***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 472 648** (51) ***G06K 17/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 472 650** (51) ***G06K 19/077***
(84) CZ 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
EE 19.03.2008 IE 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 472 779** (51) ***H02M 5/08***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 472 840** (51) ***H04L 25/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 472 852** (51) ***H04M 1/02***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 472 854** (51) ***H04M 1/663***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 PT 21.07.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 472 889** (51) ***H04N 7/52***
(84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
EE 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 472 914** (51) ***H05K 1/02***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 473 058** (51) ***A61N 7/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 473 237** (51) ***B65D 1/34***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
MC 30.09.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 473 254** (51) ***B65G 1/04***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 473 339** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 473 501** (51) ***F16L 5/02***
(84) EE 25.06.2008 (84) RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 473 578** (51) ***G02B 6/38***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 473 872** (51) ***H04L 29/08***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 473 970** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 473 999** (51) ***A22C 7/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 474 046** (51) ***A61B 17/16***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
NL 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 474 065** (51) ***A61C 13/083***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 474 079** (51) ***A61F 2/38***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 474 097** (51) ***A61Q 9/04***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 474 145** (51) ***A61K 31/4709***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 474 171** (51) ***A61K 47/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 474 193** (51) ***A61M 5/32***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 474 197** (51) ***A61M 15/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 474 244** (51) ***B05B 11/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 474 285** (51) ***B31B 19/90***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 474 290** (51) ***B32B 5/20***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 474 331** (51) ***B65B 43/60***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 474 334** (51) ***B65D 5/02***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
ES 20.07.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 474 347** (51) ***B65G 43/00***
(84) EE 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008 PT 03.09.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 474 374** (51) ***C07C 45/78***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 474 475** (51) ***C08K 5/548***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 474 518** (51) ***C12N 15/67***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 474 526** (51) ***C12Q 1/37***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 474 541** (51) ***C23C 8/34***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 474 565** (51) ***D06P 5/20***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 474 591** (51) ***F01C 1/348***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 474 603** (51) ***F02M 51/06***
(84) CZ 20.02.2008 (84) DK 20.02.2008
EE 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 474 639** (51) ***F24H 1/18***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 474 748** (51) ***G06F 13/40***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 474 750** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 474 773** (51) ***G06K 9/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 474 870** (51) ***H03K 19/003***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 474 899** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 474 937** (51) ***H04Q 7/28***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 PT 07.10.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 475 045** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 475 149** (51) ***B01J 23/58***
(84) EE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 475 253** (51) ***B60D 1/54***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008

ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 475 343** (51) ***B66B 9/02***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DE 11.01.2008
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 475 398** (51) ***C07D 209/04***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 475 490** (51) ***E04F 15/10***
(84) EE 30.04.2008
DK 30.04.2008
IE 30.04.2008
RO 30.04.2008
SK 30.04.2008
BG 30.07.2008
ES 10.08.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 475 960** (51) ***H04N 5/225***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 476 009** (51) ***A01G 1/08***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 476 019** (51) ***A01N 43/40***
(84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008
DK 02.04.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 476 032** (51) ***A23L 1/30***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008
AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 476 048** (51) ***A47B 97/00***
(84) EE 16.07.2008
FI 16.07.2008
SI 16.07.2008
BG 16.10.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 476 088** (51) ***A61B 17/32***
(84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008
MC 30.09.2008
PT 25.11.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 476 101** (51) ***A61F 5/455***
(84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
PT 26.08.2008
SK 19.03.2008
AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 476 116** (51) ***A61J 1/05***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 476 151** (51) ***A61K 31/40***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
PT 16.12.2008
AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 476 170** (51) ***A61K 31/78***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008
AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 476 193** (51) ***A61K 47/00***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 476 209** (51) ***A61M 5/142***
(84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 476 217** (51) ***A61M 1/00***
(84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 476 245** (51) ***B01D 53/14***
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
SI 25.06.2008
AT 25.06.2008
DK 25.06.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 476 246** (51) ***B01D 53/86***
(84) EE 23.04.2008
DK 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
BE 23.04.2008
FI 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 476 264** (51) ***B22F 1/00***
(84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SK 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 476 314** (51) ***B42C 9/00***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008
BE 30.04.2008
DK 30.04.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 476 332** (51) ***B60R 21/26***
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SK 11.06.2008
AT 11.06.2008
DK 11.06.2008
NL 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 476 347** (51) ***B62K 5/04***
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 476 376** (51) ***B65F 3/12***
(84) EE 23.01.2008
PT 23.06.2008
BG 23.04.2008

(11) **1 476 472** (51) ***C08B 37/16***
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
AT 02.04.2008
CZ 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 476 482** (51) ***C08F 283/06***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 476 489** (51) ***C08G 65/00***
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
AT 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 476 526** (51) ***C10M 163/00***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 476 541** (51) ***C12N 5/10***
(84) EE 16.07.2008
FI 16.07.2008
SI 16.07.2008
BG 16.10.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 476 549** (51) ***C12N 15/10***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
PT 04.11.2008
SK 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 476 618** (51) ***E05B 19/00***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
AT 09.07.2008
BG 09.10.2008

DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 476 654** (51) ***F02M 55/02***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 476 689** (51) ***F16L 21/06***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 476 714** (51) ***G01B 3/10***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 31.08.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 476 803** (51) ***G06F 3/023***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 IE 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 476 849** (51) ***G06K 19/07***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 476 852** (51) ***G06T 7/20***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 476 875** (51) ***G11C 11/16***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 476 877** (51) ***G11C 11/34***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 476 912** (51) ***H01P 1/10***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
MC 31.07.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 SK 07.11.2007

(11) **1 476 935** (51) ***H02K 5/14***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 476 958** (51) ***H04B 7/005***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 476 995** (51) ***H04L 12/58***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 477 159** (51) ***A61K 8/06***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 477 217** (51) ***B01D 46/52***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 477 231** (51) ***B05B 7/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 477 316** (51) ***B41J 2/14***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 477 331** (51) ***B60B 37/10***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 477 349** (51) ***B60J 5/04***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 477 518** (51) ***C08K 3/34***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 477 560** (51) ***C12N 15/09***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 477 594** (51) ***D01H 1/38***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 477 713** (51) ***F16K 7/12***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 477 726** (51) ***F21S 8/02***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 477 774** (51) ***G01D 5/347***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 477 991** (51) ***G21F 3/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008

(11) **1 478 195** (51) ***H04Q 7/30***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 478 227** (51) ***A01K 15/04***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 478 239** (51) ***A23G 7/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 478 257** (51) ***A47B 47/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 478 425** (51) ***A61M 25/00***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 478 439** (51) ***A62B 1/10***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 478 448** (51) ***B01D 15/08***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 478 470** (51) ***B05B 5/16***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 478 474** (51) ***B21B 31/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 478 497** (51) ***B28C 1/12***
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
EE 02.01.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 30.09.2008
NL 02.01.2008 SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 478 504** (51) ***B29C 67/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 478 522** (51) ***B60B 33/02***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 478 576** (51) ***B65D 5/42***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 478 595** (51) ***C01B 31/02***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 478 679** (51) ***C08G 69/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 478 699** (51) ***C09C 1/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 478 805** (51) ***D21F 3/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 478 844** (51) ***F02N 15/06***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 478 847** (51) ***F03B 17/06***
(84) EE 18.06.2008 (84) DK 18.06.2008
FI 18.06.2008

(11) **1 478 857** (51) ***F04D 29/68***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 478 878** (51) ***F21S 8/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 478 916** (51) ***G01N 21/64***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 478 962** (51) ***G02B 6/42***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 478 973** (51) ***G02F 1/167***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 479 074** (51) ***G11B 7/007***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 479 202** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 479 203** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 479 348** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 479 349** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
MC 31.05.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 479 379** (51) ***A61K 9/127***
(84) EE 29.08.2007

(11) **1 479 389** (51) ***A61K 31/70***
(84) DK 26.09.2007 (84) EE 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 MC 31.05.2008
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 479 415** (51) ***A63B 69/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BE 31.05.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
MC 31.05.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 479 446** (51) ***B05B 5/16***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008

BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
NL 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 479 454** (51) ***B07C 5/34***
(84) AT 25.07.2007
BG 25.10.2007
CZ 25.07.2007
EE 25.07.2007
GR 26.10.2007
MC 31.05.2008
PT 26.12.2007
SE 25.10.2007
(84) BE 25.07.2007
CH 25.07.2007
DK 25.07.2007
FI 25.07.2007
LI 25.07.2007
NL 25.07.2007
RO 25.07.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 479 458** (51) ***B21C 37/16***
(84) BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007
EE 08.08.2007
GR 09.11.2007
LI 31.05.2008
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
(84) CH 31.05.2008
DK 08.08.2007
FI 08.08.2007
IE 08.08.2007
MC 31.05.2008
PT 08.01.2008
SK 08.08.2007

(11) **1 479 467** (51) ***B23C 3/12***
(84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008
EE 10.10.2007
GR 11.01.2008
LI 31.05.2008
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007
(84) BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
MC 31.05.2008
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 479 471** (51) ***B27B 5/22***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 479 473** (51) ***B23K 26/38***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 479 521** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
MC 31.05.2008
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 479 566** (51) ***B60R 11/00***
(84) AT 25.07.2007
BG 25.10.2007
CZ 25.07.2007
EE 25.07.2007
GR 26.10.2007
NL 25.07.2007
PT 26.12.2007
SE 25.10.2007
(84) BE 25.07.2007
CH 25.07.2007
DK 25.07.2007
FI 25.07.2007
LI 25.07.2007
PL 25.07.2007
RO 25.07.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 479 575** (51) ***B60R 25/00***
(84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008
(84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007
ES 11.03.2008
GB 28.11.2007
IE 28.11.2007
MC 31.05.2008
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
EE 28.11.2007
FI 28.11.2007
GR 29.02.2008
LI 31.05.2008
NL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 479 584** (51) ***B60T 17/00***
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
GB 09.01.2008
LI 31.05.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SI 09.01.2008
(84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IE 09.01.2008
MC 31.05.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 479 590** (51) ***B62B 5/06***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 479 608** (51) ***B65B 9/02***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CH 31.05.2008
DE 03.07.2008
ES 13.07.2008
LI 31.05.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
MC 31.05.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 479 755** (51) ***C11D 17/00***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 31.05.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008
CH 31.05.2008
DK 27.02.2008
LI 31.05.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 479 775** (51) ***C12N 9/10***
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
SE 07.08.2008
(84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 479 848** (51) ***E04F 13/06***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 479 869** (51) ***E06B 9/88***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 480 029** (51) ***G01L 1/20***
(84) EE 04.07.2007
BE 04.07.2007
CH 04.07.2007
DK 04.07.2007
FI 04.07.2007
LI 04.07.2007
PL 04.07.2007
RO 04.07.2007
SI 04.07.2007
(84) AT 04.07.2007
BG 04.10.2007
CZ 04.07.2007
ES 15.10.2007
GR 05.10.2007
NL 04.07.2007
PT 04.12.2007
SE 04.10.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 480 073** (51) ***G02F 1/09***
(84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 480 182** (51) ***G08G 1/01***
(84) BG 06.09.2007
DK 06.06.2007
ES 17.09.2007
FR 01.02.2008
GR 07.09.2007
IT 06.06.2007
PL 06.06.2007
RO 06.06.2007
SI 06.06.2007
(84) CZ 06.06.2007
EE 06.06.2007
FI 06.06.2007
GB 06.06.2007
IE 06.06.2007
NL 06.06.2007
PT 06.11.2007
SE 06.09.2007
SK 06.06.2007

(11) **1 480 195** (51) ***G09G 3/32***
(84) EE 07.05.2008
CH 31.05.2008
DK 07.05.2008
LI 31.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
MC 31.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 480 243** (51) ***H01H 71/08***
(84) EE 26.09.2007
BE 26.09.2007
CZ 26.09.2007
ES 06.01.2008
GR 27.12.2007
MC 31.05.2008
PL 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007
(84) AT 26.09.2007
CH 26.09.2007
DK 26.09.2007
FI 26.09.2007
LI 26.09.2007
NL 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 480 320** (51) ***H02K 49/02***
(84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 480 327** (51) ***H02P 27/06***
(84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
LI 31.05.2008
NL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
(84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 21.11.2007
MC 31.05.2008
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 480 379** (51) ***H04L 12/24***
(84) EE 26.12.2007
BE 26.12.2007
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007

CZ 26.12.2007
ES 06.04.2008
GR 27.03.2008
MC 31.05.2008
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
LI 26.12.2007
NL 26.12.2007
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 480 419** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 480 421** (51) ***H04M 1/247***
(84) AT 19.12.2007
DK 19.12.2007
GR 20.03.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
MC 31.05.2008
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 480 423** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007
FI 24.10.2007
LI 24.10.2007
NL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007
(84) BE 24.10.2007
CH 24.10.2007
DK 24.10.2007
ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
MC 31.05.2008
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 480 434** (51) ***H04M 19/00***
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 480 477** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
MC 31.05.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CH 31.05.2008
DK 05.03.2008
LI 31.05.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 480 531** (51) ***A23P 1/08***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 480 569** (51) ***A61B 17/70***
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IE 09.04.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 480 570** (51) ***A61C 1/00***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 480 605** (51) ***A61K 8/41***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 480 646** (51) ***A61K 31/4709***
(84) EE 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008

(11) **1 480 683** (51) ***A61K 49/00***
(84) EE 14.05.2008
FI 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 480 695** (51) ***A61M 1/36***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 480 696** (51) ***A61M 5/168***
(84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 480 796** (51) ***B27L 5/02***
(84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) AT 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 480 807** (51) ***B29C 45/34***
(84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
PT 03.09.2008
SK 02.04.2008
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 480 825** (51) ***B41J 2/145***
(84) EE 21.11.2007
BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
GR 22.02.2008
PT 21.04.2008
SK 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
SE 21.02.2008

(11) **1 480 844** (51) ***B60G 5/02***
(84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 480 872** (51) ***B63H 23/34***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 480 894** (51) ***B65D 75/58***
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) BE 09.04.2008
FI 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 480 951** (51) ***C07D 209/20***
(84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 480 967** (51) ***C07D 333/76***
(84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
NL 04.06.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 480 984** (51) ***C07D 491/22***
(84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 480 993** (51) ***C07H 21/02***
(84) EE 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008

(11) **1 481 125** (51) ***D21F 7/08***
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
NL 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
PT 16.09.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 481 161** (51) ***F02M 61/16***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 481 201** (51) ***F24C 15/20***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 481 217** (51) ***F41J 7/04***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 481 232** (51) ***G01M 7/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 481 235** (51) ***G01N 21/55***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 481 295** (51) ***G05B 13/04***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 481 307** (51) ***G06F 1/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 481 394** (51) ***G11B 7/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 481 425** (51) ***H01L 29/786***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 481 441** (51) ***H01Q 1/12***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 481 489** (51) ***H04L 1/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 481 495** (51) ***H04B 7/005***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 481 502** (51) ***H04J 11/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
NL 14.05.2008 FI 05.03.2008
RO 14.05.2008 MC 31.05.2008
SK 14.05.2008 PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 481 591** (51) ***A23C 9/154***
(84) EE 04.07.2007 (84) AT 04.07.2007
BG 04.10.2007 CH 04.07.2007
CZ 04.07.2007 FI 04.07.2007
LI 04.07.2007 PL 04.07.2007
RO 04.07.2007 SI 04.07.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 481 598** (51) ***A24C 5/00***
(84) EE 25.07.2007 (84) BG 25.10.2007
CZ 25.07.2007 DK 25.07.2007
ES 05.11.2007 FI 25.07.2007
FR 21.03.2008 GR 26.10.2007
IE 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SE 25.10.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 481 601** (51) ***A44B 19/32***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 481 608** (51) ***A45D 40/26***
(84) AT 11.07.2007 (84) BG 11.10.2007
CZ 11.07.2007 DK 11.07.2007
EE 11.07.2007 FI 11.07.2007
GR 12.10.2007 IE 11.07.2007
NL 11.07.2007 PL 11.07.2007
PT 11.12.2007 RO 11.07.2007
SE 11.10.2007 SK 11.07.2007

(11) **1 481 613** (51) ***A47C 7/40***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CH 31.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 481 621** (51) ***A47G 25/44***
(84) CZ 15.08.2007 (84) DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 NL 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 481 640** (51) ***A61B 17/122***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BE 10.10.2007 BG 10.01.2008
CH 10.10.2007 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 LI 10.10.2007
MC 31.05.2008 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SK 10.10.2007

(11) **1 481 708** (51) ***A61N 1/372***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 31.05.2008 CH 31.05.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 481 716** (51) ***B01D 35/027***
(84) EE 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 481 733** (51) ***B05B 5/04***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 481 767** (51) ***B25B 27/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 481 801** (51) ***C08F 222/32***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
BG 08.11.2007 CH 08.08.2007
CZ 08.08.2007 DE 09.11.2007
DK 08.08.2007 EE 08.08.2007
ES 19.11.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 LI 08.08.2007
NL 08.08.2007 PL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 481 826** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 31.05.2008 BG 02.07.2008
CH 31.05.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 481 842** (51) ***B60P 1/48***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 481 843** (51) ***B60P 3/07***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 481 858** (51) ***B60S 1/04***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007

LI 31.05.2008
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007
MC 31.05.2008
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 481 870** (51) ***B61F 5/30***
(84) EE 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
LI 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
GR 13.03.2008
MC 31.05.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 481 883** (51) ***B62K 23/06***
(84) AT 18.07.2007
BG 18.10.2007
CZ 18.07.2007
EE 18.07.2007
FI 18.07.2007
LI 18.07.2007
PT 18.12.2007
SE 18.10.2007
(84) BE 18.07.2007
CH 18.07.2007
DK 18.07.2007
ES 29.10.2007
GR 19.10.2007
PL 18.07.2007
RO 18.07.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 481 918** (51) ***B65D 77/06***
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
LI 31.05.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) CH 31.05.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
MC 31.05.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 481 938** (51) ***B66C 1/42***
(84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008
DK 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
LI 31.05.2008
NL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
FI 17.10.2007
IE 17.10.2007
MC 31.05.2008
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 481 948** (51) ***C02F 9/00***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 482 100** (51) ***E04B 1/80***
(84) BG 13.09.2007
DK 13.06.2007
ES 24.09.2007
FR 08.02.2008
GR 14.09.2007
IT 13.06.2007
PL 13.06.2007
RO 13.06.2007
SI 13.06.2007
(84) CZ 13.06.2007
EE 13.06.2007
FI 13.06.2007
GB 13.06.2007
IE 13.06.2007
NL 13.06.2007
PT 13.11.2007
SE 13.09.2007
SK 13.06.2007

(11) **1 482 104** (51) ***E04G 3/00***
(84) BG 31.01.2008
EE 31.10.2007
RO 31.10.2007
(84) CZ 31.10.2007
GR 01.02.2008

(11) **1 482 184** (51) ***F16B 2/24***
(84) AT 04.07.2007
CZ 04.07.2007
(84) BG 04.10.2007
DK 04.07.2007
EE 04.07.2007
GR 05.10.2007
PL 04.07.2007
RO 04.07.2007
SI 04.07.2007
FI 04.07.2007
NL 04.07.2007
PT 04.12.2007
SE 04.10.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 482 224** (51) ***F16K 31/04***
(84) BE 31.05.2008
DK 19.09.2007
FI 19.09.2007
IE 19.09.2007
PL 19.09.2007
RO 19.09.2007
SK 19.09.2007
(84) CZ 19.09.2007
EE 19.09.2007
GR 20.12.2007
MC 31.05.2008
PT 19.02.2008
SE 19.12.2007

(11) **1 482 228** (51) ***F16L 5/04***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
MC 30.06.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 482 240** (51) ***F21V 14/02***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 31.05.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CH 31.05.2008
DK 26.03.2008
LI 31.05.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 482 265** (51) ***F25D 29/00***
(84) EE 24.10.2007
BE 24.10.2007
CH 24.10.2007
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
LI 24.10.2007
NL 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007
(84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
MC 31.05.2008
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007

(11) **1 482 281** (51) ***G01C 25/00***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
MC 31.05.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 482 481** (51) ***G10L 15/22***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 482 563** (51) ***H01L 31/0203***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 482 702** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 27.06.2007
BE 27.06.2007
CH 27.06.2007
DK 27.06.2007
FI 27.06.2007
IT 27.06.2007
NL 27.06.2007
RO 27.06.2007
SI 27.06.2007
(84) AT 27.06.2007
BG 27.09.2007
CZ 27.06.2007
ES 08.10.2007
GR 28.09.2007
LI 27.06.2007
PT 27.11.2007
SE 27.09.2007
SK 27.06.2007

(11) **1 482 749** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 25.07.2007
BG 25.10.2007
DK 25.07.2007
ES 05.11.2007
PT 26.12.2007
SK 25.07.2007
(84) BE 25.07.2007
CZ 25.07.2007
EE 25.07.2007
GR 26.10.2007
RO 25.07.2007

(11) **1 482 799** (51) ***A01N 47/36***
(84) EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
IE 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 482 904** (51) ***A61Q 17/04***
(84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 482 959** (51) ***A61K 35/74***
(84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
NL 02.04.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 483 026** (51) ***A62B 18/08***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 483 028** (51) ***C02F 1/50***
(84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008
DE 20.06.2008
ES 30.06.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 483 036** (51) ***B01D 53/047***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 483 039** (51) ***C02F 1/50***
(84) EE 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008

BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 483 160** (51) ***B65D 19/38***
(84) EE 18.06.2008 (84) DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 483 188** (51) ***B65H 18/14***
(84) BE 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 483 210** (51) ***C02F 1/24***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 483 285** (51) ***C07K 5/06***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 483 330** (51) ***C08L 59/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 483 341** (51) ***C09D 5/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 483 387** (51) ***C12N 15/31***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 483 421** (51) ***C22C 21/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 483 422** (51) ***C22C 21/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 483 425** (51) ***C23C 14/24***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 483 533** (51) ***F21V 7/09***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 483 544** (51) ***F41A 9/16***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 483 582** (51) ***G01N 33/542***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 483 654** (51) ***G06F 13/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 483 673** (51) ***G06F 12/02***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 483 742** (51) ***G06T 11/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 483 755** (51) ***G08G 1/123***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 483 845** (51) ***H04B 7/005***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 483 941** (51) ***H05B 6/66***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 484 022** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 484 031** (51) ***A61C 13/20***
(84) BG 01.11.2007 (84) CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 EE 01.08.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 01.08.2007 PL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 484 043** (51) ***A61H 1/00***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 03.10.2007
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
MC 30.06.2008 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 484 085** (51) ***A61N 1/375***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 484 091** (51) ***A63C 5/04***
(84) EE 23.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 30.06.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 484 092** (51) ***A63C 17/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 30.06.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 30.06.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 484 095** (51) ***B01D 21/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 31.05.2008 BG 23.04.2008
CH 31.05.2008 CZ 23.01.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008

ES 04.05.2008
GB 23.01.2008
LI 31.05.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IE 23.01.2008
MC 31.05.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 484 126** (51) ***B23B 41/02***
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 30.06.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 484 164** (51) ***B29C 70/36***
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) BE 30.06.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
MC 30.06.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 484 177** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
DK 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007
(84) BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007
EE 29.08.2007
FI 29.08.2007
LI 29.08.2007
PL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 484 217** (51) ***B60Q 1/068***
(84) AT 08.08.2007
CH 08.08.2007
DK 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007
(84) BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007
EE 08.08.2007
FI 08.08.2007
LI 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007

(11) **1 484 226** (51) ***B60T 13/74***
(84) AT 01.08.2007
CZ 01.08.2007
EE 01.08.2007
GR 02.11.2007
NL 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007
(84) BG 01.11.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
IE 01.08.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 484 243** (51) ***B63G 8/08***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 484 272** (51) ***B65H 29/40***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
IE 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
MC 31.05.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 484 295** (51) ***C04B 30/02***
(84) BE 30.06.2008
DK 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
EE 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 30.06.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 484 300** (51) ***C07C 29/10***
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
MC 30.06.2008
RO 12.03.2008

(11) **1 484 326** (51) ***C07D 301/32***
(84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 484 374** (51) ***C09D 201/02***
(84) EE 19.09.2007
CZ 19.09.2007
GR 20.12.2007
MC 31.05.2008
RO 19.09.2007
SK 19.09.2007
(84) CH 19.09.2007
DK 19.09.2007
LI 19.09.2007
PL 19.09.2007
SE 19.12.2007

(11) **1 484 442** (51) ***D21F 3/02***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 484 443** (51) ***D21F 7/00***
(84) BG 22.11.2007
EE 22.08.2007
IE 22.08.2007
PT 22.01.2008
(84) DK 22.08.2007
GR 23.11.2007
NL 22.08.2007
RO 22.08.2007

(11) **1 484 456** (51) ***E04B 5/02***
(84) EE 24.10.2007
BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
MC 31.05.2008
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007
(84) AT 24.10.2007
CH 24.10.2007
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
LI 24.10.2007
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007

(11) **1 484 462** (51) ***E05B 47/06***
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
FI 15.08.2007
LI 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007
(84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
DK 15.08.2007
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
NL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 484 464** (51) ***E05F 7/00***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 484 532** (51) ***F16H 3/72***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 484 537** (51) ***F16K 15/06***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
LI 31.05.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CH 31.05.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 31.05.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 484 540** (51) ***F16K 31/126***
(84) AT 07.11.2007
BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007
ES 18.02.2008
GR 08.02.2008
MC 31.05.2008
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007
(84) BE 07.11.2007
CH 07.11.2007
DE 08.02.2008
EE 07.11.2007
FI 07.11.2007
LI 07.11.2007
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 484 572** (51) ***F41A 1/10***
(84) AT 11.07.2007
BG 11.10.2007
CZ 11.07.2007
EE 11.07.2007
GR 12.10.2007
NL 11.07.2007
PT 11.12.2007
SE 11.10.2007
(84) BE 11.07.2007
CH 11.07.2007
DK 11.07.2007
FI 11.07.2007
LI 11.07.2007
PL 11.07.2007
RO 11.07.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 484 615** (51) ***G01N 33/86***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
PL 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
MC 30.06.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 484 785** (51) ***H01J 65/04***
(84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 484 839** (51) ***H03F 1/02***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 484 900** (51) ***H04M 1/02***
(84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
MC 30.06.2008
PT 02.06.2008
(84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008

SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 484 961** (51) ***A01J 7/02***
(84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008
ES 22.09.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 485 004** (51) ***A47L 9/16***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 485 038** (51) ***A61C 7/00***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 485 043** (51) ***A61F 2/06***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 485 145** (51) ***A61M 1/14***
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) AT 23.07.2008
DK 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 485 149** (51) ***A61M 5/142***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 485 160** (51) ***A61M 31/00***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 485 164** (51) ***A61N 1/372***
(84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 485 225** (51) ***B23K 11/06***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 485 241** (51) ***B29C 44/04***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 485 256** (51) ***B41J 33/04***
(84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
(84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 485 292** (51) ***B64G 1/28***
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) AT 23.07.2008
DK 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 485 345** (51) ***C07K 5/062***
(84) EE 25.06.2008
PT 25.11.2008
SI 25.06.2008
(84) ES 06.10.2008
RO 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 485 348** (51) ***C07C 259/10***
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008
(84) AT 11.06.2008
FI 11.06.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 485 354** (51) ***C07D 211/58***
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008
FI 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 485 365** (51) ***C07D 295/22***
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
FI 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 485 378** (51) ***C07D 413/04***
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
PT 18.11.2008
SI 18.06.2008
(84) AT 18.06.2008
FI 18.06.2008
RO 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 485 509** (51) ***C21D 1/667***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 485 533** (51) ***D06M 15/564***
(84) EE 16.07.2008
ES 27.10.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 485 729** (51) ***G01S 13/00***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 485 746** (51) ***G02B 26/08***
(84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 485 773** (51) ***G06F 3/16***
(84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 485 883** (51) ***G07D 11/00***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IE 04.06.2008
RO 04.06.2008
SK 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 485 939** (51) ***H01J 61/35***
(84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 486 085** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 486 101** (51) ***H05B 41/18***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 486 102** (51) ***H05B 41/38***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 486 115** (51) ***A01K 39/00***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 486 122** (51) ***A21B 3/13***
(84) AT 08.08.2007
BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
NL 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
(84) BE 08.08.2007
CH 08.08.2007
DE 09.11.2007
EE 08.08.2007
FI 08.08.2007
LI 08.08.2007
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 486 147** (51) ***A47C 31/08***
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
NL 21.05.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
MC 30.06.2008
PL 21.05.2008

PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 486 186** (51) ***A61F 11/00***
(84) CZ 05.09.2007 (84) DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 FR 02.05.2008
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
NL 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 486 203** (51) ***A61K 9/12***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 LI 19.09.2007
NL 19.09.2007 PT 19.02.2008
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 486 228** (51) ***A61M 16/04***
(84) EE 26.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 30.06.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 486 229** (51) ***A61M 27/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 30.06.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 486 252** (51) ***B01J 8/00***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 MC 31.05.2008
NL 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 486 271** (51) ***B22D 2/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 486 273** (51) ***B22D 11/05***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 31.05.2008
BG 16.07.2008 CH 31.05.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 486 285** (51) ***B23K 26/22***
(84) BG 04.10.2007 (84) DK 04.07.2007
EE 04.07.2007 FI 04.07.2007
GR 05.10.2007 IE 04.07.2007
NL 04.07.2007 PL 04.07.2007
RO 04.07.2007 SE 04.10.2007
SI 04.07.2007

(11) **1 486 287** (51) ***B23P 15/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DE 17.07.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 30.06.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 486 294** (51) ***B25C 7/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 FI 23.04.2008
MC 30.06.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 486 345** (51) ***B41M 5/00***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 IE 09.01.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 486 363** (51) ***B60H 1/22***
(84) EE 15.08.2007 (84) BE 30.06.2008
BG 15.11.2007 DK 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GB 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 MC 30.06.2008
NL 15.08.2007 RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 486 365** (51) ***B60H 3/00***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 486 406** (51) ***B62J 11/00***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 486 436** (51) ***B65G 23/28***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 486 437** (51) ***B65G 27/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 486 439** (51) ***B65G 47/244***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DE 11.01.2008
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 LI 10.10.2007
MC 30.06.2008 NL 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 486 460** (51) ***C01B 17/64***
(84) EE 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DE 30.11.2007 DK 29.08.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
LI 29.08.2007 NL 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 486 461** (51) ***C01B 33/18***
(84) BG 08.11.2007 (84) CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 EE 08.08.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
PL 08.08.2007 PT 08.01.2008
RO 08.08.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 486 466** (51) ***C02F 11/06***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 16.07.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
MC 30.06.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 486 473** (51) ***C04B 35/66***
(84) DK 05.09.2007 (84) EE 05.09.2007
FI 05.09.2007 IE 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 486 519** (51) ***C08F 299/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 486 533** (51) ***C08L 67/02***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 486 548** (51) ***C09J 143/04***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 30.06.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 486 572** (51) ***C21D 1/10***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 03.01.2008
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007

GR 04.01.2008
MC 30.06.2008
RO 03.10.2007
IE 03.10.2007
NL 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 486 577** (51) ***C22C 19/03***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007 GR 15.02.2008
MC 31.05.2008 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 486 595** (51) ***D02G 3/18***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 30.06.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
MC 30.06.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 486 620** (51) ***E02F 3/36***
(84) AT 22.08.2007 (84) BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
NL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 486 633** (51) ***E05C 5/02***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
MC 30.06.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 486 692** (51) ***F16D 3/224***
(84) EE 18.07.2007 (84) AT 18.07.2007
BE 18.07.2007 BG 18.10.2007
CH 18.07.2007 CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 ES 29.10.2007
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
LI 18.07.2007 NL 18.07.2007
PL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SE 18.10.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 486 701** (51) ***F16H 41/24***
(84) BE 30.06.2008 (84) CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
MC 30.06.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 486 752** (51) ***F41H 5/04***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 486 755** (51) ***G01B 5/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 30.06.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 486 784** (51) ***G01N 33/36***
(84) EE 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 486 843** (51) ***G05D 23/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 486 868** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
BG 08.11.2007 CH 08.08.2007
CZ 08.08.2007 DK 08.08.2007
EE 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
LI 08.08.2007 NL 08.08.2007
PL 08.08.2007 PT 08.01.2008
RO 08.08.2007 SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 486 887** (51) ***G06F 17/30***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 MC 30.06.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 486 931** (51) ***G08G 1/0967***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 30.06.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 MC 30.06.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 487 051** (51) ***H01Q 1/24***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
MC 30.06.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 487 086** (51) ***H02K 3/12***
(84) BG 22.11.2007 (84) CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 EE 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GB 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 487 127** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DE 13.12.2007 DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
LI 12.09.2007 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 487 205** (51) ***H04N 5/76***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 30.06.2008 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 487 275** (51) ***A21B 3/04***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 487 309** (51) ***A47G 9/10***
(84) EE 02.07.2008

(11) **1 487 318** (51) ***A61B 1/01***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 487 340** (51) ***A61B 5/15***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.07.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 487 392** (51) ***A61G 7/053***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 487 402** (51) ***A61Q 17/04***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
RO 18.06.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 487 418** (51) ***A61K 9/16***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 487 631** (51) ***B29D 11/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 487 667** (51) ***B60P 3/10***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 RO 18.06.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 487 769** (51) ***C07C 17/08***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
MC 30.09.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 487 781** (51) ***C07C 231/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 487 817** (51) ***C07D 401/04***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 488 006** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 488 008** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 488 103** (51) ***F03G 7/06***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 488 158** (51) ***F16L 37/20***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 488 171** (51) ***F23D 14/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 488 243** (51) ***G01R 1/04***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 488 260** (51) ***G02B 6/10***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 488 268** (51) ***G02B 6/44***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 488 459** (51) ***H01L 27/32***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 488 512** (51) ***H03G 3/20***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 488 522** (51) ***H03K 19/173***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 488 535** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
SE 05.03.2008 SK 05.12.2007

(11) **1 488 642** (51) ***H04N 7/167***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 IE 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 488 680** (51) ***A01D 78/10***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 18.10.2007
CZ 18.07.2007 EE 18.07.2007
ES 29.10.2007 FI 18.07.2007
GB 18.07.2007 GR 19.10.2007
IE 18.07.2007 MC 30.06.2008
PL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SE 18.10.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 488 727** (51) ***A47L 9/06***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 488 728** (51) ***A47L 9/06***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 488 778** (51) ***A61K 8/31***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 30.06.2008
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
MC 30.06.2008 NL 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 488 831** (51) ***A63C 9/20***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 31.05.2008
BG 16.07.2008 CH 31.05.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 IE 16.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 488 888** (51) ***B24D 9/08***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 30.06.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 488 894** (51) ***B26B 21/22***
(84) BG 25.10.2007 (84) CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007 EE 25.07.2007
FI 25.07.2007 GR 26.10.2007
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SE 25.10.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 488 919** (51) ***B32B 3/12***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 488 954** (51) ***B60Q 1/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 30.06.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
MC 30.06.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 488 958** (51) ***B60R 13/02***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 ES 30.12.2007

FI 19.09.2007
GR 20.12.2007
NL 19.09.2007
PT 19.02.2008
SK 19.09.2007
GB 19.09.2007
IE 19.09.2007
PL 19.09.2007
RO 19.09.2007

(11) **1 488 972** (51) ***B60S 1/02***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 489 015** (51) ***B65D 1/36***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 489 037** (51) ***B66C 23/84***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
MC 30.06.2008 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 489 039** (51) ***B66D 5/16***
(84) BG 25.10.2007 (84) CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007 EE 25.07.2007
FI 25.07.2007 GR 26.10.2007
IE 25.07.2007 NL 25.07.2007
PL 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SE 25.10.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 489 064** (51) ***C07C 45/36***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
MC 30.06.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 489 191** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 489 229** (51) ***D21F 9/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 IE 27.02.2008
MC 30.06.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 489 293** (51) ***F02M 63/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.06.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 489 322** (51) ***F16D 1/08***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 30.06.2008 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 489 342** (51) ***F16K 11/22***
(84) AT 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
EE 05.03.2008 FI 05.03.2008
MC 30.06.2008 NL 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 489 351** (51) ***F21V 5/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 30.06.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 489 432** (51) ***G01S 1/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 MC 30.06.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 489 554** (51) ***G06K 15/10***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 DE 22.02.2008
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 LI 21.11.2007
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 489 561** (51) ***G07D 1/00***
(84) EE 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 MC 30.06.2008
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 489 566** (51) ***G07F 17/32***
(84) BE 01.08.2007 (84) BG 01.11.2007
CH 01.08.2007 CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 EE 01.08.2007
FI 01.08.2007 FR 28.03.2008
GR 02.11.2007 LI 01.08.2007
NL 01.08.2007 PL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 489 598** (51) ***G10L 15/18***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 30.06.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 489 750** (51) ***H04B 1/04***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 30.06.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 489 861** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 489 900** (51) ***A01K 1/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 489 980** (51) ***A61B 17/70***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 489 994** (51) ***A61F 2/01***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 490 132** (51) ***A61M 5/168***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 490 134** (51) ***A61M 5/34***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PT 14.10.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 490 140** (51) ***A61L 27/54***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008

SK 25.06.2008

(11) **1 490 141** (51) ***A61M 25/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 490 201** (51) ***B29C 33/38***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 490 216** (51) ***B32B 15/08***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 IE 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 490 253** (51) ***B61L 21/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 490 263** (51) ***B65B 1/36***
(84) EE 28.05.2008 (84) RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 490 367** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 490 442** (51) ***C09B 67/22***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 NL 19.03.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 490 456** (51) ***C10L 1/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.09.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 490 676** (51) ***G01N 30/06***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 MC 31.08.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 490 732** (51) ***G03F 7/004***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 490 801** (51) ***G06F 17/30***
(84) BE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 EE 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
MC 31.07.2008 RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 490 842** (51) ***G07D 11/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 FI 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 490 843** (51) ***G07D 11/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 FI 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 490 911** (51) ***H01L 31/0224***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 490 922** (51) ***H01M 8/04***
(84) EE 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008
BG 30.10.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 490 925** (51) ***H01Q 1/24***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 490 983** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
LI 26.12.2007 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 491 031** (51) ***H04M 3/537***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 491 076** (51) ***H05B 37/02***
(84) EE 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 491 110** (51) ***A45D 34/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 30.06.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 MC 30.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 491 122** (51) ***A47J 37/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 MC 30.06.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 491 151** (51) ***A61B 17/17***
(84) AT 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
MC 30.06.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 491 152** (51) ***A61B 17/20***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 30.06.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 491 164** (51) ***A61F 2/30***
(84) EE 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 MC 30.06.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 491 169** (51) ***A61F 5/055***
(84) BE 30.06.2008 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GB 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 MC 30.06.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 491 173** (51) ***A61G 3/06***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 491 238** (51) ***A63B 29/02***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DE 10.07.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 MC 30.06.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 491 241** (51) ***A63C 11/22***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008

BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
MC 30.06.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 491 261** (51) ***B05B 12/08***
(84) EE 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007 GR 16.11.2007
NL 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 491 301** (51) ***B26B 13/24***
(84) BG 03.01.2008 (84) CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007 MC 30.06.2008
PL 03.10.2007 RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 491 314** (51) ***B29C 43/24***
(84) AT 12.12.2007 (84) CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 MC 31.05.2008
PL 12.12.2007 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 491 319** (51) ***B29C 47/88***
(84) EE 02.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 MC 30.06.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 491 362** (51) ***B60B 21/06***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
MC 30.06.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 491 418** (51) ***B61D 17/04***
(84) BG 28.02.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 491 440** (51) ***B63H 25/02***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
MC 30.06.2008 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 491 477** (51) ***B65H 29/38***
(84) CZ 29.08.2007 (84) DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 491 485** (51) ***B66C 23/90***
(84) EE 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 491 509** (51) ***C03B 29/08***
(84) EE 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
LI 05.09.2007 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 491 511** (51) ***C03B 37/03***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 30.06.2008 CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 491 515** (51) ***C03C 17/34***
(84) AT 25.07.2007 (84) BG 25.10.2007
CZ 25.07.2007 DK 25.07.2007
EE 25.07.2007 FI 25.07.2007
GR 26.10.2007 IE 25.07.2007
PL 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SK 25.07.2007

(11) **1 491 567** (51) ***C08G 59/42***
(84) BG 24.01.2008 (84) CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 EE 24.10.2007
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 MC 30.06.2008
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 491 569** (51) ***C08G 63/183***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 MC 30.06.2008
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 491 571** (51) ***C08G 63/668***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 30.06.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 491 580** (51) ***C08K 3/02***
(84) EE 26.09.2007 (84) DK 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007

(11) **1 491 636** (51) ***C12Q 1/32***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 491 697** (51) ***E04B 5/02***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 491 749** (51) ***F02D 41/02***
(84) EE 09.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 491 839** (51) ***F28F 1/14***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 MC 30.06.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 491 842** (51) ***F28F 9/06***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 491 898** (51) ***G01N 35/04***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
MC 30.06.2008 NL 26.12.2007
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 492 006** (51) ***G06F 9/50***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BE 10.10.2007 BG 10.01.2008
CH 10.10.2007 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 MC 30.06.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 492 248** (51) ***H04B 7/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 492 261** (51) ***H04L 1/00***
(84) EE 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
BE 26.09.2007 CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 492 268** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 25.07.2007 (84) AT 25.07.2007
BE 25.07.2007 BG 25.10.2007
CH 25.07.2007 CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007 ES 05.11.2007
FI 25.07.2007 GR 26.10.2007
LI 25.07.2007 NL 25.07.2007
PT 26.12.2007 RO 25.07.2007
SE 25.10.2007 SK 25.07.2007

(11) **1 492 279** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
BE 19.09.2007 CH 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 LI 19.09.2007
NL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 492 283** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 492 332** (51) ***H04N 5/225***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 MC 31.05.2008
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 492 363** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 30.06.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 492 440** (51) ***C07K 14/47***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 492 499** (51) ***A61K 9/12***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 492 500** (51) ***A61K 9/12***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 492 534** (51) ***A61K 31/495***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 492 625** (51) ***B05B 3/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 492 721** (51) ***B65H 75/14***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 492 791** (51) ***C07D 473/18***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 492 803** (51) ***C07H 19/16***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 492 919** (51) ***D06N 3/14***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 492 923** (51) ***D21H 17/69***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 492 939** (51) ***E21B 43/22***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 492 974** (51) ***F16L 3/26***
(84) EE 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 493 033** (51) ***G01N 33/68***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 493 154** (51) ***G10L 19/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 493 156** (51) ***G11B 20/00***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 493 201** (51) ***H01M 10/06***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 493 255** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 493 316** (51) ***A01C 21/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 30.06.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 493 320** (51) ***A01D 78/10***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 01.11.2007
CZ 01.08.2007 EE 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
GB 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 01.08.2007 MC 30.06.2008
PL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 493 321** (51) ***A01D 78/10***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 01.11.2007
CZ 01.08.2007 EE 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
GB 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 01.08.2007 MC 30.06.2008

PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 493 350** (51) ***A45D 19/00***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
GR 01.02.2008
LI 31.05.2008
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
(84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
IE 31.10.2007
MC 31.05.2008
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 493 359** (51) ***A47C 17/80***
(84) BG 15.11.2007
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
IE 15.08.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
(84) CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
GR 16.11.2007
NL 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 493 363** (51) ***A47F 5/13***
(84) DK 26.09.2007
ES 06.01.2008
NL 26.09.2007
PT 26.02.2008
(84) EE 26.09.2007
FI 26.09.2007
PL 26.09.2007
SE 26.12.2007

(11) **1 493 490** (51) ***B05B 1/00***
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
DK 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007
(84) BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007
EE 29.08.2007
FI 29.08.2007
LI 29.08.2007
PL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 493 496** (51) ***B05C 5/02***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
MC 30.06.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IE 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 493 497** (51) ***B05C 19/04***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 493 507** (51) ***B21D 19/00***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
MC 30.06.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 493 519** (51) ***B23B 31/20***
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
MC 30.06.2008
(84) BE 30.06.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
NL 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 493 523** (51) ***B23K 3/03***
(84) BE 14.11.2007
EE 14.11.2007
GR 15.02.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008
FI 14.11.2007
MC 31.07.2008
SI 14.11.2007

(11) **1 493 526** (51) ***B23K 11/31***
(84) BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007
GR 25.01.2008
MC 30.06.2008
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007
(84) CH 24.10.2007
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
LI 24.10.2007
NL 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 493 539** (51) ***B26B 19/20***
(84) BG 25.10.2007
DK 25.07.2007
ES 05.11.2007
GR 26.10.2007
NL 25.07.2007
PT 26.12.2007
SE 25.10.2007
(84) CZ 25.07.2007
EE 25.07.2007
FI 25.07.2007
IE 25.07.2007
PL 25.07.2007
RO 25.07.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 493 602** (51) ***B60J 7/02***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 493 613** (51) ***B60N 2/12***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
MC 31.07.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 493 647** (51) ***B62D 1/06***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
GR 01.02.2008
MC 30.06.2008
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
(84) BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
NL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 493 662** (51) ***B64D 11/00***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
MC 31.07.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 493 704** (51) ***B65H 67/048***
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
NL 14.05.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
MC 30.06.2008
PT 14.10.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 493 709** (51) ***B66B 11/00***
(84) AT 05.03.2008
BE 30.06.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 30.06.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 493 769** (51) ***C08G 65/30***
(84) AT 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
(84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
GR 22.02.2008
MC 30.06.2008
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 493 775** (51) ***C08J 7/02***
(84) EE 01.08.2007
BE 01.08.2007
CZ 01.08.2007
ES 12.11.2007
GR 02.11.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007
(84) AT 01.08.2007
BG 01.11.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
NL 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 493 777** (51) ***C08K 7/24***
(84) BE 30.06.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
GR 29.02.2008
MC 30.06.2008
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
(84) BG 28.02.2008
EE 28.11.2007
GB 28.11.2007
IE 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 493 791** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
MC 30.06.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 493 801** (51) ***C11C 3/14***
(84) EE 17.10.2007
CZ 17.10.2007
GR 18.01.2008
PT 17.03.2008
SI 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008
FI 17.10.2007
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 493 880** (51) ***E04F 19/06***
(84) BG 15.11.2007
DK 15.08.2007
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
(84) CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
FI 15.08.2007
IE 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 493 891** (51) ***E05F 15/12***
(84) EE 25.06.2008
ES 06.10.2008
(84) CZ 25.06.2008
NL 25.06.2008

PL 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 493 893** (51) ***E06B 1/60***
(84) AT 05.09.2007
DE 06.12.2007
EE 05.09.2007
FI 05.09.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007
(84) CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007
ES 16.12.2007
GB 05.09.2007
IE 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 493 940** (51) ***F16F 9/43***
(84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007
(84) BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007
FI 12.09.2007
LI 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 493 961** (51) ***F17C 1/08***
(84) BE 30.06.2008
CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
FI 28.11.2007
GR 29.02.2008
MC 30.06.2008
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
(84) BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
ES 11.03.2008
GB 28.11.2007
IE 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 493 968** (51) ***F23M 5/08***
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
MC 31.07.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 493 982** (51) ***F25D 21/14***
(84) EE 03.10.2007
BG 03.01.2008
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
MC 31.05.2008
PL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007
(84) BE 31.05.2008
CZ 03.10.2007
ES 14.01.2008
IE 03.10.2007
NL 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 493 989** (51) ***G01B 11/00***
(84) BG 15.11.2007
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
IE 15.08.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
(84) CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
GR 16.11.2007
NL 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 493 994** (51) ***G01C 21/36***
(84) AT 22.08.2007
BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007
EE 22.08.2007
FI 22.08.2007
LI 22.08.2007
PT 22.01.2008
(84) BE 22.08.2007
CH 22.08.2007
DK 22.08.2007
ES 03.12.2007
GR 23.11.2007
NL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 494 025** (51) ***G01N 27/417***
(84) BG 01.11.2007
EE 01.08.2007
FI 01.08.2007
IE 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007
(84) CZ 01.08.2007
ES 12.11.2007
GR 02.11.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 494 037** (51) ***G01R 31/11***
(84) EE 15.08.2007
BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
LI 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
NL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 494 067** (51) ***G03B 42/02***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 31.07.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 494 126** (51) ***G06F 17/00***
(84) CZ 29.08.2007
EE 29.08.2007
FI 29.08.2007
IE 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007
(84) DK 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 494 195** (51) ***G09B 21/00***
(84) EE 06.02.2008
SI 06.02.2008
(84) RO 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 494 209** (51) ***G10L 15/24***
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DK 05.09.2007
ES 16.12.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007
(84) BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
FI 05.09.2007
LI 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 494 252** (51) ***H01H 1/44***
(84) CZ 19.09.2007
EE 19.09.2007
FI 19.09.2007
IE 19.09.2007
PT 19.02.2008
SK 19.09.2007
(84) DK 19.09.2007
ES 30.12.2007
GR 20.12.2007
NL 19.09.2007
RO 19.09.2007

(11) **1 494 324** (51) ***H01S 5/0683***
(84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
(84) AT 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
NL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 494 327** (51) ***H02G 3/04***
(84) BE 29.08.2007
DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
(84) CZ 29.08.2007
EE 29.08.2007
GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
SE 29.11.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 494 387** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
MC 30.06.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 494 407** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 27.06.2007
BE 27.06.2007
CH 27.06.2007
DK 27.06.2007
FI 27.06.2007
LI 27.06.2007
PL 27.06.2007
RO 27.06.2007
SI 27.06.2007
(84) AT 27.06.2007
BG 27.09.2007
CZ 27.06.2007
ES 08.10.2007
GR 28.09.2007
NL 27.06.2007
PT 27.11.2007
SE 27.09.2007
SK 27.06.2007

(11) **1 494 419** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.03.2008
BE 30.06.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 30.06.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 494 423** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
MC 31.07.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 494 424** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
MC 30.06.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 494 493** (51) ***H04Q 7/38***
(84) BE 02.01.2008
DK 02.01.2008
MC 30.06.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
EE 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 494 627** (51) ***A61F 5/01***
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) AT 11.06.2008
DK 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 494 656** (51) ***A61K 9/22***
(84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008
ES 29.09.2008
(84) AT 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008

NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 494 752** (51) ***A61N 1/05***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 494 792** (51) ***B01F 7/16***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 494 803** (51) ***B01J 19/12***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 494 865** (51) ***B41J 2/14***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 MC 31.08.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 494 911** (51) ***B62B 7/08***
(84) EE 11.06.2008 (84) RO 11.06.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 494 934** (51) ***B65D 41/58***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 494 992** (51) ***C07C 69/74***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 495 033** (51) ***C07F 7/16***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 495 066** (51) ***C08G 77/06***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 495 071** (51) ***C08J 7/14***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 495 096** (51) ***C10L 1/14***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 495 154** (51) ***C23C 14/10***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 495 341** (51) ***G01R 33/38***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 495 349** (51) ***G02B 5/128***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 495 522** (51) ***H02H 1/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 495 535** (51) ***H02P 6/16***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 495 597** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 495 684** (51) ***A24C 5/32***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 495 686** (51) ***A41D 3/02***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 30.06.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 30.06.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 495 691** (51) ***A43C 7/00***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 30.06.2008
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GB 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
MC 30.06.2008 NL 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 495 693** (51) ***A45C 11/34***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 30.06.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
MC 30.06.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 495 700** (51) ***A47H 13/01***
(84) EE 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 ES 14.01.2008
GB 03.10.2007 IE 03.10.2007
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 495 701** (51) ***A47J 27/05***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 495 737** (51) ***A61F 2/18***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 30.06.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 495 753** (51) ***A61Q 5/00***
(84) BG 15.11.2007 (84) CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007 FI 15.08.2007
IE 15.08.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 495 769** (51) ***A61K 47/48***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 31.07.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 495 784** (51) ***A62B 17/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 495 786** (51) ***A63C 9/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008

GB 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 495 810** (51) ***B01L 3/02***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 31.07.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 495 829** (51) ***B23K 20/12***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 30.06.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 495 850** (51) ***B29C 45/14***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 LI 15.08.2007
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 495 884** (51) ***B60D 1/02***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
MC 31.07.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 495 885** (51) ***B60H 1/00***
(84) BE 30.06.2008 (84) DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 FI 29.08.2007
GB 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 MC 30.06.2008
NL 29.08.2007 PL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007

(11) **1 495 934** (51) ***B60T 17/00***
(84) BE 30.06.2008 (84) CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 EE 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 29.08.2007
MC 30.06.2008 NL 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 495 936** (51) ***B61D 19/02***
(84) EE 05.03.2008 (84) BE 31.05.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 495 940** (51) ***B62D 1/19***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 30.06.2008
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
EE 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 MC 30.06.2008
NL 26.12.2007 PL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 495 964** (51) ***B64G 1/50***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 IE 23.04.2008
MC 31.07.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 495 968** (51) ***B65B 13/02***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 30.06.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 495 969** (51) ***B65B 17/02***
(84) EE 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
PL 05.09.2007 RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 495 973** (51) ***B65B 35/58***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 30.06.2008 PL 26.03.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 495 974** (51) ***B65B 51/30***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 MC 30.06.2008
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 495 978** (51) ***B65B 69/00***
(84) EE 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
LI 29.08.2007 NL 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 495 979** (51) ***B65D 1/02***
(84) EE 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007 CZ 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
IE 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 495 988** (51) ***B65D 51/28***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DE 08.02.2008
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 MC 31.07.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 495 990** (51) ***B65D 75/34***
(84) BE 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 EE 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 495 996** (51) ***B65G 17/08***
(84) BG 15.11.2007 (84) CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 EE 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GB 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 NL 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 496 009** (51) ***B66F 9/22***
(84) EE 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
NL 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 496 104** (51) ***C11D 3/39***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
MC 31.07.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 496 105** (51) ***C11D 17/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 MC 31.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 496 167** (51) ***E04B 1/80***
(84) BG 18.10.2007 (84) CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 EE 18.07.2007
ES 29.10.2007 FI 18.07.2007
FR 14.03.2008 GB 18.07.2007
GR 19.10.2007 IE 18.07.2007
NL 18.07.2007 PL 18.07.2007
PT 18.12.2007 RO 18.07.2007
SE 18.10.2007 SK 18.07.2007

(11) **1 496 173** (51) ***E04G 21/14***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
MC 30.06.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008

SK 19.03.2008

(11) **1 496 195** (51) ***E21B 43/29***
(84) DK 12.09.2007, ES 23.12.2007, IE 12.09.2007, PL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007
(84) EE 12.09.2007, FI 12.09.2007, NL 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007

(11) **1 496 273** (51) ***F16B 41/00***
(84) BG 24.01.2008, DK 24.10.2007, ES 04.02.2008, GB 24.10.2007, IE 24.10.2007, PL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007
(84) CZ 24.10.2007, EE 24.10.2007, FI 24.10.2007, GR 25.01.2008, NL 24.10.2007, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 496 280** (51) ***F16D 48/06***
(84) BG 11.10.2007, DK 11.07.2007, ES 22.10.2007, GB 11.07.2007, IE 11.07.2007, PL 11.07.2007, RO 11.07.2007, SK 11.07.2007
(84) CZ 11.07.2007, EE 11.07.2007, FI 11.07.2007, GR 12.10.2007, NL 11.07.2007, PT 11.12.2007, SE 11.10.2007

(11) **1 496 292** (51) ***F16H 61/04***
(84) AT 05.09.2007, DK 05.09.2007, ES 16.12.2007, GR 06.12.2007, NL 05.09.2007, PT 06.02.2008, SE 05.12.2007
(84) CZ 05.09.2007, EE 05.09.2007, FI 05.09.2007, IE 05.09.2007, PL 05.09.2007, RO 05.09.2007, SK 05.09.2007

(11) **1 496 296** (51) ***F16K 31/06***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, MC 31.07.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 496 301** (51) ***F16L 37/04***
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) BE 30.06.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, MC 30.06.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 496 304** (51) ***F21S 8/10***
(84) AT 02.01.2008, BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, GB 02.01.2008, MC 31.07.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, FI 02.01.2008, IE 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 496 326** (51) ***F28B 1/06***
(84) EE 20.02.2008, DK 20.02.2008, IE 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, MC 31.07.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 496 413** (51) ***G05D 1/00***
(84) AT 23.04.2008, BE 30.06.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, IE 23.04.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, MC 30.06.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 496 466** (51) ***G06K 9/68***
(84) EE 07.11.2007, BE 07.11.2007, CH 07.11.2007, DK 07.11.2007, FI 07.11.2007, LI 07.11.2007, PL 07.11.2007, RO 07.11.2007, SI 07.11.2007
(84) AT 07.11.2007, BG 07.02.2008, CZ 07.11.2007, ES 18.02.2008, GR 08.02.2008, NL 07.11.2007, PT 07.04.2008, SE 07.02.2008, SK 07.11.2007

(11) **1 496 529** (51) ***H01H 13/64***
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, MC 30.06.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) BE 30.06.2008, DK 20.02.2008, IE 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 496 577** (51) ***H01R 13/66***
(84) BG 25.10.2007, EE 25.07.2007, FR 21.03.2008, GR 26.10.2007, NL 25.07.2007, PT 26.12.2007, SK 25.07.2007
(84) DK 25.07.2007, FI 25.07.2007, GB 25.07.2007, IE 25.07.2007, PL 25.07.2007, RO 25.07.2007

(11) **1 496 593** (51) ***H02J 7/00***
(84) AT 10.10.2007, BG 10.01.2008, CZ 10.10.2007, EE 10.10.2007, GR 11.01.2008, MC 30.06.2008, PL 10.10.2007, RO 10.10.2007, SK 10.10.2007
(84) BE 10.10.2007, CH 10.10.2007, DK 10.10.2007, FI 10.10.2007, LI 10.10.2007, NL 10.10.2007, PT 10.03.2008, SE 10.01.2008

(11) **1 496 689** (51) ***H04N 5/33***
(84) AT 12.03.2008, CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, IE 12.03.2008, NL 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, MC 31.07.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 496 820** (51) ***A61F 5/445***
(84) EE 30.07.2008, BE 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 496 827** (51) ***A61F 13/58***
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, PT 16.09.2008, SI 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, NL 16.04.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 496 829** (51) ***A61G 7/10***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, NL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, FI 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 496 875** (51) ***A61K 9/70***
(84) EE 14.05.2008
(84) IE 14.05.2008

(11) **1 496 898** (51) ***A61K 31/439***
(84) EE 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 497 079** (51) ***B24D 3/28***
(84) EE 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, NL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 497 339** (51) ***C08F 6/04***
(84) EE 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 497 391** (51) ***C09J 153/00***
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, FI 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008
(84) AT 11.06.2008, DK 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008

(11) **1 497 429** (51) ***C12N 15/75***
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, PT 02.12.2008
(84) AT 02.07.2008, ES 13.10.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 497 526** (51) ***E21B 4/18***
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, PT 14.10.2008, SK 14.05.2008
(84) BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, SE 14.08.2008

(11) **1 497 537** (51) ***F01C 1/344***
(84) EE 23.07.2008, BE 23.07.2008, ES 03.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 497 541** (51) ***F02B 53/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 497 546** (51) ***F02F 7/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 497 547** (51) ***F02M 25/028***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 497 551** (51) ***F02M 25/028***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 497 554** (51) ***F02N 11/04***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 497 609** (51) ***G01B 1/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 497 702** (51) ***G05B 19/42***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 497 718** (51) ***G06F 9/445***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SK 12.12.2007

(11) **1 497 736** (51) ***G06F 15/02***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 497 830** (51) ***G11B 23/04***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 497 917** (51) ***H03H 7/48***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 498 018** (51) ***A01D 34/73***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 498 023** (51) ***A01G 3/033***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 498 045** (51) ***A45D 40/26***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 31.07.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 498 057** (51) ***A47J 27/62***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 FI 12.12.2007
GB 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 MC 31.07.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 498 058** (51) ***A47J 31/00***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 MC 30.06.2008
NL 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 498 059** (51) ***A47J 31/06***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 MC 31.07.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 498 073** (51) ***A61B 17/00***
(84) BG 02.07.2008 (84) CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 EE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 MC 31.07.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 498 203** (51) ***B23C 5/10***
(84) EE 19.03.2008 (84) BE 30.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
MC 30.06.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 498 204** (51) ***B23D 15/14***
(84) EE 12.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 MC 30.06.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 498 217** (51) ***B23P 11/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
MC 31.07.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 498 218** (51) ***B23P 11/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
MC 31.07.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 498 223** (51) ***B25B 5/12***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 MC 30.06.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 498 228** (51) ***B25J 9/04***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 498 255** (51) ***B29C 47/76***
(84) CH 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
LI 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 498 261** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 MC 31.07.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 498 270** (51) ***B41J 2/165***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 498 286** (51) ***B60B 33/02***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 31.07.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 498 313** (51) ***B60Q 1/48***
(84) BG 18.10.2007 (84) CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 EE 18.07.2007
ES 29.10.2007 FI 18.07.2007
GB 18.07.2007 GR 19.10.2007
IE 18.07.2007 NL 18.07.2007
PL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SE 18.10.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 498 337** (51) ***B61L 27/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 31.07.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 498 348** (51) ***B63B 39/06***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
LI 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 498 361** (51) ***B65D 67/02***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BE 30.06.2008 BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 MC 30.06.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 498 395** (51) ***C03C 4/00***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 498 461** (51) ***C09D 167/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 498 554** (51) ***E04B 1/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 31.07.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 498 602** (51) ***F02M 61/18***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 31.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 498 656** (51) ***F21S 4/00***
(84) EE 11.06.2008 (84) PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 498 680** (51) ***F28D 20/02***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 30.06.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 498 719** (51) ***G01N 35/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 MC 31.07.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 498 735** (51) ***G01N 35/10***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CH 24.10.2007
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
LI 24.10.2007 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 498 790** (51) ***G04B 19/26***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 MC 31.07.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 498 796** (51) ***G05D 23/19***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 31.07.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 498 838** (51) ***G06K 9/00***
(84) CZ 05.09.2007 (84) DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 498 938** (51) ***H01L 21/205***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 499 006** (51) ***H02M 5/32***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 MC 31.07.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 499 009** (51) ***H02P 9/00***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 LI 31.10.2007
MC 31.07.2008 NL 31.10.2007
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 499 013** (51) ***H03F 3/21***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 30.06.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 30.06.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 499 041** (51) ***H04B 10/155***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BE 10.10.2007 BG 10.01.2008
CH 10.10.2007 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 499 049** (51) ***H04J 3/08***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 31.07.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 499 156** (51) ***H04Q 11/04***
(84) EE 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007
BE 15.08.2007 BG 15.11.2007
CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 NL 15.08.2007

PT 15.01.2008
SE 15.11.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 499 289** (51) ***A61K 9/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 499 325** (51) ***A61K 31/7016***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 499 377** (51) ***A61M 16/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 499 425** (51) ***B01D 61/10***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 499 484** (51) ***B29B 9/12***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 499 529** (51) ***B65B 11/02***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 499 544** (51) ***B65G 17/08***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 499 548** (51) ***B65H 3/08***
(84) EE 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 499 738** (51) ***C12P 19/34***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 499 755** (51) ***C23C 8/20***
(84) EE 21.05.2008 (84) FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 499 756** (51) ***C25B 9/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 30.09.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 499 814** (51) ***F16D 65/092***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 31.07.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 499 895** (51) ***G01N 33/552***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 500 025** (51) ***G06F 19/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 500 043** (51) ***G06K 19/077***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 500 211** (51) ***H04B 3/54***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 30.09.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 500 216** (51) ***H04B 10/158***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 500 218** (51) ***H04B 10/18***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 500 229** (51) ***H04L 12/26***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 500 248** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 500 326** (51) ***A01G 3/00***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 LI 15.08.2007
NL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 500 361** (51) ***A47J 37/08***
(84) BG 24.01.2008 (84) CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 EE 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
NL 24.10.2007 PL 24.10.2007
PT 24.03.2008 RO 24.10.2007
SE 24.01.2008 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 500 387** (51) ***A61K 8/35***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 31.07.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 500 408** (51) ***A61M 1/06***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
MC 30.06.2008 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 500 410** (51) ***A61N 1/32***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 GB 09.01.2008
IE 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 500 414** (51) ***A63C 5/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 MC 31.07.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 500 439** (51) ***B05C 3/18***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
MC 31.07.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008

(11) **1 500 452** (51) ***B23B 27/16***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 MC 31.07.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 500 459** (51) ***B23K 26/02***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
MC 31.07.2008 NL 16.07.2008

PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 500 480** (51) ***B28B 3/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 30.06.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 500 514** (51) ***B41J 2/21***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
MC 30.06.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 500 542** (51) ***B60J 10/02***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 500 553** (51) ***B60Q 1/12***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
MC 31.07.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008

(11) **1 500 585** (51) ***B63C 11/22***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
MC 31.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 500 618** (51) ***B65H 3/52***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
MC 30.06.2008 NL 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 500 636** (51) ***C04B 35/47***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 30.06.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 500 638** (51) ***C04B 41/88***
(84) CZ 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
EE 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 31.07.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 500 646** (51) ***C07D 201/12***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 31.07.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008

(11) **1 500 687** (51) ***C09D 11/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008 MC 30.06.2008
PL 14.05.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 500 713** (51) ***C22C 29/08***
(84) BE 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
NL 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 500 726** (51) ***D01G 15/38***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 31.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 500 748** (51) ***E01H 1/10***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 500 763** (51) ***E05B 65/46***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 31.07.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 500 773** (51) ***E06B 7/10***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
MC 31.07.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 500 794** (51) ***F01L 1/18***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.07.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 500 802** (51) ***F01P 9/06***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 IE 16.01.2008
MC 31.07.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 500 803** (51) ***F02B 63/02***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 EE 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 500 825** (51) ***F15B 13/04***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 31.07.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 500 828** (51) ***F16B 7/20***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 500 845** (51) ***F16F 9/46***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 31.07.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 500 865** (51) ***F21S 8/00***
(84) BG 17.01.2008 (84) DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GB 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 500 877** (51) ***F23J 13/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 500 888** (51) ***F27B 1/20***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 500 995** (51) ***G05B 19/418***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008

FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 501 012** (51) ***G06F 9/445***
(84) EE 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008, CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, MC 31.07.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 501 060** (51) ***G08B 7/06***
(84) AT 21.11.2007, BG 21.02.2008, CZ 21.11.2007, EE 21.11.2007, FI 21.11.2007, LI 21.11.2007, PL 21.11.2007, RO 21.11.2007, SI 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007, CH 21.11.2007, DK 21.11.2007, ES 04.03.2008, GR 22.02.2008, MC 31.07.2008, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008, SK 21.11.2007

(11) **1 501 144** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 14.11.2007, CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, IE 14.11.2007, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, MC 31.07.2008, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 501 171** (51) ***H02K 5/22***
(84) AT 12.09.2007, CH 12.09.2007, DK 12.09.2007, ES 23.12.2007, GR 13.12.2007, NL 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007
(84) BE 12.09.2007, CZ 12.09.2007, EE 12.09.2007, FI 12.09.2007, LI 12.09.2007, PL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007

(11) **1 501 210** (51) ***H04B 7/06***
(84) EE 17.10.2007, BE 17.10.2007, CH 17.10.2007, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, LI 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007
(84) AT 17.10.2007, BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, NL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 501 226** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 19.09.2007, CH 19.09.2007, DK 19.09.2007, ES 30.12.2007, GR 20.12.2007, NL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007
(84) BE 19.09.2007, CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, FI 19.09.2007, LI 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007

(11) **1 501 238** (51) ***H04L 9/30***
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008
(84) BE 14.11.2007, CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, MC 31.07.2008, NL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 501 247** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, MC 30.06.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 501 248** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 17.10.2007, BG 17.01.2008, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, IE 17.10.2007, NL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007
(84) BE 30.06.2008, CZ 17.10.2007, EE 17.10.2007, GR 18.01.2008, MC 30.06.2008, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007

(11) **1 501 319** (51) ***H04Q 7/22***
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, IE 23.01.2008, NL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) AT 23.01.2008, CZ 23.01.2008, FI 23.01.2008, MC 31.07.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 501 329** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, MC 30.06.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 501 557** (51) ***A61L 15/28***
(84) EE 28.05.2008, RO 28.05.2008, SK 28.05.2008
(84) FI 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 501 589** (51) ***A61N 1/05***
(84) EE 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, PT 02.12.2008
(84) AT 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 501 607** (51) ***A62C 35/02***
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 501 609** (51) ***A63B 5/10***
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, FI 09.07.2008, PT 09.12.2008
(84) BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 501 633** (51) ***B02C 18/00***
(84) EE 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, FI 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008
(84) AT 04.06.2008, CZ 04.06.2008, ES 15.09.2008, NL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 501 824** (51) ***C07D 401/12***
(84) EE 10.10.2007, BG 10.01.2008, FI 10.10.2007, RO 10.10.2007
(84) AT 10.10.2007, DK 10.10.2007, GR 11.01.2008, SK 10.10.2007

(11) **1 501 910** (51) ***C10G 9/16***
(84) EE 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, SI 30.07.2008
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 501 947** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) AT 16.07.2008, ES 27.10.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 502 147** (51) ***G02B 27/28***
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 502 180** (51) ***G06F 7/00***
(84) EE 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008
(84) AT 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, NL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 502 363** (51) ***H04B 1/40***
(84) EE 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 502 395** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, PT 16.12.2008
(84) AT 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 502 481** (51) ***H05B 33/08***
(84) EE 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) IE 28.05.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 502 494** (51) ***A01F 15/07***
(84) CZ 26.09.2007, EE 26.09.2007, GB 26.09.2007, PL 26.09.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007
(84) DK 26.09.2007, ES 06.01.2008, GR 27.12.2007, PT 26.02.2008, SE 26.12.2007

(11) **1 502 495** (51) ***A01F 15/07***
(84) BG 14.02.2008, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008
(84) CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, GB 14.11.2007, MC 31.07.2008

PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 502 528** (51) ***A47J 31/40***
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, MC 31.07.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IE 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 502 529** (51) ***A47J 31/40***
(84) EE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, MC 31.07.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IE 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 502 530** (51) ***A47J 31/40***
(84) EE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, NL 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, MC 31.07.2008, PL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 502 532** (51) ***A47J 31/54***
(84) CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, FI 19.09.2007, IE 19.09.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007
(84) DK 19.09.2007, ES 30.12.2007, GB 19.09.2007, MC 31.07.2008, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 502 545** (51) ***A61B 5/06***
(84) EE 13.02.2008 (84) MC 31.07.2008

(11) **1 502 580** (51) ***A61K 8/35***
(84) AT 23.01.2008, BG 23.04.2008, DE 24.04.2008, ES 04.05.2008, GB 23.01.2008, MC 31.07.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IE 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 502 619** (51) ***A61M 16/00***
(84) AT 26.03.2008, CZ 26.03.2008, FI 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, MC 31.07.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 502 623** (51) ***A61N 1/34***
(84) EE 28.11.2007, BG 28.02.2008, CZ 28.11.2007, FI 28.11.2007, LI 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007
(84) BE 28.11.2007, CH 28.11.2007, DK 28.11.2007, GR 29.02.2008, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007

(11) **1 502 641** (51) ***B01D 39/20***
(84) AT 19.09.2007, CH 19.09.2007, DK 19.09.2007, ES 30.12.2007, GR 20.12.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007
(84) BE 19.09.2007, CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, FI 19.09.2007, LI 19.09.2007, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 502 652** (51) ***B04C 5/085***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 502 672** (51) ***B21D 26/02***
(84) CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, FR 23.05.2008, GR 20.12.2007, MC 31.07.2008, PT 19.02.2008, SK 19.09.2007
(84) DK 19.09.2007, ES 30.12.2007, GB 19.09.2007, IE 19.09.2007, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007

(11) **1 502 683** (51) ***B23D 15/14***
(84) CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, FI 19.09.2007, GR 20.12.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007
(84) DK 19.09.2007, ES 30.12.2007, GB 19.09.2007, IE 19.09.2007, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 502 699** (51) ***B23Q 17/09***
(84) EE 22.08.2007, BE 22.08.2007, CH 22.08.2007, DK 22.08.2007, FI 22.08.2007, LI 22.08.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007, SK 22.08.2007
(84) AT 22.08.2007, BG 22.11.2007, CZ 22.08.2007, ES 03.12.2007, GR 23.11.2007, NL 22.08.2007, PT 22.01.2008, SE 22.11.2007

(11) **1 502 708** (51) ***B25B 23/142***
(84) EE 25.06.2008, DK 25.06.2008, PL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008, FI 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008

(11) **1 502 717** (51) ***B26D 7/18***
(84) CZ 12.09.2007, EE 12.09.2007, FI 12.09.2007, GR 13.12.2007, NL 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007
(84) DK 12.09.2007, ES 23.12.2007, GB 12.09.2007, IE 12.09.2007, PL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007

(11) **1 502 718** (51) ***B27B 17/02***
(84) EE 08.08.2007, BE 08.08.2007, CH 08.08.2007, DE 09.11.2007, FI 08.08.2007, NL 08.08.2007, RO 08.08.2007
(84) AT 08.08.2007, BG 08.11.2007, CZ 08.08.2007, DK 08.08.2007, LI 08.08.2007, PL 08.08.2007, SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 502 735** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, MC 31.07.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, NL 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 502 768** (51) ***B60B 21/06***
(84) AT 28.11.2007, BG 28.02.2008, CZ 28.11.2007, EE 28.11.2007, FI 28.11.2007, LI 28.11.2007, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007
(84) BE 28.11.2007, CH 28.11.2007, DK 28.11.2007, ES 11.03.2008, GR 29.02.2008, MC 31.07.2008, PL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007

(11) **1 502 845** (51) ***B62K 9/00***
(84) EE 12.09.2007, IE 12.09.2007, PT 12.02.2008, SK 12.09.2007
(84) GR 13.12.2007, NL 12.09.2007, RO 12.09.2007

(11) **1 502 847** (51) ***B62M 25/04***
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, MC 31.07.2008, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 502 855** (51) ***B65B 11/02***
(84) EE 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, MC 31.08.2008, PT 09.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, NL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 502 872** (51) ***B65D 47/26***
(84) AT 19.09.2007, DK 19.09.2007, FI 19.09.2007, IE 19.09.2007, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007
(84) CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, GR 20.12.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007

(11) **1 502 881** (51) ***B65G 7/02***
(84) EE 05.09.2007, DK 05.09.2007, FI 05.09.2007, GB 05.09.2007, IE 05.09.2007, PL 05.09.2007, SE 05.12.2007
(84) CZ 05.09.2007, ES 16.12.2007, FR 02.05.2008, GR 06.12.2007, NL 05.09.2007, RO 05.09.2007, SK 05.09.2007

(11) **1 502 883** (51) ***B65G 21/14***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
IE 02.04.2008 MC 31.07.2008
RO 02.04.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 502 888** (51) ***B65H 37/02***
(84) CZ 05.09.2007 (84) DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 FR 02.05.2008
GB 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 502 908** (51) ***C07C 43/225***
(84) AT 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 NL 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 502 983** (51) ***D06F 37/22***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
MC 31.07.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 502 989** (51) ***D21F 1/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 502 993** (51) ***E01B 29/16***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
MC 31.07.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 502 999** (51) ***E01F 9/011***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 31.07.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 503 000** (51) ***E01F 9/047***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 MC 31.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 503 006** (51) ***E04B 9/06***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
MC 30.06.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 503 019** (51) ***E05F 15/12***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 MC 31.07.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 503 072** (51) ***F02M 25/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.07.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 503 096** (51) ***F16C 35/067***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 31.07.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 503 099** (51) ***F16D 23/02***
(84) BG 24.01.2008 (84) CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 EE 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
NL 24.10.2007 PL 24.10.2007
PT 24.03.2008 RO 24.10.2007
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 503 121** (51) ***F16K 17/30***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 503 201** (51) ***G01M 5/00***
(84) BG 22.11.2007 (84) CZ 22.08.2007
EE 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 503 228** (51) ***G02B 5/128***
(84) BG 24.01.2008 (84) CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 EE 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 503 475** (51) ***H02J 3/18***
(84) DK 28.11.2007 (84) EE 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 MC 31.07.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 503 479** (51) ***H02K 5/10***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
IE 09.04.2008 MC 31.07.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 503 498** (51) ***H03H 7/075***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 503 541** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 31.07.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 503 560** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007
BE 29.08.2007 CH 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 LI 29.08.2007
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 503 602** (51) ***H04Q 7/32***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 31.08.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 503 606** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 31.07.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 503 616** (51) ***H05K 5/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 503 704** (51) ***A61F 2/38***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 503 706** (51) ***A61F 2/52***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008

ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 503 771** (51) ***A61K 36/84***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 503 883** (51) ***B25D 9/18***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008

(11) **1 503 887** (51) ***B29C 39/00***
(84) EE 09.07.2008
ES 20.10.2008
PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 503 963** (51) ***C03B 5/02***
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008
DK 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 504 086** (51) ***C12N 5/00***
(84) EE 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008
(84) PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 504 175** (51) ***F01P 3/22***
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
IE 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008
(84) AT 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 504 316** (51) ***G05F 1/00***
(84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 504 401** (51) ***G06K 7/00***
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008
DK 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 504 650** (51) ***A01D 89/00***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
MC 31.07.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 504 672** (51) ***A23G 3/00***
(84) EE 12.12.2007
RO 12.12.2007
(84) MC 31.08.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 504 701** (51) ***A47J 27/21***
(84) BE 30.06.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
MC 30.06.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 504 713** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 504 738** (51) ***A61F 13/15***
(84) EE 21.11.2007
BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
GR 22.02.2008
MC 31.07.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 504 783** (51) ***A61M 15/08***
(84) CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
FI 05.09.2007
NL 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
(84) DK 05.09.2007
ES 16.12.2007
GR 06.12.2007
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 504 790** (51) ***A61N 2/02***
(84) CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007
(84) DK 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 504 795** (51) ***A63B 21/072***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
MC 31.08.2008
SI 23.07.2008
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 504 799** (51) ***A63H 3/52***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
MC 31.08.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 504 818** (51) ***B01L 3/00***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
MC 31.08.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 504 828** (51) ***B21F 37/00***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DE 20.06.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008
MC 31.07.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 504 832** (51) ***B22D 11/16***
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
MC 30.06.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 504 836** (51) ***B23B 31/12***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
MC 31.08.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 504 867** (51) ***B28B 5/02***
(84) EE 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008
(84) AT 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
GR 11.01.2008
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 504 868** (51) ***B29B 13/02***
(84) BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GB 10.10.2007
IE 10.10.2007
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
(84) CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 504 876** (51) ***B29C 47/76***
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
IE 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) BE 30.06.2008
CZ 23.01.2008
MC 30.06.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 504 921** (51) ***B41N 10/06***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SK 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 504 923** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
MC 31.08.2008
PL 04.06.2008
(84) BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008

RO 04.06.2008
SK 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 504 930** (51) ***B60G 17/04***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
MC 31.07.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 504 939** (51) ***B60J 5/04***
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
EE 12.03.2008
MC 31.08.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 504 966** (51) ***B60R 19/18***
(84) EE 19.09.2007
BE 19.09.2007
CZ 19.09.2007
FI 19.09.2007
GR 20.12.2007
NL 19.09.2007
RO 19.09.2007
SK 19.09.2007
(84) AT 19.09.2007
CH 19.09.2007
DK 19.09.2007
FR 23.05.2008
LI 19.09.2007
PT 19.02.2008
SE 19.12.2007

(11) **1 504 993** (51) ***B64D 13/00***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
MC 31.07.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 504 997** (51) ***B65B 61/24***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
MC 31.08.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 505 001** (51) ***B65D 1/22***
(84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 505 073** (51) ***C07K 14/47***
(84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
MC 31.08.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 505 095** (51) ***C08G 61/00***
(84) AT 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
ES 23.06.2008
MC 31.07.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 505 105** (51) ***C08J 9/36***
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 21.11.2007
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
(84) CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
GR 22.02.2008
MC 31.07.2008
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 505 203** (51) ***D21F 3/02***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 505 216** (51) ***E04B 1/68***
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GB 21.11.2007
IE 21.11.2007
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
(84) CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 505 218** (51) ***E04B 2/76***
(84) EE 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 31.07.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008

(11) **1 505 222** (51) ***E04C 3/40***
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SK 28.05.2008
(84) BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
MC 30.06.2008
SE 28.08.2008

(11) **1 505 225** (51) ***E04G 11/08***
(84) CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
(84) DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
IE 05.09.2007
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 505 268** (51) ***F01L 1/34***
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DK 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
MC 31.08.2008
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007
(84) BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007
FI 05.12.2007
LI 05.12.2007
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 505 279** (51) ***F02C 9/26***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 505 281** (51) ***F02D 9/10***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IE 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 31.08.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 505 336** (51) ***F21S 8/02***
(84) EE 06.02.2008
MC 31.07.2008
SI 06.02.2008
(84) IE 06.02.2008
RO 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 505 355** (51) ***F24D 11/02***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
MC 31.07.2008
PL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 505 370** (51) ***G01C 21/34***
(84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007
(84) BE 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
NL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 505 381** (51) ***G01N 7/00***
(84) BG 24.01.2008
EE 24.10.2007
FI 24.10.2007
IE 24.10.2007
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007
(84) CZ 24.10.2007
ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
NL 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 505 399** (51) ***G01R 31/3183***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 505 402** (51) ***G01R 31/36***
(84) CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
(84) DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
IE 05.09.2007
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 505 536** (51) ***G06K 19/073***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
MC 31.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 505 864** (51) ***A01C 11/02***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 505 868** (51) ***A01K 1/12***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 31.05.2008 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 505 891** (51) ***A45D 27/46***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 505 896** (51) ***A47J 36/28***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 505 899** (51) ***A47L 9/18***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 505 924** (51) ***A61C 19/00***
(84) BE 31.05.2008 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 MC 31.05.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 505 950** (51) ***A61Q 11/00***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 MC 31.05.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 506 121** (51) ***B65D 81/34***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 506 139** (51) ***C03B 37/14***
(84) AT 06.06.2007 (84) BG 06.09.2007
DK 06.06.2007 EE 06.06.2007
GR 07.09.2007 IE 06.06.2007
PT 06.11.2007 SE 06.09.2007
SI 06.06.2007

(11) **1 506 148** (51) ***C07B 53/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 506 155** (51) ***C07C 67/31***
(84) BG 27.09.2007 (84) DK 27.06.2007
EE 27.06.2007 FI 27.06.2007
GR 28.09.2007 PT 27.11.2007
RO 27.06.2007 SI 27.06.2007
SK 27.06.2007

(11) **1 506 168** (51) ***C07C 275/40***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
MC 31.05.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 506 177** (51) ***C07D 233/72***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.07.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 506 202** (51) ***C07D 491/04***
(84) AT 08.08.2007 (84) BG 08.11.2007
CH 08.08.2007 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 EE 08.08.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
LI 08.08.2007 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 506 205** (51) ***C07D 521/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 506 256** (51) ***C08K 5/523***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 EE 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 LI 19.09.2007
MC 31.05.2008 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 506 316** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008 FI 16.01.2008
MC 31.05.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 506 361** (51) ***F16K 1/20***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 506 432** (51) ***G01S 13/93***
(84) EE 01.08.2007 (84) BG 01.11.2007
CZ 01.08.2007 DK 01.08.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 01.08.2007 NL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 506 478** (51) ***G06F 9/44***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 506 628** (51) ***H04B 7/216***
(84) BE 26.12.2007 (84) CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
MC 31.08.2008 PT 26.05.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 506 639** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.05.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 506 655** (51) ***H04L 27/34***
(84) AT 01.08.2007 (84) BG 01.11.2007
CH 01.08.2007 CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 EE 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
GR 02.11.2007 LI 01.08.2007
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 506 706** (51) ***A01G 3/06***
(84) EE 13.02.2008 (84) ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 31.08.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 506 715** (51) ***A23L 1/36***
(84) EE 09.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
MC 30.06.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 506 748** (51) ***A61F 2/10***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 31.08.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 506 752** (51) ***A61F 2/38***
(84) AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DE 24.04.2008, ES 04.05.2008, LI 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, MC 31.08.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 506 771** (51) ***A61Q 11/00***
(84) AT 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, MC 31.07.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 506 782** (51) ***A61K 36/48***
(84) EE 03.10.2007, BE 03.10.2007, CH 03.10.2007, DK 03.10.2007, GR 04.01.2008, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008
(84) AT 03.10.2007, BG 03.01.2008, CZ 03.10.2007, ES 14.01.2008, LI 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007

(11) **1 506 882** (51) ***B60B 21/06***
(84) EE 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, MC 31.08.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 506 911** (51) ***B62D 37/02***
(84) AT 17.10.2007, CZ 17.10.2007, EE 17.10.2007, FI 17.10.2007, IE 17.10.2007, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, DK 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, NL 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007

(11) **1 506 922** (51) ***B64C 23/04***
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, MC 31.07.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IE 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 506 923** (51) ***B65B 1/04***
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, MC 31.07.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IE 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 506 934** (51) ***B66C 7/02***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, IE 12.03.2008, NL 12.03.2008, PT 18.08.2008
(84) CZ 12.03.2008, FI 12.03.2008, MC 31.08.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 506 935** (51) ***B67D 3/00***
(84) EE 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, ES 10.08.2008, MC 30.09.2008, PT 30.09.2008, SI 30.04.2008
(84) AT 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, NL 30.04.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 506 937** (51) ***B67D 5/04***
(84) CZ 19.12.2007, EE 19.12.2007, FI 19.12.2007, IE 19.12.2007, PT 19.05.2008, SI 19.12.2007
(84) DK 19.12.2007, ES 30.03.2008, GR 20.03.2008, NL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SK 19.12.2007

(11) **1 506 967** (51) ***C07D 401/04***
(84) EE 21.11.2007, BE 21.11.2007, CZ 21.11.2007, ES 04.03.2008, GR 22.02.2008, PL 21.11.2007, RO 21.11.2007, SI 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007, BG 21.02.2008, DK 21.11.2007, FI 21.11.2007, NL 21.11.2007, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008, SK 21.11.2007

(11) **1 506 998** (51) ***C12N 5/06***
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, MC 31.08.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008
(84) BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, NL 19.03.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 507 061** (51) ***E21B 10/44***
(84) EE 03.10.2007, BE 03.10.2007, CH 03.10.2007, LI 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007
(84) AT 03.10.2007, BG 03.01.2008, GR 04.01.2008, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008

(11) **1 507 107** (51) ***F16K 1/226***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, MC 30.06.2008, PT 23.09.2008, SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, IE 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 507 113** (51) ***F16M 11/06***
(84) BG 14.02.2008, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
(84) CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, IE 14.11.2007, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 507 129** (51) ***G01C 21/36***
(84) EE 02.01.2008, BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, MC 31.08.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) AT 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, LI 02.01.2008, NL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 507 234** (51) ***G06T 5/50***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 507 276** (51) ***H01J 5/60***
(84) AT 02.01.2008, BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, MC 31.07.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, LI 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 507 374** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 19.03.2008, CZ 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, MC 31.08.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, DE 20.06.2008, ES 30.06.2008, IE 19.03.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 507 375** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, MC 31.08.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 507 382** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 12.09.2007, BE 12.09.2007, CZ 12.09.2007, ES 23.12.2007, GR 13.12.2007, NL 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007
(84) AT 12.09.2007, CH 12.09.2007, DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, LI 12.09.2007, PL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007

(11) **1 507 453** (51) ***A01J 7/04***
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, EE 12.12.2007, FI 12.12.2007, LI 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, MC 31.05.2008, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 507 460** (51) ***A23G 9/22***
(84) EE 23.04.2008, BE 23.04.2008, CH 31.05.2008, ES 03.08.2008, LI 31.05.2008, NL 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008, BG 23.07.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, MC 31.05.2008, PT 23.09.2008

RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 507 560** (51) ***A61K 48/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 30.09.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 507 599** (51) ***B05C 17/035***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 507 649** (51) ***B29D 23/20***
(84) AT 11.07.2007 (84) BE 11.07.2007
BG 11.10.2007 CH 11.07.2007
CZ 11.07.2007 DK 11.07.2007
EE 11.07.2007 ES 22.10.2007
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
LI 11.07.2007 NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 RO 11.07.2007
SE 11.10.2007 SK 11.07.2007

(11) **1 507 655** (51) ***B32B 15/08***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
MC 31.05.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 507 676** (51) ***B60J 7/14***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 31.05.2008 CH 31.05.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 507 688** (51) ***B60R 22/46***
(84) BE 31.05.2008 (84) BG 17.01.2008
CH 31.05.2008 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 507 689** (51) ***B60R 25/00***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DE 11.01.2008
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 LI 10.10.2007
MC 31.05.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 507 707** (51) ***B65B 7/28***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 507 752** (51) ***C04B 41/87***
(84) EE 21.05.2008 (84) FI 21.05.2008
RO 21.05.2008

(11) **1 507 814** (51) ***C08G 65/00***
(84) AT 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 04.03.2008 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 MC 31.05.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 507 819** (51) ***C08J 3/12***
(84) CZ 12.12.2007 (84) EE 12.12.2007
GR 13.03.2008 MC 31.05.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 507 824** (51) ***C08K 5/098***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 MC 31.05.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 507 831** (51) ***C09D 7/12***
(84) BE 31.05.2008 (84) CH 31.05.2008
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 507 865** (51) ***C12N 15/90***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 507 887** (51) ***C23C 16/04***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 507 902** (51) ***D01F 6/60***
(84) BE 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 EE 19.09.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GR 20.12.2007 MC 31.05.2008
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 507 927** (51) ***E01F 15/06***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DE 29.02.2008
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 LI 28.11.2007
MC 31.05.2008 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
PT 02.12.2008
SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 508 002** (51) ***F24F 13/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 508 019** (51) ***F42C 17/04***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 MC 31.05.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 508 054** (51) ***G01S 1/02***
(84) AT 11.07.2007 (84) BE 11.07.2007
BG 11.10.2007 CH 11.07.2007
CZ 11.07.2007 DK 11.07.2007
EE 11.07.2007 ES 22.10.2007
FI 11.07.2007 FR 07.03.2008
GR 12.10.2007 LI 11.07.2007
NL 11.07.2007 PT 11.12.2007
RO 11.07.2007 SE 11.10.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 508 199** (51) ***H03H 7/46***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 508 207** (51) ***H04B 7/06***
(84) EE 09.04.2008 (84) BE 31.05.2008
BG 09.07.2008 CH 31.05.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 508 209** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 31.05.2008 CH 31.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 508 219** (51) ***H04L 5/14***
(84) AT 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DE 22.02.2008 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 MC 31.05.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 508 224** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 10.10.2007, BG 10.01.2008, CZ 10.10.2007, DK 10.10.2007, ES 21.01.2008, GR 11.01.2008, MC 31.05.2008, PT 10.03.2008, SE 10.01.2008
(84) BE 10.10.2007, CH 10.10.2007, DE 11.01.2008, EE 10.10.2007, FI 10.10.2007, LI 10.10.2007, NL 10.10.2007, RO 10.10.2007, SK 10.10.2007

(11) **1 508 236** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 11.07.2007, BG 11.10.2007, CZ 11.07.2007, EE 11.07.2007, FI 11.07.2007, LI 11.07.2007, PT 11.12.2007, SE 11.10.2007
(84) BE 11.07.2007, CH 11.07.2007, DK 11.07.2007, ES 22.10.2007, GR 12.10.2007, NL 11.07.2007, RO 11.07.2007, SK 11.07.2007

(11) **1 508 237** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 17.10.2007, CH 31.05.2008, DE 18.01.2008, EE 17.10.2007, GR 18.01.2008, LI 31.05.2008, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, IE 17.10.2007, MC 31.05.2008, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 508 257** (51) ***H04Q 7/38***
(84) CZ 26.09.2007, EE 26.09.2007, GR 27.12.2007, PT 26.02.2008
(84) DK 26.09.2007, FI 26.09.2007, MC 31.05.2008, SK 26.09.2007

(11) **1 508 271** (51) ***A01K 15/02***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, MC 31.08.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 508 306** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, MC 31.07.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, LI 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 508 376** (51) ***B02C 17/16***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, IE 16.04.2008, NL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, MC 31.07.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 508 434** (51) ***B31B 19/84***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, MC 31.08.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SI 07.05.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 508 458** (51) ***B60C 23/04***
(84) CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, FI 12.12.2007, GR 13.03.2008, MC 31.08.2008, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007
(84) DK 12.12.2007, ES 23.03.2008, GB 12.12.2007, IE 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007

(11) **1 508 460** (51) ***B60G 17/04***
(84) EE 16.01.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, MC 31.07.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008, DK 16.01.2008, IE 16.01.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 508 465** (51) ***B60K 15/05***
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, ES 20.07.2008, IE 09.04.2008, NL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) BE 30.06.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, MC 30.06.2008, PT 09.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 508 484** (51) ***B60R 21/09***
(84) AT 14.05.2008, CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, MC 31.07.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, IE 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 508 523** (51) ***B65D 5/16***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, NL 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, MC 31.08.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 508 537** (51) ***B65F 1/14***
(84) BG 22.11.2007, DK 22.08.2007, GR 23.11.2007, NL 22.08.2007, PT 22.01.2008, SK 22.08.2007
(84) CZ 22.08.2007, EE 22.08.2007, IE 22.08.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007

(11) **1 508 593** (51) ***C08L 67/00***
(84) AT 09.01.2008, BE 09.01.2008, CH 09.01.2008, DK 09.01.2008, LI 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, FI 09.01.2008, MC 31.08.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008

(11) **1 508 598** (51) ***C09B 67/22***
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, IE 19.03.2008, NL 19.03.2008, SE 19.06.2008
(84) CZ 19.03.2008, FI 19.03.2008, MC 31.08.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 508 630** (51) ***C23C 16/26***
(84) EE 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 508 634** (51) ***D04H 1/50***
(84) BG 31.01.2008, EE 31.10.2007, GR 01.02.2008, MC 31.07.2008, PL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007
(84) DK 31.10.2007, FI 31.10.2007, IE 31.10.2007, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007

(11) **1 508 650** (51) ***E04B 1/86***
(84) EE 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IE 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, ES 04.05.2008, GB 23.01.2008, MC 31.08.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 508 654** (51) ***E04C 3/07***
(84) EE 17.10.2007, CZ 17.10.2007, GR 18.01.2008, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, FI 17.10.2007, IE 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007

(11) **1 508 657** (51) ***E04H 6/14***
(84) EE 20.02.2008, DK 20.02.2008, IE 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, MC 31.08.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 508 684** (51) ***F02M 25/07***
(84) EE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, NL 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, MC 31.07.2008, PL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 508 686** (51) ***F02M 25/08***
(84) EE 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, MC 31.08.2008, PT 09.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, NL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 508 715** (51) ***F16D 23/12***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, MC 31.08.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

SK 16.04.2008

(11) **1 508 725** (51) ***F16H 31/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 MC 31.08.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 508 731** (51) ***F16K 27/00***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.07.2008 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 508 757** (51) ***F25B 1/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CH 31.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 508 763** (51) ***F28D 7/06***
(84) BG 07.02.2008 (84) CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
FR 22.08.2008 GB 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
MC 31.08.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 508 764** (51) ***F28G 9/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
MC 31.08.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 508 769** (51) ***F42B 39/30***
(84) EE 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 MC 31.08.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 508 819** (51) ***G01S 13/93***
(84) EE 23.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
MC 30.06.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 508 844** (51) ***G05B 19/40***
(84) AT 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 FI 17.10.2007
GB 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 508 847** (51) ***G05F 1/575***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 31.08.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 508 916** (51) ***H01L 23/40***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 31.08.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 508 978** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 31.08.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 509 008** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DE 08.02.2008
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
MC 31.07.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 509 025** (51) ***H04L 29/12***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 509 081** (51) ***A01M 1/20***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 MC 30.06.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 509 100** (51) ***A43B 13/18***
(84) CZ 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 GR 06.03.2008
MC 30.06.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 509 147** (51) ***A61B 17/70***
(84) BG 15.11.2007 (84) CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 EE 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 509 166** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
MC 30.06.2008 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 509 175** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.05.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 509 178** (51) ***A61F 5/01***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 EE 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 509 216** (51) ***A61K 31/13***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 30.06.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 509 221** (51) ***A61K 31/341***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 509 250** (51) ***A61K 48/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 509 255** (51) ***A61K 51/10***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.06.2008 NL 16.04.2008

PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 509 258** (51) ***A61M 1/00***
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IE 28.05.2008, PT 28.10.2008, SI 28.05.2008
(84) BE 30.06.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, MC 30.06.2008, RO 28.05.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 509 303** (51) ***B01D 15/08***
(84) AT 18.07.2007, BG 18.10.2007, DK 18.07.2007, FI 18.07.2007, PT 18.12.2007, SK 18.07.2007
(84) BE 18.07.2007, CZ 18.07.2007, EE 18.07.2007, GR 19.10.2007, RO 18.07.2007

(11) **1 509 306** (51) ***B01D 29/00***
(84) EE 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 509 368** (51) ***B26B 19/28***
(84) EE 09.01.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, IE 09.01.2008, SE 09.04.2008
(84) BG 09.04.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, PT 09.06.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 509 369** (51) ***B26B 21/40***
(84) EE 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, NL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 509 380** (51) ***B29C 47/90***
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, DK 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, MC 31.05.2008, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, FI 12.12.2007, LI 12.12.2007, NL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 509 386** (51) ***B29D 30/16***
(84) AT 11.07.2007, BG 11.10.2007, CZ 11.07.2007, EE 11.07.2007, GR 12.10.2007, NL 11.07.2007, RO 11.07.2007, SK 11.07.2007
(84) BE 11.07.2007, CH 11.07.2007, DK 11.07.2007, FI 11.07.2007, LI 11.07.2007, PT 11.12.2007, SE 11.10.2007

(11) **1 509 405** (51) ***B42F 13/00***
(84) BG 15.11.2007, CZ 15.08.2007, FI 15.08.2007, LI 15.08.2007, RO 15.08.2007
(84) CH 15.08.2007, EE 15.08.2007, IE 15.08.2007, PT 15.01.2008, SK 15.08.2007

(11) **1 509 414** (51) ***B60G 7/00***
(84) EE 06.02.2008, DK 06.02.2008, FI 06.02.2008, NL 06.02.2008, RO 06.02.2008, SK 06.02.2008
(84) BE 06.02.2008, ES 17.05.2008, MC 30.06.2008, PT 07.07.2008, SI 06.02.2008

(11) **1 509 438** (51) ***B62D 53/00***
(84) EE 26.03.2008, BE 26.03.2008, DK 26.03.2008, MC 30.06.2008, PT 01.09.2008, SI 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, NL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 509 517** (51) ***C07D 403/10***
(84) AT 11.06.2008, BE 11.06.2008, DK 11.06.2008, NL 11.06.2008, SE 11.09.2008
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, FI 11.06.2008, RO 11.06.2008, SK 11.06.2008

(11) **1 509 524** (51) ***C07D 473/04***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, FI 26.03.2008, MC 31.05.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CH 31.05.2008, DK 26.03.2008, LI 31.05.2008, NL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 509 555** (51) ***C08F 216/14***
(84) AT 17.10.2007, BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, MC 30.06.2008, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007
(84) BE 17.10.2007, CH 17.10.2007, EE 17.10.2007, FI 17.10.2007, LI 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007

(11) **1 509 564** (51) ***C08J 5/18***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, MC 31.05.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, FI 26.03.2008, NL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 509 588** (51) ***C11D 3/00***
(84) EE 11.06.2008, DK 11.06.2008, NL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008, FI 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008

(11) **1 509 593** (51) ***C12M 1/34***
(84) AT 15.08.2007, BG 15.11.2007, DK 15.08.2007, ES 26.11.2007, GR 16.11.2007, PT 15.01.2008, SE 15.11.2007
(84) BE 15.08.2007, CZ 15.08.2007, EE 15.08.2007, FI 15.08.2007, NL 15.08.2007, RO 15.08.2007, SK 15.08.2007

(11) **1 509 606** (51) ***C12N 15/29***
(84) AT 31.10.2007, BG 31.01.2008, CZ 31.10.2007
(84) BE 31.10.2007, CH 31.10.2007, EE 31.10.2007
GR 01.02.2008
MC 30.06.2008
PT 31.03.2008
SI 31.10.2007
LI 31.10.2007
NL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 509 611** (51) ***C12N 15/87***
(84) BG 15.11.2007, DK 15.08.2007, ES 26.11.2007, GR 16.11.2007, NL 15.08.2007, RO 15.08.2007, SK 15.08.2007
(84) CZ 15.08.2007, EE 15.08.2007, FI 15.08.2007, IE 15.08.2007, PT 15.01.2008, SE 15.11.2007

(11) **1 509 640** (51) ***C25C 3/08***
(84) AT 29.08.2007, CH 29.08.2007, DK 29.08.2007, FI 29.08.2007, LI 29.08.2007, RO 29.08.2007, SK 29.08.2007
(84) BE 29.08.2007, CZ 29.08.2007, EE 29.08.2007, GR 30.11.2007, PT 29.01.2008, SE 29.11.2007

(11) **1 509 646** (51) ***D03D 47/36***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, NL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, MC 31.05.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 509 649** (51) ***D06F 75/14***
(84) EE 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) DK 27.02.2008, IE 27.02.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 509 650** (51) ***D07B 1/02***
(84) BG 11.10.2007, CZ 11.07.2007, LI 11.07.2007
(84) CH 11.07.2007, EE 11.07.2007, RO 11.07.2007

(11) **1 509 675** (51) ***E21B 43/11***
(84) AT 19.09.2007, CH 19.09.2007, DK 19.09.2007, ES 30.12.2007, GR 20.12.2007, NL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007
(84) BE 19.09.2007, CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, FI 19.09.2007, LI 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007

(11) **1 509 695** (51) ***F03D 11/02***
(84) EE 16.07.2008, BE 16.07.2008, FI 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) AT 16.07.2008, BG 16.10.2008, NL 16.07.2008

(11) **1 509 713** (51) ***F16K 7/10***
(84) EE 30.01.2008, BE 30.01.2008, CZ 30.01.2008, FI 30.01.2008, MC 31.05.2008, PT 30.06.2008, SE 30.04.2008, SK 30.01.2008
(84) AT 30.01.2008, CH 30.01.2008, ES 11.05.2008, LI 30.01.2008, NL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SI 30.01.2008

(11) **1 509 716** (51) ***F16K 31/06***
(84) EE 02.01.2008, BE 02.01.2008
(84) AT 02.01.2008, BG 02.04.2008

CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 31.05.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 509 744** (51) ***F42B 12/40***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 509 759** (51) ***G01N 21/03***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 03.10.2007
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
MC 31.05.2008 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 509 807** (51) ***G02C 7/02***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 509 881** (51) ***G06T 5/00***
(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007
BG 18.10.2007 CH 18.07.2007
CZ 18.07.2007 DK 18.07.2007
EE 18.07.2007 ES 29.10.2007
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
LI 18.07.2007 NL 18.07.2007
PT 18.12.2007 RO 18.07.2007
SE 18.10.2007 SK 18.07.2007

(11) **1 509 906** (51) ***G10L 21/02***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
RO 25.06.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 509 910** (51) ***G11B 7/007***
(84) BE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 EE 10.10.2007
GR 11.01.2008 MC 31.05.2008
RO 10.10.2007 SK 10.10.2007

(11) **1 509 984** (51) ***H02J 3/18***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
MC 31.05.2008 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 510 011** (51) ***H04B 1/16***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
BG 22.11.2007 CH 22.08.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 22.08.2007 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 510 012** (51) ***H04B 1/38***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 510 050** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 11.07.2007 (84) BE 11.07.2007
BG 11.10.2007 CH 11.07.2007
CZ 11.07.2007 DK 11.07.2007
EE 11.07.2007 ES 22.10.2007
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
LI 11.07.2007 PT 11.12.2007
RO 11.07.2007 SE 11.10.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 510 081** (51) ***H04Q 7/00***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CH 24.10.2007
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 GR 25.01.2008
LI 24.10.2007 MC 31.05.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 510 091** (51) ***H04Q 7/32***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 510 156** (51) ***A47F 1/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 510 189** (51) ***A61F 2/12***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
MC 31.08.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 510 190** (51) ***A61F 2/40***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
MC 31.08.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 510 236** (51) ***A63B 69/18***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008 DK 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
PT 04.11.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 510 244** (51) ***B01D 53/84***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 MC 31.08.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 510 246** (51) ***B01F 3/08***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 31.08.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 510 269** (51) ***B21D 39/04***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 MC 31.08.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 510 282** (51) ***B23K 26/04***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
MC 31.08.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 510 283** (51) ***B23K 26/04***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 510 326** (51) ***B29C 55/22***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 510 332** (51) ***B31B 37/00***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 FI 19.09.2007
GB 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 PL 19.09.2007
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 510 348** (51) ***B41J 2/175***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 510 371** (51) ***B60C 23/04***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 31.08.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 510 377** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 30.06.2008
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
MC 30.06.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 510 378** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
MC 31.08.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 510 380** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 510 399** (51) ***B60P 3/32***
(84) EE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 31.08.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 510 418** (51) ***B60R 21/26***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 31.08.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 510 456** (51) ***B64D 11/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
MC 31.08.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 510 457** (51) ***B64D 47/06***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 510 459** (51) ***B65B 7/16***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 MC 30.06.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 510 503** (51) ***C02F 1/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 MC 30.06.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 510 551** (51) ***C08L 67/02***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 31.07.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 510 557** (51) ***C09C 1/36***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 MC 31.08.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 510 560** (51) ***C09D 11/18***
(84) AT 11.07.2007 (84) BE 11.07.2007
BG 11.10.2007 CH 11.07.2007
CZ 11.07.2007 DE 12.10.2007
DK 11.07.2007 EE 11.07.2007
ES 22.10.2007 FI 11.07.2007
FR 07.03.2008 GR 12.10.2007
LI 11.07.2007 NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 RO 11.07.2007
SE 11.10.2007 SK 11.07.2007

(11) **1 510 566** (51) ***C09K 11/68***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BE 24.10.2007 BG 24.01.2008
CH 24.10.2007 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
LI 24.10.2007 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 510 676** (51) ***F02C 9/16***
(84) BG 07.02.2008 (84) CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 510 685** (51) ***F02M 31/125***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 30.09.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 510 688** (51) ***F02M 37/22***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 30.09.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 510 699** (51) ***F15B 13/04***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
MC 31.08.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 510 719** (51) ***F16D 55/36***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 MC 31.07.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 510 734** (51) ***F16J 15/08***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CH 24.10.2007
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
LI 24.10.2007 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 510 735** (51) ***F16J 15/08***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BE 24.10.2007 BG 24.01.2008
CH 24.10.2007 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
LI 24.10.2007 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 510 770** (51) ***F27B 3/24***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
MC 31.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 510 787** (51) ***G01D 5/16***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008

MC 31.08.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 510 986** (51) ***G08B 19/02***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
ES 03.11.2008
MC 31.08.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 511 026** (51) ***G11B 7/26***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
(84) BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 511 126** (51) ***H01R 13/04***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
GB 09.01.2008
MC 31.08.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IE 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 511 140** (51) ***H02G 3/04***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 31.07.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 511 156** (51) ***H02K 9/14***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
IE 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
ES 27.07.2008
MC 31.08.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 511 205** (51) ***H04J 11/00***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 511 211** (51) ***H04B 7/04***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
MC 31.08.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 511 243** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 511 371** (51) ***A01B 49/00***
(84) BE 22.08.2007
CH 22.08.2007
EE 22.08.2007
FI 22.08.2007
LI 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007
(84) BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007
ES 03.12.2007
GR 23.11.2007
NL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 511 402** (51) ***A41H 3/00***
(84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008
DK 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
LI 31.05.2008
NL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
(84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 28.11.2007
MC 31.05.2008
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 511 423** (51) ***A61B 6/03***
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
FI 15.08.2007
LI 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
(84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
DK 15.08.2007
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 511 435** (51) ***A61B 17/70***
(84) EE 28.05.2008
FI 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 511 436** (51) ***A61B 18/14***
(84) BE 31.05.2008
CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
GR 06.12.2007
LI 31.05.2008
NL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007
(84) CH 31.05.2008
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
IE 05.09.2007
MC 31.05.2008
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 511 440** (51) ***A61C 7/08***
(84) BG 14.02.2008
EE 14.11.2007
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007
(84) CZ 14.11.2007
MC 30.06.2008
SI 14.11.2007

(11) **1 511 447** (51) ***A61F 5/01***
(84) AT 26.09.2007
CH 26.09.2007
DK 26.09.2007
ES 06.01.2008
GR 27.12.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007
(84) BE 26.09.2007
CZ 26.09.2007
EE 26.09.2007
FI 26.09.2007
LI 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 511 453** (51) ***A61F 13/20***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CH 31.05.2008
DK 05.03.2008
LI 31.05.2008
MC 31.05.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 511 462** (51) ***A61K 31/045***
(84) AT 18.07.2007
BG 18.10.2007
CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007
ES 29.10.2007
FR 14.03.2008
LI 18.07.2007
PT 18.12.2007
SE 18.10.2007
(84) BE 18.07.2007
CH 18.07.2007
DE 19.10.2007
EE 18.07.2007
FI 18.07.2007
GR 19.10.2007
NL 18.07.2007
RO 18.07.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 511 507** (51) ***A61K 38/00***
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DE 06.12.2007
EE 05.09.2007
FI 05.09.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007
(84) BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007
ES 16.12.2007
FR 02.05.2008
LI 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 511 509** (51) ***A61K 38/16***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
(84) BE 10.10.2007
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
MC 30.06.2008
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 511 517** (51) ***A61K 47/48***
(84) BE 31.05.2008
DK 19.09.2007
FI 19.09.2007
IE 19.09.2007
NL 19.09.2007
RO 19.09.2007
SK 19.09.2007
(84) CZ 19.09.2007
EE 19.09.2007
GR 20.12.2007
MC 31.05.2008
PT 19.02.2008
SE 19.12.2007

(11) **1 511 558** (51) ***B01D 69/12***
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) AT 09.07.2008
DK 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 511 577** (51) ***B05D 1/00***
(84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
MC 30.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 511 588** (51) ***B21F 27/12***
(84) BG 15.11.2007
EE 15.08.2007
PT 15.01.2008
(84) CZ 15.08.2007
FI 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 511 600** (51) ***B25J 9/00***
(84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
MC 30.06.2008

NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 511 607** (51) ***B29B 7/82***
(84) EE 19.03.2008 (84) FI 19.03.2008
IE 19.03.2008

(11) **1 511 611** (51) ***B29C 41/18***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 511 649** (51) ***B60K 35/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CH 31.05.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 511 662** (51) ***B60T 13/57***
(84) AT 01.08.2007 (84) BG 01.11.2007
CZ 01.08.2007 DK 01.08.2007
EE 01.08.2007 FI 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 01.08.2007
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 511 687** (51) ***C01B 37/04***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 511 694** (51) ***C03B 27/044***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CH 31.05.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 511 719** (51) ***C07C 237/22***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 FI 19.09.2007
MC 31.05.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 511 722** (51) ***C07C 311/08***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 31.05.2008
BG 03.01.2008 CH 31.05.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 511 739** (51) ***C07D 257/04***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 511 751** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
MC 30.06.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 511 754** (51) ***C07F 9/53***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 511 779** (51) ***C08F 8/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 31.05.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
IE 16.04.2008 MC 31.05.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 511 780** (51) ***C08F 10/00***
(84) AT 27.06.2007 (84) BG 27.09.2007
CH 27.06.2007 CZ 27.06.2007
DK 27.06.2007 EE 27.06.2007
GR 28.09.2007 LI 27.06.2007
NL 27.06.2007 PT 27.11.2007
RO 27.06.2007 SE 27.09.2007
SI 27.06.2007 SK 27.06.2007

(11) **1 511 782** (51) ***C08F 285/00***
(84) BG 11.10.2007 (84) CZ 11.07.2007
DK 11.07.2007 EE 11.07.2007
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
IE 11.07.2007 NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 RO 11.07.2007
SE 11.10.2007 SK 11.07.2007

(11) **1 511 798** (51) ***C08K 3/34***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 511 803** (51) ***C08L 23/00***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 EE 19.09.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
LI 19.09.2007 MC 30.06.2008
NL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 511 805** (51) ***C08L 23/16***
(84) AT 08.08.2007 (84) BG 08.11.2007
CH 08.08.2007 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 EE 08.08.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
LI 08.08.2007 MC 30.06.2008
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 511 857** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DE 13.03.2008 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 MC 31.05.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 511 859** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 MC 31.05.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 511 891** (51) ***D06M 23/00***
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
BG 20.09.2007 CH 20.06.2007
CZ 20.06.2007 DK 20.06.2007
EE 20.06.2007 FI 20.06.2007
GR 21.09.2007 LI 20.06.2007
NL 20.06.2007 PT 20.11.2007
RO 20.06.2007 SE 20.09.2007
SI 20.06.2007 SK 20.06.2007

(11) **1 511 901** (51) ***D21H 21/30***
(84) AT 04.07.2007 (84) BG 04.10.2007
CZ 04.07.2007 DK 04.07.2007
EE 04.07.2007 GR 05.10.2007
PT 04.12.2007 RO 04.07.2007
SI 04.07.2007 SK 04.07.2007

(11) **1 511 969** (51) ***F28F 13/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 512 010** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
MC 31.05.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 512 028** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
GR 01.02.2008 LI 31.10.2007
MC 31.05.2008 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 512 071** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 31.05.2008
BG 07.02.2008 CH 31.05.2008
CZ 07.11.2007 DE 08.02.2008
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 512 192** (51) ***H01M 8/24***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 512 199** (51) ***H01R 13/527***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CH 31.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 512 237** (51) ***H04B 17/02***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 MC 30.06.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 512 240** (51) ***H04B 7/005***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 512 243** (51) ***H04L 1/18***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 03.10.2007
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
MC 30.06.2008 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 512 250** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 512 257** (51) ***H04L 27/14***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 LI 28.11.2007
MC 31.05.2008 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 512 283** (51) ***H04N 5/74***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 512 308** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.05.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 512 331** (51) ***A23L 1/30***
(84) BG 21.02.2008 (84) CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GB 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 512 349** (51) ***A47C 23/06***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 512 350** (51) ***A47C 27/14***
(84) EE 12.03.2008 (84) FI 12.03.2008
MC 31.07.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008

(11) **1 512 353** (51) ***A47G 29/10***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 MC 30.09.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 512 356** (51) ***A47K 3/28***
(84) EE 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 MC 30.09.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 512 367** (51) ***A61B 1/303***
(84) AT 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
NL 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 512 427** (51) ***A61M 27/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 MC 31.08.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 512 428** (51) ***A61M 27/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 30.09.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 512 430** (51) ***A61N 1/365***
(84) EE 13.02.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 MC 30.06.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 512 435** (51) ***A62C 3/06***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 512 439** (51) ***A63C 5/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 30.09.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 512 491** (51) ***B23Q 11/10***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 512 494** (51) ***B25B 15/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 512 511** (51) ***B29C 45/16***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 GB 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 31.07.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 512 536** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, MC 30.06.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, FI 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 512 541** (51) ***B41J 3/407***
(84) EE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IE 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 512 550** (51) ***B43K 19/02***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, MC 30.09.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, IE 12.03.2008, NL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 512 558** (51) ***B60D 1/54***
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, MC 31.07.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, IE 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 512 560** (51) ***B60G 17/02***
(84) EE 03.10.2007, CZ 03.10.2007, ES 14.01.2008, GR 04.01.2008, NL 03.10.2007, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008
(84) BG 03.01.2008, DK 03.10.2007, GB 03.10.2007, IE 03.10.2007, PL 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007

(11) **1 512 600** (51) ***B60T 15/04***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, MC 31.08.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 512 603** (51) ***B61L 5/02***
(84) EE 03.10.2007, BE 03.10.2007, CH 03.10.2007, DE 04.01.2008, ES 14.01.2008, LI 03.10.2007, PL 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007
(84) AT 03.10.2007, BG 03.01.2008, CZ 03.10.2007, DK 03.10.2007, GR 04.01.2008, NL 03.10.2007, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008

(11) **1 512 623** (51) ***B63H 5/125***
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, MC 30.06.2008, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 512 631** (51) ***B65B 39/00***
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, MC 31.08.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 512 643** (51) ***B65D 90/62***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, MC 31.08.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 512 681** (51) ***C07C 263/04***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, IE 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, MC 31.07.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 512 690** (51) ***C07F 9/50***
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, MC 31.08.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 512 710** (51) ***C08G 69/04***
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, IE 16.01.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008
(84) BE 30.06.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, GB 16.01.2008, MC 30.06.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008

(11) **1 512 720** (51) ***C08L 23/08***
(84) EE 21.11.2007, BE 21.11.2007, CH 21.11.2007, DK 21.11.2007, FI 21.11.2007, LI 21.11.2007, PL 21.11.2007, RO 21.11.2007, SI 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007, BG 21.02.2008, CZ 21.11.2007, ES 04.03.2008, GR 22.02.2008, NL 21.11.2007, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008, SK 21.11.2007

(11) **1 512 759** (51) ***C14C 9/02***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, MC 31.08.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 512 763** (51) ***B02C 19/20***
(84) AT 05.12.2007, CH 05.12.2007, DK 05.12.2007, ES 16.03.2008, GR 06.03.2008, MC 31.05.2008, PT 05.05.2008, SE 05.03.2008, SK 05.12.2007
(84) BE 05.12.2007, CZ 05.12.2007, EE 05.12.2007, FI 05.12.2007, LI 05.12.2007, NL 05.12.2007, RO 05.12.2007, SI 05.12.2007

(11) **1 512 764** (51) ***C22B 9/16***
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, MC 30.09.2008, PT 26.08.2008, SK 19.03.2008
(84) BE 19.03.2008, FI 19.03.2008, NL 19.03.2008, SE 19.06.2008

(11) **1 512 793** (51) ***E01C 5/06***
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, MC 31.08.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 512 802** (51) ***E04B 1/94***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, IE 05.03.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, FI 05.03.2008, MC 31.08.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 512 807** (51) ***E04F 15/02***
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, IE 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, MC 30.09.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 512 829** (51) ***E06B 9/46***
(84) AT 09.01.2008, BE 09.01.2008, CH 09.01.2008, FI 09.01.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, LI 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 512 830** (51) ***E06C 7/16***
(84) BG 10.01.2008, DK 10.10.2007, FI 10.10.2007, IE 10.10.2007, SE 10.01.2008
(84) CZ 10.10.2007, EE 10.10.2007, GR 11.01.2008, RO 10.10.2007, SK 10.10.2007

(11) **1 512 934** (51) ***F41A 23/50***
(84) AT 05.09.2007, DK 05.09.2007, ES 16.12.2007, GR 06.12.2007, NL 05.09.2007, PT 06.02.2008, SK 05.09.2007
(84) CZ 05.09.2007, EE 05.09.2007, FI 05.09.2007, IE 05.09.2007, PL 05.09.2007, RO 05.09.2007

(11) **1 512 981** (51) ***G01R 15/24***
(84) BG 31.01.2008, DK 31.10.2007, ES 11.02.2008, GB 31.10.2007, IE 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008
(84) CZ 31.10.2007, EE 31.10.2007, FI 31.10.2007, GR 01.02.2008, NL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007

SK 31.10.2007

(11) **1 513 134** (51) ***G10H 3/18***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.09.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 513 258** (51) ***H03M 13/11***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 MC 30.09.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 513 279** (51) ***H04K 1/00***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 LI 31.10.2007
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 513 294** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 NL 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 513 302** (51) ***H04L 12/58***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 30.09.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 513 361** (51) ***H04Q 7/38***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
GR 29.02.2008 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 513 363** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 MC 30.09.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 513 375** (51) ***H05B 6/80***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
MC 31.07.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 513 385** (51) ***H05K 5/02***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 FR 04.07.2008
GR 01.02.2008 LI 31.10.2007
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 513 411** (51) ***A23C 19/16***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
MC 30.06.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 513 422** (51) ***A41C 1/00***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 LI 10.10.2007
MC 30.06.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 513 433** (51) ***A47J 31/06***
(84) BG 08.11.2007 (84) CZ 08.08.2007
EE 08.08.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 513 434** (51) ***A47J 31/36***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 31.05.2008
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 FI 26.09.2007
GB 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 MC 31.05.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 513 442** (51) ***A61B 3/16***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 FI 16.01.2008
MC 30.06.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 513 447** (51) ***A61B 5/151***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 MC 31.05.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 513 457** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007
BG 01.11.2007 CH 01.08.2007
CZ 01.08.2007 DK 01.08.2007
EE 01.08.2007 ES 12.11.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
LI 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 513 535** (51) ***A61K 31/53***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 513 539** (51) ***A61K 31/7072***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
MC 30.06.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 513 545** (51) ***A61K 38/18***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 513 561** (51) ***A61L 15/58***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
MC 31.05.2008 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 513 588** (51) ***A61P 15/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CH 31.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 513 601** (51) ***B01D 47/02***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 513 610** (51) ***B01J 13/16***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 MC 31.05.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 513 617** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 513 618** (51) ***B05B 13/04***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 513 637** (51) ***B22D 25/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CH 31.05.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 513 683** (51) ***B32B 27/32***
(84) BG 10.01.2008 (84) DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 MC 30.06.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008

(11) **1 513 684** (51) ***B32B 27/34***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 EE 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
MC 30.06.2008 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 513 687** (51) ***B41J 2/165***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
MC 31.08.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 513 707** (51) ***B60R 21/16***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 30.06.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 513 708** (51) ***B60R 22/195***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
MC 30.06.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 513 709** (51) ***B60R 22/195***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 513 719** (51) ***B62D 7/18***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 EE 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 LI 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 513 739** (51) ***B65D 75/00***
(84) BG 15.11.2007 (84) CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007 FI 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 513 744** (51) ***B65D 88/12***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 31.05.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 513 756** (51) ***B65H 26/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 MC 30.06.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 513 796** (51) ***C07C 229/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 MC 30.06.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 513 803** (51) ***C07C 391/02***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 513 821** (51) ***C07D 241/20***
(84) AT 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
MC 31.05.2008 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 513 823** (51) ***C07D 301/10***
(84) AT 08.08.2007 (84) BG 08.11.2007
CH 08.08.2007 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 EE 08.08.2007
ES 19.11.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 LI 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 513 841** (51) ***C07D 471/06***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 513 845** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 EE 19.09.2007
LI 19.09.2007 MC 30.06.2008
NL 19.09.2007 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 513 855** (51) ***C07H 15/08***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 30.06.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 513 877** (51) ***C07K 14/705***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 FI 16.01.2008
MC 30.06.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 513 886** (51) ***C08G 69/14***
(84) BE 29.08.2007 (84) CH 29.08.2007
DK 29.08.2007 EE 29.08.2007
GR 30.11.2007 LI 29.08.2007
NL 29.08.2007 RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 513 889** (51) ***C08J 3/24***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 513 895** (51) ***C08L 23/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 513 896** (51) ***C08L 53/02***
(84) AT 08.08.2007 (84) BG 08.11.2007
CH 08.08.2007 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 EE 08.08.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
LI 08.08.2007 PT 08.01.2008
RO 08.08.2007 SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 513 904** (51) ***C09J 5/00***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CH 31.05.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 513 918** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008

BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 513 923** (51) ***C12N 1/14***
(84) AT 18.07.2007
CH 18.07.2007
DK 18.07.2007
GR 19.10.2007
RO 18.07.2007
SK 18.07.2007
(84) BG 18.10.2007
CZ 18.07.2007
EE 18.07.2007
LI 18.07.2007
SE 18.10.2007

(11) **1 513 966** (51) ***C23C 22/56***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 30.06.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 513 994** (51) ***E04F 15/04***
(84) CZ 29.08.2007
EE 29.08.2007
FI 29.08.2007
GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007
(84) DK 29.08.2007
ES 10.12.2007
GB 29.08.2007
IE 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 513 995** (51) ***E04F 15/04***
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
MC 30.06.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) BE 30.06.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 514 033** (51) ***F16C 17/10***
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
MC 30.06.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 514 064** (51) ***F27B 17/02***
(84) AT 27.06.2007
BG 27.09.2007
DK 27.06.2007
ES 08.10.2007
NL 27.06.2007
RO 27.06.2007
SK 27.06.2007
(84) BE 27.06.2007
CZ 27.06.2007
EE 27.06.2007
GR 28.09.2007
PT 27.11.2007
SI 27.06.2007

(11) **1 514 122** (51) ***G01P 15/00***
(84) BE 19.12.2007
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
MC 30.06.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 514 123** (51) ***G01P 15/18***
(84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 514 129** (51) ***G01R 33/567***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
MC 31.05.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 514 137** (51) ***G01V 1/28***
(84) AT 26.03.2008
BE 30.06.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 30.06.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 514 139** (51) ***G01V 1/30***
(84) AT 07.05.2008
BE 30.06.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
MC 30.06.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 514 176** (51) ***G06F 9/24***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
(84) BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
MC 30.06.2008
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 514 193** (51) ***G06F 13/40***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 514 232** (51) ***G06K 19/07***
(84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 514 342** (51) ***H02P 6/18***
(84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
MC 30.06.2008
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 514 348** (51) ***H03J 1/00***
(84) EE 06.02.2008
(84) AT 06.02.2008
CZ 06.02.2008
FI 06.02.2008
NL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008
DK 06.02.2008
MC 30.06.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 514 351** (51) ***H03L 7/08***
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
NL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
MC 30.06.2008
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 514 369** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 22.08.2007
BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007
EE 22.08.2007
FI 22.08.2007
LI 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007
(84) BE 22.08.2007
CH 22.08.2007
DK 22.08.2007
ES 03.12.2007
GR 23.11.2007
NL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 514 405** (51) ***H04B 1/00***
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) AT 25.06.2008
DK 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 514 421** (51) ***H04N 7/24***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
(84) BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
MC 30.06.2008
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 514 432** (51) ***H04Q 3/00***
(84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 514 442** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 25.06.2008
DK 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
PT 25.11.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 514 446** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
MC 30.06.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 514 451** (51) ***H05B 3/84***
(84) AT 25.07.2007
CH 25.07.2007
EE 25.07.2007
FI 25.07.2007
(84) BG 25.10.2007
DK 25.07.2007
ES 05.11.2007
GR 26.10.2007

LI 25.07.2007
PT 26.12.2007
SE 25.10.2007

(11) **1 514 479** (51) ***A23K 1/00***
(84) EE 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 514 486** (51) ***A42B 3/24***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
MC 30.09.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 514 490** (51) ***A44B 11/25***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
MC 30.09.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 514 492** (51) ***A45D 34/04***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IE 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
MC 30.09.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 514 500** (51) ***A47J 31/057***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
MC 31.07.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 514 525** (51) ***A61F 2/06***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 31.07.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 514 545** (51) ***A61K 31/4453***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
MC 31.08.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 514 553** (51) ***A61K 35/74***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 514 614** (51) ***B07C 5/342***
(84) EE 17.10.2007
BE 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 17.10.2007
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007
AT 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
NL 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 514 637** (51) ***B23Q 11/10***
(84) BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
NL 17.10.2007
PT 17.03.2008
SI 17.10.2007
CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
FI 17.10.2007
IE 17.10.2007
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 514 670** (51) ***B29C 65/08***
(84) EE 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 514 692** (51) ***B41J 11/00***
(84) EE 19.12.2007
BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007
GR 20.03.2008
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008
AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DE 20.03.2008
ES 30.03.2008
LI 19.12.2007
PT 19.05.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 514 710** (51) ***B60H 3/00***
(84) AT 05.09.2007
DK 05.09.2007
ES 16.12.2007
GB 05.09.2007
IE 05.09.2007
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
FI 05.09.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
PT 06.02.2008
SK 05.09.2007

(11) **1 514 719** (51) ***B60K 15/04***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
GB 02.01.2008
MC 31.07.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
IE 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 514 741** (51) ***B60R 21/16***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
MC 30.09.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 514 751** (51) ***B60S 1/32***
(84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
MC 30.09.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
IE 17.10.2007
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SK 17.10.2007
EE 17.10.2007
GR 18.01.2008
NL 17.10.2007
PT 17.03.2008
SI 17.10.2007

(11) **1 514 768** (51) ***B62D 25/10***
(84) AT 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
EE 14.05.2008
FI 14.05.2008
MC 30.09.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 514 778** (51) ***B62D 65/02***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
MC 31.08.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 514 794** (51) ***B63B 7/08***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
MC 30.09.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 514 802** (51) ***B65B 31/04***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
GR 20.03.2008
MC 31.05.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 514 813** (51) ***B65G 1/04***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
MC 31.07.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 514 829** (51) ***B66B 9/00***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
MC 30.09.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 514 850** (51) ***C03C 10/16***
(84) EE 17.10.2007
BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
NL 17.10.2007
PT 17.03.2008
SI 17.10.2007
BE 17.10.2007
CZ 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 514 851** (51) ***C03C 17/22***
(84) EE 14.11.2007
BG 14.02.2008

CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 514 864** (51) ***C07C 211/29***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
MC 31.08.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 514 873** (51) ***C07F 13/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 30.06.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 514 919** (51) ***C12M 1/24***
(84) EE 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 MC 31.08.2008
NL 05.12.2007 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 514 939** (51) ***C12N 15/54***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CH 31.05.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 514 966** (51) ***D06F 37/26***
(84) BG 03.01.2008 (84) CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
ES 14.01.2008 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 514 994** (51) ***E06C 7/18***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007

(11) **1 515 020** (51) ***F02B 37/00***
(84) EE 26.09.2007 (84) CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GB 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
NL 26.09.2007 PL 26.09.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 515 092** (51) ***F24C 15/10***
(84) BG 17.01.2008 (84) CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 515 111** (51) ***F41C 3/14***
(84) EE 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 MC 30.09.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 515 132** (51) ***G01N 15/14***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 30.09.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 515 162** (51) ***G01S 17/88***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CH 31.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 515 173** (51) ***G02B 17/08***
(84) BE 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 GR 04.01.2008
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 515 185** (51) ***B24B 1/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 515 246** (51) ***G06F 17/30***
(84) EE 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
MC 31.07.2008 RO 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 515 289** (51) ***G08B 25/14***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 30.09.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 515 384** (51) ***H01M 8/04***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
MC 31.08.2008 PL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 515 393** (51) ***H01Q 1/52***
(84) EE 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
GB 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 515 404** (51) ***H01S 1/02***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 31.08.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 515 478** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 515 489** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 30.06.2008
BG 28.02.2008 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
MC 30.06.2008 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 515 501** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 31.08.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 515 523** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 515 549** (51) ***H04N 5/445***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008

CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 515 562** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 MC 31.08.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 515 599** (51) ***A01D 34/66***
(84) EE 16.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
GB 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 30.06.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 515 609** (51) ***A01N 41/10***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 MC 30.06.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 515 632** (51) ***A47B 91/00***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 515 635** (51) ***A47L 11/14***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 30.06.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 515 685** (51) ***A61K 8/88***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
MC 30.06.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 515 755** (51) ***A61L 2/18***
(84) EE 02.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 30.06.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 515 765** (51) ***A61M 5/32***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
MC 30.06.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 515 771** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
BG 22.11.2007 CH 22.08.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 515 835** (51) ***B32B 1/00***
(84) BE 30.06.2008 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
MC 30.06.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 515 842** (51) ***B32B 13/12***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 515 844** (51) ***B32B 27/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 515 897** (51) ***B65D 5/32***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 30.06.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 515 912** (51) ***C01G 1/00***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
BG 22.11.2007 CH 22.08.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 515 925** (51) ***F27B 7/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 515 975** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 EE 19.09.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
LI 19.09.2007 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 515 977** (51) ***C07F 7/14***
(84) AT 29.08.2007 (84) CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 EE 29.08.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 MC 30.06.2008
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 515 994** (51) ***C08F 8/44***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 516 027** (51) ***C09J 5/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 516 031** (51) ***C09J 163/00***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 516 043** (51) ***C12N 1/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 516 072** (51) ***C22C 21/02***
(84) EE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 516 113** (51) ***F02F 1/40***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GB 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
MC 30.06.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007

SK 07.11.2007

(11) **1 516 133** (51) ***F16F 1/373***
(84) CZ 05.09.2007, EE 05.09.2007, FI 05.09.2007, GR 06.12.2007, NL 05.09.2007, RO 05.09.2007, SK 05.09.2007
(84) DK 05.09.2007, ES 16.12.2007, GB 05.09.2007, IE 05.09.2007, PT 06.02.2008, SE 05.12.2007

(11) **1 516 150** (51) ***F28F 1/42***
(84) CH 14.11.2007, LI 14.11.2007, NL 14.11.2007
(84) EE 14.11.2007, MC 30.06.2008, SI 14.11.2007

(11) **1 516 158** (51) ***G01C 21/34***
(84) AT 08.08.2007, BG 08.11.2007, CZ 08.08.2007, EE 08.08.2007, FI 08.08.2007, LI 08.08.2007, PT 08.01.2008, SE 08.11.2007
(84) BE 08.08.2007, CH 08.08.2007, DK 08.08.2007, ES 19.11.2007, GR 09.11.2007, NL 08.08.2007, RO 08.08.2007, SK 08.08.2007

(11) **1 516 162** (51) ***G01F 11/02***
(84) DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, GR 13.12.2007, NL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007
(84) EE 12.09.2007, GB 12.09.2007, IE 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007

(11) **1 516 174** (51) ***G01N 27/02***
(84) AT 26.12.2007, CZ 26.12.2007, EE 26.12.2007, FI 26.12.2007, LI 26.12.2007, NL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007
(84) CH 26.12.2007, DK 26.12.2007, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, MC 30.06.2008, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008, SK 26.12.2007

(11) **1 516 184** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 01.08.2007, BG 01.11.2007, DK 01.08.2007, ES 12.11.2007, GR 02.11.2007, PT 02.01.2008, SE 01.11.2007
(84) BE 01.08.2007, CZ 01.08.2007, EE 01.08.2007, FI 01.08.2007, NL 01.08.2007, RO 01.08.2007, SK 01.08.2007

(11) **1 516 189** (51) ***G01N 33/68***
(84) BG 21.02.2008, DK 21.11.2007, ES 04.03.2008, GR 22.02.2008, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008, SK 21.11.2007
(84) CZ 21.11.2007, EE 21.11.2007, FI 21.11.2007, MC 30.06.2008, RO 21.11.2007, SI 21.11.2007

(11) **1 516 214** (51) ***G02B 6/25***
(84) EE 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, NL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, MC 30.06.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 516 314** (51) ***G09G 3/36***
(84) AT 25.07.2007, CH 25.07.2007, DK 25.07.2007, ES 05.11.2007, GR 26.10.2007, PT 26.12.2007, SE 25.10.2007
(84) BG 25.10.2007, CZ 25.07.2007, EE 25.07.2007, FI 25.07.2007, LI 25.07.2007, RO 25.07.2007, SK 25.07.2007

(11) **1 516 325** (51) ***G11B 7/24***
(84) EE 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, NL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, MC 30.06.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 516 338** (51) ***G11B 23/50***
(84) AT 29.08.2007, CH 29.08.2007, DK 29.08.2007, ES 10.12.2007, GR 30.11.2007, NL 29.08.2007, RO 29.08.2007, SK 29.08.2007
(84) BE 29.08.2007, CZ 29.08.2007, EE 29.08.2007, FI 29.08.2007, LI 29.08.2007, PT 29.01.2008, SE 29.11.2007

(11) **1 516 358** (51) ***H01L 21/00***
(84) BE 30.06.2008, DK 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, MC 30.06.2008, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, FI 12.12.2007, IE 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007

(11) **1 516 368** (51) ***H01L 27/146***
(84) AT 23.01.2008, BE 30.06.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, IE 23.01.2008, NL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, MC 30.06.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 516 390** (51) ***H01Q 1/50***
(84) BG 01.11.2007, DK 01.08.2007, FI 01.08.2007, GR 02.11.2007, NL 01.08.2007, RO 01.08.2007, SK 01.08.2007
(84) CZ 01.08.2007, EE 01.08.2007, GB 01.08.2007, IE 01.08.2007, PT 02.01.2008, SE 01.11.2007

(11) **1 516 392** (51) ***H01Q 9/30***
(84) AT 04.07.2007, CZ 04.07.2007, GR 05.10.2007, RO 04.07.2007, SI 04.07.2007
(84) BG 04.10.2007, EE 04.07.2007, PT 04.12.2007, SE 04.10.2007, SK 04.07.2007

(11) **1 516 429** (51) ***H03J 1/00***
(84) EE 07.05.2008, BE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, LI 31.05.2008, NL 07.05.2008, RO 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008, CH 31.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, MC 31.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008

SI 07.05.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 516 459** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 16.04.2008, BE 30.06.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, NL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, MC 30.06.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 516 507** (51) ***H04Q 7/38***
(84) DK 05.12.2007, GR 06.03.2008, SI 05.12.2007
(84) EE 05.12.2007, MC 30.06.2008

(11) **1 516 508** (51) ***H04Q 7/38***
(84) CZ 19.12.2007, EE 19.12.2007, MC 30.06.2008, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007
(84) DK 19.12.2007, GR 20.03.2008, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007

(11) **1 516 518** (51) ***H05B 41/00***
(84) AT 12.09.2007, CH 12.09.2007, DK 12.09.2007, ES 23.12.2007, GR 13.12.2007, NL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007
(84) BE 12.09.2007, CZ 12.09.2007, EE 12.09.2007, FI 12.09.2007, LI 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007

(11) **1 516 523** (51) ***A01D 82/02***
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, GB 23.01.2008, MC 31.08.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IE 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 516 531** (51) ***A01K 89/01***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, MC 30.09.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 516 545** (51) ***A24C 5/18***
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, MC 30.09.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 516 556** (51) ***A45F 3/10***
(84) AT 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, MC 30.09.2008, PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 516 565** (51) ***A47C 7/66***
(84) AT 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, FI 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 09.09.2008
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, MC 30.09.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008

SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 516 604** (51) ***A61F 5/56***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
MC 31.07.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 516 622** (51) ***A61K 31/554***
(84) AT 24.10.2007
CH 24.10.2007
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007
(84) BE 24.10.2007
CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007
LI 24.10.2007
SI 24.10.2007

(11) **1 516 644** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 28.11.2007
CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
FI 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SI 28.11.2007
(84) BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 516 648** (51) ***A63B 7/02***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
MC 30.09.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 516 656** (51) ***A63H 33/28***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
MC 30.09.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 516 701** (51) ***B25F 5/02***
(84) BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
(84) CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 516 713** (51) ***B29C 49/24***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
MC 30.09.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 516 718** (51) ***B31B 1/78***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
MC 30.09.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 516 719** (51) ***B31B 29/00***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
MC 30.09.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 516 748** (51) ***B41N 3/03***
(84) EE 19.12.2007
BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
MC 31.07.2008
PT 19.05.2008
SK 19.12.2007
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
NL 19.12.2007
SE 19.03.2008

(11) **1 516 758** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 10.10.2007
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SK 10.10.2007
(84) BG 10.01.2008
ES 21.01.2008
GB 10.10.2007
IE 10.10.2007
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007

(11) **1 516 811** (51) ***B63C 11/00***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
MC 30.09.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 516 823** (51) ***B65D 19/18***
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 30.09.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 516 836** (51) ***B65G 65/46***
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
MC 30.09.2008
PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 516 837** (51) ***B65H 19/22***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
MC 30.09.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 516 838** (51) ***B65H 35/00***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
PL 18.06.2008
SI 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008
MC 30.09.2008
RO 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 516 840** (51) ***B65H 73/00***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
MC 30.09.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 516 841** (51) ***B65H 73/00***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IE 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
GB 02.01.2008
MC 30.09.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 516 865** (51) ***C07C 69/003***
(84) EE 21.11.2007
CZ 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 516 954** (51) ***D21F 1/32***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
MC 30.09.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 516 969** (51) ***E03C 1/23***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
MC 30.09.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 516 971** (51) ***E04B 1/68***
(84) EE 19.12.2007
(84) MC 31.07.2008

(11) **1 517 054** (51) ***F16C 19/54***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
MC 30.09.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 517 071** (51) ***F16H 63/30***
(84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
MC 31.07.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 517 079** (51) ***F17C 11/00***
(84) EE 26.12.2007
DK 26.12.2007
IE 26.12.2007
RO 26.12.2007
SK 26.12.2007
(84) CZ 26.12.2007
FI 26.12.2007
PL 26.12.2007
SI 26.12.2007

(11) **1 517 083** (51) ***F23G 7/06***
(84) EE 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008

CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 30.09.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 517 110** (51) ***F41H 5/007***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 MC 30.09.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 517 119** (51) ***G01D 5/347***
(84) AT 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 EE 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.09.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 517 135** (51) ***G01N 21/64***
(84) EE 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
MC 31.08.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 517 266** (51) ***G06K 19/077***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 MC 30.09.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 517 345** (51) ***H01H 13/70***
(84) AT 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 FI 19.12.2007
GB 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 MC 31.08.2008
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 517 348** (51) ***H01H 85/147***
(84) BG 21.02.2008 (84) CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GB 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 517 509** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 517 516** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 517 525** (51) ***H04M 3/42***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.09.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 517 567** (51) ***H04Q 7/28***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.08.2008 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 517 587** (51) ***H05B 33/08***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 517 610** (51) ***A01N 43/88***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 30.06.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 517 618** (51) ***A23L 1/16***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 30.06.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 517 621** (51) ***A41D 7/00***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
LI 14.11.2007 MC 30.06.2008
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 517 628** (51) ***A47G 21/18***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
MC 30.06.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 517 635** (51) ***A61B 5/053***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 MC 30.06.2008
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 517 654** (51) ***A61F 2/84***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 30.06.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 517 656** (51) ***A61F 5/01***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
MC 30.06.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 517 664** (51) ***A61J 3/07***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 MC 30.06.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 517 687** (51) ***A61K 31/4184***
(84) BG 20.09.2007 (84) CZ 20.06.2007
DK 20.06.2007 EE 20.06.2007
FI 20.06.2007 GR 21.09.2007
IE 20.06.2007 NL 20.06.2007
PT 20.11.2007 RO 20.06.2007
SE 20.09.2007 SI 20.06.2007
SK 20.06.2007

(11) **1 517 692** (51) ***A61K 31/70***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 517 696** (51) ***A61K 38/17***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.06.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 517 699** (51) ***A61K 38/50***
(84) EE 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
MC 30.06.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 517 705** (51) ***A61K 45/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
MC 30.06.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 517 712** (51) ***A61L 9/03***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 31.07.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 517 744** (51) ***B01F 13/00***
(84) AT 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 MC 30.06.2008
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 517 763** (51) ***B23D 53/04***
(84) DK 14.11.2007 (84) EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
MC 30.06.2008 NL 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 517 764** (51) ***B23K 11/30***
(84) BG 04.10.2007 (84) CZ 04.07.2007
DK 04.07.2007 EE 04.07.2007
FI 04.07.2007 GR 05.10.2007
IE 04.07.2007 NL 04.07.2007
PT 04.12.2007 RO 04.07.2007
SE 04.10.2007 SI 04.07.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 517 769** (51) ***B26D 1/28***
(84) EE 27.02.2008 (84) DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 MC 31.07.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 517 778** (51) ***B29C 67/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
MC 30.06.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 517 780** (51) ***B29C 69/02***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 HU 28.06.2008
MC 30.06.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 517 792** (51) ***B32B 37/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 MC 30.06.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 517 849** (51) ***B65G 47/252***
(84) AT 22.08.2007 (84) BG 22.11.2007
CH 22.08.2007 CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 EE 22.08.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 517 852** (51) ***C01B 13/02***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
MC 30.06.2008 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007

(11) **1 517 855** (51) ***C01B 21/06***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 517 867** (51) ***C03C 25/14***
(84) EE 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
MC 30.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 517 888** (51) ***C07C 319/14***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 517 890** (51) ***C07D 205/08***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 517 926** (51) ***C08F 8/06***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 517 938** (51) ***C08G 18/80***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DE 01.02.2008
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
FR 04.07.2008 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 517 961** (51) ***C08L 83/04***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 517 984** (51) ***C12M 1/00***
(84) CZ 26.09.2007 (84) EE 26.09.2007
GR 27.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 517 990** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
MC 30.06.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 518 005** (51) ***C23C 14/24***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007 MC 30.06.2008
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 518 014** (51) ***D02G 3/44***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 518 017** (51) ***D06L 1/00***
(84) BG 25.10.2007 (84) CZ 25.07.2007
EE 25.07.2007 FI 25.07.2007
GR 26.10.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SK 25.07.2007

(11) **1 518 026** (51) ***E01B 7/20***
(84) BG 08.11.2007 (84) CZ 08.08.2007
EE 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GB 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 518 031** (51) ***E04F 15/04***
(84) CZ 29.08.2007 (84) DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 FI 29.08.2007
GB 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 518 032** (51) ***E04F 15/04***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 MC 30.06.2008

NL 02.01.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 518 043** (51) ***F01N 3/00***
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
MC 30.06.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 518 052** (51) ***F03B 13/14***
(84) AT 11.07.2007
BG 11.10.2007
CZ 11.07.2007
DK 11.07.2007
FI 11.07.2007
NL 11.07.2007
SE 11.10.2007
(84) BE 11.07.2007
CH 11.07.2007
DE 12.10.2007
EE 11.07.2007
LI 11.07.2007
RO 11.07.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 518 071** (51) ***F16L 59/14***
(84) AT 19.03.2008
BE 30.06.2008
DE 20.06.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 30.06.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 518 126** (51) ***G01P 3/44***
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
GB 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
(84) BE 30.06.2008
ES 13.04.2008
MC 30.06.2008
PT 02.06.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 518 139** (51) ***G02B 27/22***
(84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
MC 30.06.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 518 164** (51) ***G06F 7/58***
(84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
NL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008
(84) AT 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
MC 30.06.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 518 287** (51) ***H01M 6/16***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
MC 30.06.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 518 303** (51) ***H01R 43/02***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
NL 19.03.2008
(84) BE 30.06.2008
FI 19.03.2008
MC 30.06.2008
SE 19.06.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 518 309** (51) ***H02G 15/18***
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
LI 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
(84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
DK 15.08.2007
GR 16.11.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 518 326** (51) ***H03M 1/00***
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
MC 30.06.2008
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 518 329** (51) ***H04B 1/10***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 30.06.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 518 352** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 01.08.2007
BG 01.11.2007
CZ 01.08.2007
EE 01.08.2007
GR 02.11.2007
NL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007
(84) BE 01.08.2007
CH 01.08.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
LI 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 518 405** (51) ***H04N 7/16***
(84) AT 27.06.2007
BG 27.09.2007
CZ 27.06.2007
EE 27.06.2007
FI 27.06.2007
IT 27.06.2007
NL 27.06.2007
RO 27.06.2007
SI 27.06.2007
(84) BE 27.06.2007
CH 27.06.2007
DK 27.06.2007
ES 08.10.2007
GR 28.09.2007
LI 27.06.2007
PT 27.11.2007
SE 27.09.2007
SK 27.06.2007

(11) **1 518 451** (51) ***H05K 9/00***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
MC 30.06.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 518 454** (51) ***A01F 15/04***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
IE 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
GB 02.01.2008
MC 30.09.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 518 551** (51) ***A61K 9/20***
(84) EE 31.10.2007
BG 31.01.2008
DK 31.10.2007
GR 01.02.2008
RO 31.10.2007
SK 31.10.2007
(84) AT 31.10.2007
CZ 31.10.2007
FI 31.10.2007
NL 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 518 554** (51) ***A61K 31/205***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
MC 30.09.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 518 566** (51) ***A61L 15/22***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
MC 30.09.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 518 582** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
MC 30.09.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 518 612** (51) ***B08B 3/02***
(84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
MC 30.09.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 518 614** (51) ***B09C 1/00***
(84) AT 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
SE 14.02.2008
(84) BG 14.02.2008
EE 14.11.2007
GR 15.02.2008
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 518 633** (51) ***B23K 26/24***
(84) EE 23.04.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
MC 30.09.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 518 662** (51) ***B29C 59/00***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
EE 02.07.2008
MC 30.09.2008
PT 02.12.2008
(84) BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 518 673** (51) ***G03F 7/027***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008

DK 21.05.2008
MC 30.09.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 518 682** (51) ***B41J 2/14***
(84) EE 21.11.2007
BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 518 704** (51) ***B41M 5/36***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 30.09.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 518 783** (51) ***B62D 65/00***
(84) AT 05.12.2007
EE 05.12.2007
GR 06.03.2008
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
(84) DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
IE 05.12.2007
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 518 810** (51) ***B65H 59/22***
(84) EE 02.04.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
FI 02.04.2008
MC 30.09.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 518 960** (51) ***D21F 9/00***
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008
(84) BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
MC 30.09.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 518 992** (51) ***E06B 3/263***
(84) EE 21.05.2008
IE 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
MC 30.09.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 519 001** (51) ***E21B 17/042***
(84) EE 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 519 023** (51) ***F02D 41/18***
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
MC 30.09.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 519 213** (51) ***G02B 26/08***
(84) EE 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 519 265** (51) ***G06F 3/16***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
MC 30.09.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 519 354** (51) ***G09G 3/28***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 519 541** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
MC 30.09.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 519 597** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 21.11.2007
BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
LI 21.11.2007
PT 21.04.2008
SI 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 519 598** (51) ***H04Q 7/22***
(84) BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
IE 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007
(84) CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
GR 18.01.2008
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 519 606** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 519 621** (51) ***H04R 9/04***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
ES 10.08.2008
MC 31.08.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 519 658** (51) ***A41D 1/00***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
MC 30.06.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 519 662** (51) ***A44B 17/00***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
RO 13.02.2008
SK 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 519 706** (51) ***A61K 8/34***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
MC 30.06.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 519 708** (51) ***A61K 8/14***
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) BE 30.06.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 519 721** (51) ***G01N 33/543***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
MC 31.07.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 519 755** (51) ***A61K 48/00***
(84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 519 785** (51) ***B01J 23/30***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
MC 31.07.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 519 793** (51) ***B05D 1/38***
(84) AT 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, IE 30.04.2008, PT 30.09.2008, SI 30.04.2008, EE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, FI 30.04.2008, NL 30.04.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 519 819** (51) ***B29C 33/42***
(84) EE 28.11.2007, BE 28.11.2007, CH 28.11.2007, DK 28.11.2007, FI 28.11.2007, LI 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007, AT 28.11.2007, BG 28.02.2008, CZ 28.11.2007, ES 11.03.2008, GR 29.02.2008, MC 30.06.2008, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007

(11) **1 519 865** (51) ***B60T 11/26***
(84) AT 26.09.2007, DK 26.09.2007, FI 26.09.2007, IE 26.09.2007, SE 26.12.2007, CZ 26.09.2007, EE 26.09.2007, GR 27.12.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007

(11) **1 519 868** (51) ***B61D 47/00***
(84) CZ 19.12.2007, EE 19.12.2007, FI 19.12.2007, GR 20.03.2008, MC 31.07.2008, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007, DK 19.12.2007, ES 30.03.2008, GB 19.12.2007, IE 19.12.2007, NL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007

(11) **1 519 871** (51) ***B63C 1/00***
(84) AT 12.09.2007, CH 12.09.2007, DK 12.09.2007, ES 23.12.2007, GR 13.12.2007, MC 31.07.2008, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007, BE 12.09.2007, CZ 12.09.2007, EE 12.09.2007, FI 12.09.2007, LI 12.09.2007, NL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007

(11) **1 519 873** (51) ***B64B 1/00***
(84) AT 24.10.2007, BG 24.01.2008, CZ 24.10.2007, EE 24.10.2007, FI 24.10.2007, LI 24.10.2007, NL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007, BE 24.10.2007, CH 24.10.2007, DK 24.10.2007, ES 04.02.2008, GR 25.01.2008, MC 30.06.2008, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 519 885** (51) ***B65G 17/08***
(84) AT 12.12.2007, DK 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, MC 31.07.2008, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007, CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, FI 12.12.2007, IE 12.12.2007, NL 12.12.2007, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007

(11) **1 519 892** (51) ***B67D 1/07***
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, MC 30.06.2008, RO 19.03.2008, SK 19.03.2008, EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, FI 19.03.2008, PT 26.08.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 519 905** (51) ***C07C 11/08***
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, GB 02.01.2008, MC 30.06.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008, BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IE 02.01.2008, NL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 519 925** (51) ***C07D 263/32***
(84) CZ 12.09.2007, EE 12.09.2007, GR 13.12.2007, RO 12.09.2007, DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, PT 12.02.2008, SK 12.09.2007

(11) **1 519 932** (51) ***C07D 333/42***
(84) BE 03.10.2007, CZ 03.10.2007, EE 03.10.2007, GR 04.01.2008, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008, BG 03.01.2008, DK 03.10.2007, ES 14.01.2008, NL 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007

(11) **1 519 934** (51) ***C07D 471/04***
(84) CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, FI 19.09.2007, IE 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007, DK 19.09.2007, ES 30.12.2007, GR 20.12.2007, NL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 519 936** (51) ***C07D 471/14***
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, MC 30.06.2008, RO 02.01.2008, SK 02.01.2008, BG 02.04.2008, FI 02.01.2008, PT 02.06.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 519 970** (51) ***C08F 293/00***
(84) AT 24.10.2007, CH 24.10.2007, DK 24.10.2007, FI 24.10.2007, LI 24.10.2007, NL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007, BG 24.01.2008, CZ 24.10.2007, EE 24.10.2007, GR 25.01.2008, MC 30.06.2008, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 519 976** (51) ***C08G 63/193***
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, PT 02.12.2008, AT 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 519 978** (51) ***C08G 64/30***
(84) AT 08.08.2007, CH 08.08.2007, DK 08.08.2007, ES 19.11.2007, GR 09.11.2007, NL 08.08.2007, RO 08.08.2007, SK 08.08.2007, BG 08.11.2007, CZ 08.08.2007, EE 08.08.2007, FI 08.08.2007, LI 08.08.2007, PT 08.01.2008, SE 08.11.2007

(11) **1 519 980** (51) ***C08J 3/28***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008, EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, MC 31.07.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 519 988** (51) ***C08K 5/19***
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, FI 02.01.2008, MC 30.06.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008, BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, IE 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 520 036** (51) ***C12Q 1/48***
(84) BG 10.01.2008, DK 10.10.2007, ES 21.01.2008, GR 11.01.2008, PT 10.03.2008, SE 10.01.2008, CZ 10.10.2007, EE 10.10.2007, FI 10.10.2007, MC 30.06.2008, RO 10.10.2007, SK 10.10.2007

(11) **1 520 049** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 26.12.2007, BE 26.12.2007, CZ 26.12.2007, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, MC 31.07.2008, PT 26.05.2008, SI 26.12.2007, AT 26.12.2007, CH 26.12.2007, DK 26.12.2007, FI 26.12.2007, LI 26.12.2007, NL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SK 26.12.2007

(11) **1 520 056** (51) ***C22C 29/08***
(84) EE 30.01.2008, DK 30.01.2008, IE 30.01.2008, PT 30.06.2008, SI 30.01.2008, CZ 30.01.2008, FI 30.01.2008, MC 31.07.2008, RO 30.01.2008, SK 30.01.2008

(11) **1 520 061** (51) ***C23C 24/10***
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, LI 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008, BE 30.06.2008, CH 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, MC 30.06.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008

(11) **1 520 104** (51) ***F03H 1/00***
(84) AT 07.05.2008, CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008, EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, MC 31.07.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 520 123** (51) ***F16H 55/16***
(84) AT 11.07.2007, CZ 11.07.2007, EE 11.07.2007, FI 11.07.2007, GR 12.10.2007, MC 31.05.2008, PT 11.12.2007, SE 11.10.2007, BG 11.10.2007, DK 11.07.2007, ES 22.10.2007, GB 11.07.2007, IE 11.07.2007, NL 11.07.2007, RO 11.07.2007, SK 11.07.2007

(11) **1 520 161** (51) ***G01M 1/32***
(84) DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, IE 12.09.2007, PT 12.02.2008, EE 12.09.2007, GR 13.12.2007, NL 12.09.2007, RO 12.09.2007

SK 12.09.2007

(11) **1 520 165** (51) ***G01N 21/71***
(84) EE 19.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
MC 30.06.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 520 175** (51) ***G01N 33/574***
(84) BG 07.02.2008 (84) CZ 07.11.2007
EE 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 MC 30.06.2008
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 520 215** (51) ***G05B 13/04***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 EE 26.09.2007
FR 04.07.2008 GR 27.12.2007
LI 26.09.2007 MC 30.06.2008
NL 26.09.2007 RO 26.09.2007
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 520 248** (51) ***G06K 7/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 31.07.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 520 263** (51) ***G08G 1/095***
(84) BG 15.11.2007 (84) CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 EE 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 520 276** (51) ***G11B 27/28***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 MC 30.06.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 520 294** (51) ***H01L 21/331***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 520 300** (51) ***H01L 27/146***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 520 344** (51) ***H03J 7/02***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 520 359** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
MC 30.06.2008 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 520 393** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 MC 31.07.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 520 411** (51) ***H04N 7/01***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 520 453** (51) ***H05B 41/292***
(84) EE 16.04.2008 (84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.06.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 520 460** (51) ***A01B 51/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
MC 31.07.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 520 467** (51) ***A01G 9/12***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 520 480** (51) ***A22C 7/00***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DE 06.12.2007
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
LI 05.09.2007 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 520 489** (51) ***A42B 3/14***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
MC 30.06.2008 PL 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 520 499** (51) ***A47J 43/07***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 MC 30.09.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 520 504** (51) ***A47L 9/06***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
MC 30.09.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 520 532** (51) ***A61B 17/11***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 520 543** (51) ***A61B 17/34***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 MC 30.09.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 520 611** (51) ***B01D 29/21***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 520 614** (51) ***B01D 39/20***
(84) EE 08.08.2007 (84) AT 08.08.2007
BE 08.08.2007 BG 08.11.2007
CH 08.08.2007 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
LI 08.08.2007 NL 08.08.2007
PL 08.08.2007 PT 08.01.2008
RO 08.08.2007 SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 520 642** (51) ***B21J 9/02***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, DE 27.06.2008, ES 07.07.2008, MC 30.09.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 520 673** (51) ***B28D 1/00***
(84) BG 07.02.2008, DK 07.11.2007, ES 18.02.2008, GB 07.11.2007, IE 07.11.2007, NL 07.11.2007, PT 07.04.2008, SE 07.02.2008, SK 07.11.2007
(84) CZ 07.11.2007, EE 07.11.2007, FI 07.11.2007, GR 08.02.2008, MC 31.07.2008, PL 07.11.2007, RO 07.11.2007, SI 07.11.2007

(11) **1 520 706** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 07.05.2008, CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, MC 30.09.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 520 708** (51) ***B41J 2/175***
(84) EE 14.11.2007, BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007

(11) **1 520 730** (51) ***B43L 23/00***
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 520 742** (51) ***B60J 5/04***
(84) AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, MC 30.09.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, LI 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 520 747** (51) ***B60M 1/28***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, MC 30.09.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 520 772** (51) ***B62D 35/02***
(84) AT 19.03.2008, CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IE 19.03.2008, NL 19.03.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, MC 30.09.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 520 818** (51) ***B65H 45/16***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, MC 30.09.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 520 822** (51) ***B65H 45/24***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, MC 30.09.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, FI 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 520 846** (51) ***C07C 1/00***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DE 06.06.2008, ES 16.06.2008, MC 30.09.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 520 888** (51) ***C09D 167/00***
(84) EE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, FI 30.04.2008, MC 30.09.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, IE 30.04.2008, NL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 520 897** (51) ***C09J 7/04***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, MC 30.09.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 520 923** (51) ***D05B 3/02***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, MC 30.09.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 520 954** (51) ***E06B 3/82***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, MC 31.08.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 520 955** (51) ***E06B 9/50***
(84) EE 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, NL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008, ES 31.05.2008, IE 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 521 005** (51) ***F16D 25/10***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, IE 23.04.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, MC 30.09.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 521 051** (51) ***F41H 5/04***
(84) AT 11.06.2008, BE 11.06.2008, DK 11.06.2008, FI 11.06.2008, NL 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, ES 22.09.2008, MC 30.09.2008, PL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008

(11) **1 521 151** (51) ***G05B 19/4097***
(84) AT 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, MC 30.09.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IE 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 09.09.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 521 239** (51) ***G10L 15/26***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DE 17.04.2008, ES 27.04.2008, LI 16.01.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, MC 30.09.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008

(11) **1 521 342** (51) ***H02B 1/46***
(84) EE 24.10.2007, BG 24.01.2008, DK 24.10.2007, GR 25.01.2008, PL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007
(84) AT 24.10.2007, CZ 24.10.2007, FI 24.10.2007, IE 24.10.2007, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 521 411** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, MC 30.09.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 521 503** (51) ***H05B 33/08***
(84) AT 05.12.2007, CH 05.12.2007, DK 05.12.2007, ES 16.03.2008
(84) BE 05.12.2007, CZ 05.12.2007, EE 05.12.2007, FI 05.12.2007

GR 06.03.2008
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
LI 05.12.2007
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 521 524** (51) ***A01N 37/36***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 EE 19.09.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GR 20.12.2007 LI 19.09.2007
NL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 521 581** (51) ***A61K 31/495***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 30.06.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 521 585** (51) ***A61K 31/7115***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 MC 31.07.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 521 601** (51) ***A61L 15/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 31.07.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 521 649** (51) ***B22D 11/06***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 MC 31.07.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 521 652** (51) ***B22D 11/124***
(84) BE 26.09.2007 (84) CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
LI 26.09.2007 MC 31.07.2008
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 521 660** (51) ***B23K 3/08***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
LI 30.01.2008 MC 30.06.2008
NL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 521 675** (51) ***B32B 27/32***
(84) BG 25.10.2007 (84) CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007 EE 25.07.2007
ES 05.11.2007 FI 25.07.2007
FR 21.03.2008 GB 25.07.2007
GR 26.10.2007 IE 25.07.2007
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SE 25.10.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 521 691** (51) ***B60R 21/16***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 521 694** (51) ***B60S 1/08***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 521 712** (51) ***B65G 45/08***
(84) BG 18.10.2007 (84) EE 18.07.2007
GR 19.10.2007 IE 18.07.2007
PT 18.12.2007 RO 18.07.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 521 753** (51) ***C07D 417/12***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
DE 06.12.2007 DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 FR 02.05.2008
GR 06.12.2007 LI 05.09.2007
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 521 815** (51) ***C09K 19/42***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 521 816** (51) ***C10B 31/08***
(84) EE 09.01.2008 (84) DK 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 30.06.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 521 826** (51) ***C12N 13/00***
(84) AT 11.07.2007 (84) BG 11.10.2007
CZ 11.07.2007 EE 11.07.2007
ES 22.10.2007 FI 11.07.2007
GR 12.10.2007 PT 11.12.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 521 831** (51) ***C12N 15/12***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 MC 31.07.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 521 843** (51) ***G01N 33/558***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 521 859** (51) ***C22C 19/07***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 30.06.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 521 861** (51) ***C23C 8/22***
(84) EE 12.09.2007 (84) GR 13.12.2007

(11) **1 521 863** (51) ***C23C 22/36***
(84) EE 25.06.2008 (84) DK 25.06.2008
MC 31.07.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 521 879** (51) ***D04H 1/56***
(84) EE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 31.07.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 521 917** (51) ***F16D 48/06***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
MC 31.07.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 521 934** (51) ***F21V 8/00***
(84) AT 26.09.2007 (84) CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 EE 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 521 936** (51) ***F24J 2/07***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 521 951** (51) ***G01L 5/22***
(84) AT 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 521 973** (51) ***G01R 31/28***
(84) BG 25.10.2007 (84) CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007 EE 25.07.2007
ES 05.11.2007 FI 25.07.2007
FR 21.03.2008 GB 25.07.2007
GR 26.10.2007 IE 25.07.2007
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SE 25.10.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 521 975** (51) ***G01R 33/30***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 31.07.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 521 999** (51) ***G03G 15/08***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DE 17.07.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 31.07.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 522 039** (51) ***C12Q 1/25***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 MC 30.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 522 047** (51) ***G06T 5/20***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 30.06.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 522 048** (51) ***G06T 5/20***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 30.06.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 522 064** (51) ***G10L 11/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
MC 31.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 522 071** (51) ***G11B 20/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 30.06.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 522 078** (51) ***G11C 16/04***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 EE 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 LI 29.08.2007
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 522 146** (51) ***H03M 1/10***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 522 166** (51) ***H04L 9/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 522 170** (51) ***H04L 12/18***
(84) EE 16.01.2008 (84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 31.07.2008
PT 16.06.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 522 178** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 522 180** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 MC 31.07.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 522 184** (51) ***H04M 1/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 31.07.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 522 206** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 PT 03.03.2008
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 522 213** (51) ***A01B 59/06***
(84) DK 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 522 214** (51) ***A01D 41/127***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 30.09.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 522 229** (51) ***A43B 23/07***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 MC 31.07.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 522 319** (51) ***A61L 9/05***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
DE 11.09.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 GB 09.01.2008
IE 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008

(11) **1 522 328** (51) ***A62B 35/04***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 30.09.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 522 357** (51) ***B21F 1/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
MC 30.09.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 522 363** (51) ***B23D 45/04***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 522 366** (51) ***B23H 9/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 522 394** (51) ***B27G 19/08***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 522 407** (51) ***B41F 17/22***
(84) BG 30.10.2008 (84) DK 30.07.2008
EE 30.07.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 522 435** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
DK 28.11.2007 FI 28.11.2007

GR 29.02.2008
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SI 28.11.2007

(11) **1 522 439** (51) ***B60H 1/22***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 GB 09.01.2008
IE 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 522 478** (51) ***B60T 13/573***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008 CZ 10.10.2007
DE 11.01.2008 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GB 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 NL 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 522 494** (51) ***B65B 11/04***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 522 496** (51) ***B65B 29/04***
(84) EE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
MC 30.09.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 522 497** (51) ***B65B 51/04***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DE 13.03.2008
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 522 546** (51) ***C08G 18/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 30.09.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 522 562** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 522 566** (51) ***C09J 5/06***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 522 621** (51) ***D05B 47/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 31.08.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 522 673** (51) ***E06C 1/38***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 522 783** (51) ***F16L 59/12***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 522 798** (51) ***F24F 6/04***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 522 881** (51) ***G02B 6/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 522 910** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 GB 30.01.2008
IE 30.01.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 522 926** (51) ***G06F 11/14***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
NL 26.12.2007 PL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 522 981** (51) ***G08B 13/14***
(84) EE 30.01.2008 (84) DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 523 021** (51) ***H01H 13/70***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 523 068** (51) ***H01R 12/04***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 30.09.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 523 087** (51) ***H02K 11/04***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 523 105** (51) ***H04B 1/69***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 523 138** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 523 200** (51) ***H04Q 7/28***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 523 207** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 523 241** (51) ***A23G 4/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
MC 31.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 523 251** (51) ***A41D 1/00***
(84) EE 08.08.2007 (84) AT 08.08.2007
BE 08.08.2007 BG 08.11.2007

CH 08.08.2007
FI 08.08.2007
LI 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
DK 08.08.2007
GR 09.11.2007
NL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 523 255** (51) ***A45D 27/46***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 523 285** (51) ***A61C 13/00***
(84) EE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
MC 31.07.2008
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 523 291** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
MC 31.07.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 523 294** (51) ***A61F 9/008***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008
EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
MC 31.07.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 523 296** (51) ***C11D 3/14***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
MC 31.07.2008
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 523 300** (51) ***A61K 8/365***
(84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007
LI 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008
BE 03.10.2007
CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
NL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 523 301** (51) ***A61K 9/127***
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
MC 31.07.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 523 313** (51) ***A61K 31/4468***
(84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
GR 22.02.2008
MC 31.07.2008
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
NL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 523 357** (51) ***A61M 5/30***
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
MC 31.07.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 523 390** (51) ***B22F 3/11***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SK 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 523 437** (51) ***B62D 25/08***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 31.07.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 523 464** (51) ***C07C 29/141***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
MC 31.07.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 523 467** (51) ***C07C 45/62***
(84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
GR 15.02.2008
MC 31.07.2008
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 523 478** (51) ***C07D 311/36***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
MC 31.07.2008
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 523 486** (51) ***C07D 513/04***
(84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007
GR 08.02.2008
PT 07.04.2008
SI 07.11.2007
CY 19.06.2008
EE 07.11.2007
MC 30.06.2008
RO 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 523 510** (51) ***C08F 220/12***
(84) EE 17.10.2007
BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
GR 18.01.2008
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007
AT 17.10.2007
CZ 17.10.2007
FI 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 523 533** (51) ***C09K 19/34***
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
NL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
DE 16.11.2007
EE 15.08.2007
FI 15.08.2007
LI 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 523 544** (51) ***C11D 3/00***
(84) AT 08.08.2007
CH 08.08.2007
EE 08.08.2007
FI 08.08.2007
LI 08.08.2007
RO 08.08.2007
BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
PT 08.01.2008
SK 08.08.2007

(11) **1 523 564** (51) ***C12N 15/90***
(84) EE 21.11.2007
BE 21.11.2007
CZ 21.11.2007
FI 21.11.2007
MC 31.07.2008
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 523 571** (51) ***C12Q 1/48***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 523 572** (51) ***C12Q 1/48***
(84) EE 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SK 07.05.2008
CZ 07.05.2008
MC 31.07.2008
RO 07.05.2008

(11) **1 523 586** (51) ***C23F 1/02***
(84) EE 05.12.2007
PT 05.05.2008
SI 05.12.2007
MC 31.05.2008
RO 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 523 591** (51) ***D01G 19/10***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 523 593** (51) ***D06B 23/14***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
MC 31.07.2008
SI 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 523 598** (51) ***E01D 19/04***
(84) EE 07.11.2007
IE 07.11.2007
SI 07.11.2007
BG 07.02.2008
MC 31.07.2008

(11) **1 523 635** (51) ***F16K 31/00***
(84) EE 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
MC 31.07.2008
CZ 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 26.12.2007
NL 26.12.2007

PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007

(11) **1 523 643** (51) ***F25B 17/04***
(84) EE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007
AT 12.09.2007
DK 12.09.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
SE 12.12.2007

(11) **1 523 669** (51) ***G01N 21/85***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 31.07.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 523 695** (51) ***G03D 5/04***
(84) EE 19.09.2007
DK 19.09.2007
FI 19.09.2007
PT 19.02.2008
SE 19.12.2007
CZ 19.09.2007
ES 30.12.2007
GR 20.12.2007
RO 19.09.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 523 697** (51) ***G03F 7/00***
(84) EE 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
IE 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
CZ 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
MC 31.07.2008
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 523 718** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 523 784** (51) ***H01P 1/26***
(84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
LI 31.05.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
AT 12.03.2008
CH 31.05.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
MC 31.05.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 523 806** (51) ***H03K 3/03***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
MC 31.07.2008
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 523 810** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
MC 31.07.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 523 837** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
PT 10.03.2008
SK 10.10.2007
BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007

(11) **1 523 862** (51) ***H04S 3/00***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
GR 01.02.2008
MC 30.06.2008
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
NL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 523 866** (51) ***H05B 41/282***
(84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 30.06.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 523 905** (51) ***A47B 3/091***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 523 933** (51) ***A61B 1/00***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 523 959** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 28.11.2007
CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
FI 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 523 963** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 523 988** (51) ***A61K 36/344***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 524 026** (51) ***B01D 63/10***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 524 043** (51) ***B21K 1/30***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 524 074** (51) ***B24B 9/16***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 524 080** (51) ***B25B 5/12***
(84) EE 21.11.2007
BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 524 082** (51) ***B25B 23/00***
(84) EE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 524 091** (51) ***B29C 45/27***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
MC 30.09.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 524 218** (51) ***B65H 19/30***
(84) AT 08.08.2007
BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007
EE 08.08.2007
GR 09.11.2007
NL 08.08.2007
BE 08.08.2007
CH 08.08.2007
DK 08.08.2007
FI 08.08.2007
LI 08.08.2007
PL 08.08.2007

PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 524 223** (51) ***B65H 29/24***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
LI 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 524 250** (51) ***C04B 28/14***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
PL 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 524 261** (51) ***C07C 245/08***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 524 287** (51) ***C08G 65/00***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
MC 30.09.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 524 294** (51) ***C08L 23/08***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 30.06.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 524 350** (51) ***D04H 13/00***
(84) EE 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008
BG 09.07.2008
IE 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 524 364** (51) ***E01B 7/02***
(84) EE 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 524 399** (51) ***E06B 9/04***
(84) AT 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GB 12.12.2007
IE 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 524 449** (51) ***F16D 65/38***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008
EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 524 485** (51) ***F41A 21/00***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
MC 30.09.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 524 488** (51) ***F42B 10/14***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
MC 30.09.2008
PT 23.12.2008
EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 524 512** (51) ***G01M 11/06***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 524 599** (51) ***G06F 9/50***
(84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
AT 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
NL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 524 705** (51) ***H01L 33/00***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IS 12.07.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 524 734** (51) ***H01R 13/66***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 524 744** (51) ***H02G 3/08***
(84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 524 748** (51) ***H02H 9/02***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 524 788** (51) ***H04J 3/06***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 524 798** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
AT 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 524 809** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 524 913** (51) ***A23L 1/09***
(84) EE 05.09.2007
BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
ES 16.12.2007
GR 06.12.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
LI 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 524 916** (51) ***A23L 1/212***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
MC 31.07.2008
SI 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 524 922** (51) ***A43B 7/32***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
MC 31.07.2008
RO 16.01.2008
SK 16.01.2008
BG 16.04.2008
FI 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 524 929** (51) ***A47B 3/08***
(84) EE 01.08.2007
CH 01.08.2007
LI 01.08.2007
SK 01.08.2007
BG 01.11.2007
GR 02.11.2007
RO 01.08.2007

(11) **1 524 960** (51) ***A61Q 17/00***
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
MC 30.06.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
BE 30.06.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 524 967** (51) ***A61K 9/50***
(84) EE 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
MC 31.07.2008 RO 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 524 968** (51) ***A61K 9/50***
(84) CZ 26.12.2007 (84) DK 26.12.2007
EE 26.12.2007 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 MC 31.07.2008
RO 26.12.2007 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 524 983** (51) ***A61K 31/565***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 524 985** (51) ***A61K 31/7088***
(84) EE 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 524 988** (51) ***A61K 38/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 MC 31.07.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 525 013** (51) ***A61M 1/16***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
MC 31.07.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 525 015** (51) ***A61M 5/315***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 525 026** (51) ***A61N 1/365***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 525 035** (51) ***A63B 55/08***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 31.07.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 525 042** (51) ***B01D 39/20***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 31.07.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 525 067** (51) ***B23K 1/012***
(84) EE 19.09.2007 (84) GR 20.12.2007
RO 19.09.2007

(11) **1 525 074** (51) ***B24D 11/02***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CH 24.10.2007
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
LI 24.10.2007 MC 31.05.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 525 079** (51) ***B29C 33/40***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.06.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 525 112** (51) ***B60K 37/02***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 LI 05.09.2007
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 525 123** (51) ***B60R 22/46***
(84) EE 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 525 132** (51) ***B62D 25/20***
(84) CZ 29.08.2007 (84) DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GB 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 29.08.2007
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 525 143** (51) ***B65D 77/20***
(84) EE 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GB 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 525 145** (51) ***B65D 85/10***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 MC 30.06.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 525 146** (51) ***B65H 1/00***
(84) AT 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 MC 31.07.2008
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 525 151** (51) ***B67B 3/20***
(84) BG 22.11.2007 (84) CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 EE 22.08.2007
FI 22.08.2007 GB 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
NL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 525 158** (51) ***C01B 33/193***
(84) EE 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
SE 12.12.2007

(11) **1 525 171** (51) ***C04B 18/04***
(84) EE 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CH 15.08.2007 DK 15.08.2007
FI 15.08.2007 LI 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 525 175** (51) ***C07C 29/10***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 MC 31.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 525 204** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007
BG 18.10.2007 CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 EE 18.07.2007
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SE 18.10.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 525 223** (51) ***C07K 16/28***
(84) BG 21.02.2008 (84) CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
MC 30.06.2008 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 525 231** (51) ***C08F 10/00***
(84) AT 05.12.2007 (84) CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 GR 06.03.2008
LI 05.12.2007 MC 30.06.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008

SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 525 234** (51) ***C08F 22/10***
(84) CZ 29.08.2007 (84) DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 525 239** (51) ***C08F 236/10***
(84) EE 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 525 250** (51) ***C08J 3/00***
(84) EE 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007
BE 29.08.2007 CH 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 LI 29.08.2007
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 525 271** (51) ***C09D 5/44***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
BG 08.11.2007 CH 08.08.2007
CZ 08.08.2007 DK 08.08.2007
EE 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
LI 08.08.2007 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 525 294** (51) ***C11D 3/00***
(84) AT 08.08.2007 (84) BG 08.11.2007
CH 08.08.2007 CZ 08.08.2007
EE 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
LI 08.08.2007 PT 08.01.2008
RO 08.08.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 525 298** (51) ***C11D 17/04***
(84) EE 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
CH 26.09.2007 CZ 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 525 347** (51) ***D05C 17/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
MC 31.07.2008 PT 11.11.2008

(11) **1 525 371** (51) ***E21B 7/20***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 30.06.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 525 407** (51) ***F16D 13/64***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 31.07.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 525 418** (51) ***F16K 24/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.07.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 525 419** (51) ***F16L 13/14***
(84) BG 18.10.2007 (84) EE 18.07.2007
PT 18.12.2007 RO 18.07.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 525 429** (51) ***F41C 23/14***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DE 17.07.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 31.07.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 525 590** (51) ***G21F 1/12***
(84) BG 25.10.2007 (84) CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007 EE 25.07.2007
ES 05.11.2007 FI 25.07.2007
GB 25.07.2007 GR 26.10.2007
IE 25.07.2007 NL 25.07.2007
PT 26.12.2007 RO 25.07.2007
SE 25.10.2007 SK 25.07.2007

(11) **1 525 678** (51) ***H04B 7/14***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 525 715** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.07.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 525 720** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
LI 12.09.2007 PT 12.02.2008
SK 12.09.2007

(11) **1 525 748** (51) ***H04N 7/167***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 31.07.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 525 768** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 31.07.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 525 780** (51) ***H05B 41/392***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.07.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 525 784** (51) ***A01C 23/04***
(84) EE 20.02.2008 (84) ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 525 804** (51) ***A23L 1/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 525 811** (51) ***A24C 5/32***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 525 831** (51) ***A47J 27/62***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 525 886** (51) ***A61K 33/44***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 525 929** (51) ***B22C 1/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
MC 31.07.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 525 930** (51) ***B22D 11/08***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008

FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
IE 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 525 952** (51) ***B25B 27/14***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 525 961** (51) ***B26D 7/08***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 526 002** (51) ***B60C 1/00***
(84) EE 12.09.2007
DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007
(84) CZ 12.09.2007
ES 23.12.2007
GB 12.09.2007
IE 12.09.2007
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 526 038** (51) ***B60Q 1/14***
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IE 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) AT 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
GB 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 526 045** (51) ***B60R 21/20***
(84) EE 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
(84) DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 526 054** (51) ***B60T 13/567***
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 526 055** (51) ***B61C 17/04***
(84) EE 23.04.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
PL 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
FI 23.04.2008
MC 30.09.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 526 066** (51) ***B62K 23/06***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
MC 30.09.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 526 091** (51) ***B65D 81/00***
(84) EE 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
LI 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
PL 12.12.2007
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 526 138** (51) ***C07F 9/40***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 526 143** (51) ***C08F 10/06***
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008

(11) **1 526 187** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008

(11) **1 526 217** (51) ***D21G 1/02***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IE 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
GB 02.01.2008
MC 30.09.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 526 236** (51) ***E05B 63/20***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
GB 16.01.2008
MC 31.08.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
IE 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 526 248** (51) ***E06B 9/78***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 526 312** (51) ***F16K 3/24***
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 526 317** (51) ***F16L 33/02***
(84) EE 02.01.2008
DK 02.01.2008
IE 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
(84) BG 02.04.2008
FI 02.01.2008
MC 31.08.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 526 326** (51) ***F21S 8/00***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 526 426** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 526 464** (51) ***G06F 17/27***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
MC 30.09.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 526 605** (51) ***H01Q 3/34***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 526 616** (51) ***H01R 13/629***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 526 620** (51) ***H02G 15/04***
(84) BG 24.01.2008
DK 24.10.2007
ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
NL 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007
(84) CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007
FI 24.10.2007
IE 24.10.2007
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007

(11) **1 526 699** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 526 703** (51) ***H04L 29/12***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008

PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 526 774** (51) ***A01N 43/80***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
MC 31.07.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 526 779** (51) ***A23G 3/00***
(84) CZ 26.09.2007 (84) EE 26.09.2007
RO 26.09.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 526 780** (51) ***A23G 3/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 MC 31.08.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 526 789** (51) ***A45D 19/02***
(84) EE 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
BE 26.09.2007 CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 526 799** (51) ***A47L 15/16***
(84) EE 02.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 MC 30.06.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 526 816** (51) ***A61B 17/34***
(84) CH 26.09.2007 (84) CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 EE 26.09.2007
FI 26.09.2007 LI 26.09.2007
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 526 817** (51) ***A61B 17/56***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
MC 31.05.2008 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 526 826** (51) ***A61K 6/10***
(84) EE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 526 835** (51) ***A61K 9/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 526 851** (51) ***A61K 31/41***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 526 860** (51) ***A61K 36/23***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 526 861** (51) ***A61K 36/54***
(84) AT 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
MC 31.07.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 526 902** (51) ***A63F 9/24***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 31.08.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 526 922** (51) ***B05D 5/08***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BE 10.10.2007 BG 10.01.2008
CH 10.10.2007 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 526 926** (51) ***B07C 3/20***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 MC 30.06.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 526 952** (51) ***B25J 19/00***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 MC 31.07.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 526 953** (51) ***B26B 19/14***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.07.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 526 957** (51) ***B29C 39/06***
(84) EE 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GB 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 526 960** (51) ***B29C 47/90***
(84) EE 05.09.2007 (84) MC 30.06.2008

(11) **1 527 006** (51) ***B65H 18/26***
(84) EE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 GB 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 527 036** (51) ***C07C 7/08***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 MC 31.07.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 527 042** (51) ***C07C 213/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 527 048** (51) ***C07D 211/26***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 31.07.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 527 049** (51) ***C07D 215/18***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 31.08.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 527 057** (51) ***C07D 301/12***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GB 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 MC 31.07.2008
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007

SK 21.11.2007

(11) **1 527 064** (51) ***C07D 319/12***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
CZ 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 527 068** (51) ***C07D 409/12***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 31.07.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 527 075** (51) ***C07D 487/08***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 31.07.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 527 086** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 MC 31.07.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 527 089** (51) ***C07K 14/18***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 MC 31.08.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 527 091** (51) ***C07K 14/415***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
LI 12.09.2007 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 527 092** (51) ***C07K 14/47***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 MC 31.08.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 527 094** (51) ***C07K 14/505***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
MC 31.08.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 527 109** (51) ***C08F 20/06***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 527 112** (51) ***C08F 255/02***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 527 114** (51) ***C08G 18/10***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
FI 17.10.2007 LI 17.10.2007
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
SE 17.01.2008

(11) **1 527 119** (51) ***C08G 63/80***
(84) EE 13.02.2008 (84) DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
MC 31.07.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 527 138** (51) ***C08L 69/00***
(84) EE 26.09.2007 (84) CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 527 145** (51) ***C09D 201/00***
(84) EE 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 FI 05.09.2007
GB 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 MC 31.07.2008
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 527 168** (51) ***C12N 9/14***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 31.07.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 527 185** (51) ***C12N 15/82***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
MC 31.08.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 527 204** (51) ***C13K 1/02***
(84) EE 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
MC 31.07.2008 PT 03.09.2008

(11) **1 527 213** (51) ***C25C 3/06***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
MC 31.07.2008 PT 05.08.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 527 229** (51) ***D21F 1/00***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008 MC 31.07.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 527 243** (51) ***E04H 15/46***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
MC 31.08.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 527 279** (51) ***F04B 39/00***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 MC 31.07.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 527 284** (51) ***F16C 11/06***
(84) EE 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 HU 18.07.2008
IE 05.12.2007 MC 31.07.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 527 292** (51) ***F16H 45/02***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 31.08.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 527 299** (51) ***F16L 55/035***
(84) EE 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
DK 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 527 302** (51) ***F21V 11/02***
(84) EE 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
BG 08.11.2007 CH 08.08.2007
CZ 08.08.2007 DK 08.08.2007
ES 19.11.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 LI 08.08.2007
NL 08.08.2007 PT 08.01.2008
RO 08.08.2007 SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 527 305** (51) ***F25D 23/02***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
MC 31.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 527 366** (51) ***G02C 7/04***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CH 24.10.2007
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 ES 04.02.2008

FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
LI 24.10.2007 MC 31.07.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 527 373** (51) ***G03F 1/00***
(84) EE 16.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 30.06.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 527 428** (51) ***G08B 13/186***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 31.07.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 527 470** (51) ***H01H 47/32***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
GB 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 MC 31.07.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 527 483** (51) ***H01L 41/047***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 527 513** (51) ***H03B 5/12***
(84) EE 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007
BE 15.08.2007 BG 15.11.2007
CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 527 528** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.07.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 527 529** (51) ***H04B 7/10***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 527 541** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 MC 31.07.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 527 552** (51) ***H04L 9/32***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008 MC 31.07.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 527 560** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 EE 29.08.2007
GR 30.11.2007 LI 29.08.2007
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 527 567** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 MC 30.06.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 527 582** (51) ***H04L 27/30***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 MC 31.07.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 527 615** (51) ***H04Q 3/62***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 GR 18.01.2008
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 527 629** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
MC 31.07.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 527 644** (51) ***H04Q 7/24***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 MC 31.07.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 527 653** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 FI 31.10.2007
FR 04.07.2008 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 MC 31.08.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 527 697** (51) ***A23G 3/02***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008 MC 31.07.2008
PT 09.06.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 527 704** (51) ***A41D 19/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 527 709** (51) ***A45D 20/12***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 30.09.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 527 781** (51) ***A61K 31/5575***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
MC 31.08.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 527 828** (51) ***B09B 3/00***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DE 13.03.2008 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 527 830** (51) ***B21D 5/14***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 527 920** (51) ***B60J 1/14***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 527 988** (51) ***B62M 3/08***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 528 001** (51) ***B65D 5/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 528 010** (51) ***B65D 77/06***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 528 018** (51) ***B65G 23/12***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 528 026** (51) ***B65H 45/18***
(84) EE 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 GB 03.10.2007
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 528 029** (51) ***B66B 31/00***
(84) EE 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007

(11) **1 528 035** (51) ***B66F 9/22***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 528 096** (51) ***C10G 7/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 528 131** (51) ***D04B 21/16***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 528 165** (51) ***E02F 9/28***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 31.08.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 528 167** (51) ***E03C 1/04***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 528 186** (51) ***E04H 5/10***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 528 187** (51) ***E04H 9/14***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008

(11) **1 528 193** (51) ***E05B 9/08***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 528 212** (51) ***E06B 3/50***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 528 277** (51) ***F16D 29/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 528 291** (51) ***F16H 57/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 528 309** (51) ***F16L 19/04***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 528 330** (51) ***F24D 3/08***
(84) EE 04.06.2008 (84) DK 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 528 344** (51) ***F27D 1/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 528 349** (51) ***F28D 15/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 528 360** (51) ***G01C 15/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 528 362** (51) ***G01C 21/36***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 528 435** (51) ***G03F 7/32***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 528 482** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 528 557** (51) ***G11B 20/00***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 528 673** (51) ***H03H 9/21***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 528 752** (51) ***H04L 29/08***
(84) EE 05.12.2007 (84) GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 528 756** (51) ***H04M 1/02***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007

ES 30.03.2008
LI 19.12.2007
PT 19.05.2008
SI 19.12.2007
GR 20.03.2008
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 528 767** (51) ***H04M 1/725***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 528 833** (51) ***H04Q 7/38***
(84) CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
IE 12.12.2007
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007
(84) DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007

(11) **1 528 837** (51) ***H05B 3/14***
(84) EE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GB 12.12.2007
IE 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 528 891** (51) ***A61B 5/15***
(84) EE 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
GR 01.02.2008
MC 30.06.2008
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 528 968** (51) ***B23K 35/38***
(84) EE 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 26.12.2007
NL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SK 26.12.2007
(84) DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
MC 31.07.2008
PT 26.05.2008
SI 26.12.2007

(11) **1 528 972** (51) ***B26F 1/02***
(84) BG 17.01.2008
EE 17.10.2007
PT 17.03.2008
SI 17.10.2007
(84) CZ 17.10.2007
GR 18.01.2008
RO 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 528 978** (51) ***B32B 27/32***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 528 989** (51) ***B60G 17/052***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
MC 31.08.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 528 991** (51) ***B60N 3/10***
(84) EE 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
MC 31.08.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 529 005** (51) ***B65D 41/34***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
MC 31.08.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 529 025** (51) ***C07C 49/835***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
MC 31.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 529 027** (51) ***C07C 209/84***
(84) EE 29.08.2007
DK 29.08.2007
IE 29.08.2007
RO 29.08.2007
(84) CZ 29.08.2007
GR 30.11.2007
PT 29.01.2008
SK 29.08.2007

(11) **1 529 034** (51) ***C07D 231/20***
(84) EE 20.02.2008
MC 31.07.2008
SK 20.02.2008
(84) IE 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 529 051** (51) ***C07F 7/28***
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) AT 02.07.2008
DK 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 529 061** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
MC 31.07.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 529 079** (51) ***C08L 51/00***
(84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
MC 31.07.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 529 080** (51) ***C08L 95/00***
(84) AT 26.09.2007
EE 26.09.2007
GR 27.12.2007
NL 26.09.2007
RO 26.09.2007
(84) DK 26.09.2007
FI 26.09.2007
IE 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 529 091** (51) ***C10L 3/00***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
MC 31.08.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
(84) CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 529 130** (51) ***D05B 69/32***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
MC 31.07.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 529 148** (51) ***E21B 7/24***
(84) EE 15.08.2007
BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
DK 15.08.2007
GR 16.11.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
FI 15.08.2007
LI 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 529 179** (51) ***F21V 17/10***
(84) EE 06.02.2008
DK 06.02.2008
IE 06.02.2008
NL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008
(84) CZ 06.02.2008
FI 06.02.2008
MC 31.07.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 529 182** (51) ***F23N 5/08***
(84) EE 23.04.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 529 189** (51) ***F25D 23/02***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 31.07.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 529 206** (51) ***G01N 15/05***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
MC 31.08.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 529 223** (51) ***G01S 5/06***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
MC 31.08.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 529 232** (51) ***G02B 6/44***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 31.08.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 529 241** (51) ***G02F 1/167***
(84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008

CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
MC 31.08.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 529 300** (51) ***H01H 59/00***
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DE 22.02.2008
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 529 350** (51) ***H04B 1/76***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 529 427** (51) ***A01B 63/32***
(84) EE 30.07.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 529 454** (51) ***A41D 19/015***
(84) EE 09.07.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
IS 09.11.2008

(11) **1 529 474** (51) ***A47J 43/08***
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IE 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 529 485** (51) ***A61B 1/24***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
MC 30.09.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SK 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 529 513** (51) ***A61Q 1/02***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 529 587** (51) ***B23D 77/00***
(84) BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
GR 29.02.2008
(84) CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
GB 28.11.2007
IE 28.11.2007
NL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 529 611** (51) ***B27B 5/22***
(84) CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007
FI 05.12.2007
IE 05.12.2007
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007
(84) DK 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 529 619** (51) ***B29C 47/06***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 529 634** (51) ***B32B 27/32***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
MC 30.09.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 529 644** (51) ***B41J 2/165***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 529 685** (51) ***B60Q 1/04***
(84) BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
NL 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007
(84) CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
FI 17.10.2007
IE 17.10.2007
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 529 704** (51) ***B60T 17/00***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
IS 02.05.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 529 708** (51) ***B61D 25/00***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
MC 31.08.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 529 725** (51) ***B62K 21/22***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
FI 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 529 732** (51) ***B65D 19/38***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 529 734** (51) ***B65D 41/04***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IS 13.06.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 529 752** (51) ***B67D 1/14***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 529 776** (51) ***C07D 209/14***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IS 05.07.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 529 783** (51) ***C07F 9/6571***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
MC 31.07.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 529 803** (51) ***C08K 3/36***
(84) EE 07.11.2007
CZ 07.11.2007
ES 18.02.2008
GB 07.11.2007
IE 07.11.2007
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007
(84) BG 07.02.2008
DK 07.11.2007
FI 07.11.2007
GR 08.02.2008
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 529 839** (51) ***C12N 9/12***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IS 09.08.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 529 883** (51) ***E01F 8/00***
(84) EE 12.12.2007
DK 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008

FI 12.12.2007
GR 13.03.2008
IS 12.04.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
GB 12.12.2007
IE 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 529 891** (51) ***E04B 2/74***
(84) EE 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
(84) DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008

(11) **1 529 898** (51) ***E04F 21/24***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 530 045** (51) ***G01N 33/52***
(84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 530 055** (51) ***G01R 31/28***
(84) EE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
ES 11.03.2008
NL 28.11.2007
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
(84) BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
GR 29.02.2008
PL 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 530 103** (51) ***G05B 19/00***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
MC 30.09.2008
PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 530 152** (51) ***G06K 19/07***
(84) EE 26.12.2007
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
NL 26.12.2007
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007
(84) CZ 26.12.2007
ES 06.04.2008
GR 27.03.2008
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007

(11) **1 530 157** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007
GR 04.01.2008
NL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007
(84) BE 03.10.2007
CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
ES 14.01.2008
LI 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 530 168** (51) ***G07C 5/00***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
IS 25.10.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 530 199** (51) ***G10L 11/00***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 530 226** (51) ***H01F 17/00***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 530 322** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 530 326** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 530 339** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 530 340** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
DE 28.05.2008
ES 07.06.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 530 343** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 530 350** (51) ***H04M 1/725***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 530 393** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 530 394** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 530 421** (51) ***A01N 65/00***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
MC 31.08.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 530 424** (51) ***A23C 3/07***
(84) EE 24.10.2007
BE 24.10.2007
CH 24.10.2007
DE 25.01.2008
ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
NL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007
(84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
LI 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 530 486** (51) ***A61L 9/03***
(84) EE 24.10.2007
BE 24.10.2007
CH 24.10.2007
DK 24.10.2007
GR 25.01.2008
NL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007
(84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
FI 24.10.2007
LI 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 530 543** (51) ***B65D 51/26***
(84) EE 12.09.2007
CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
GR 13.12.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007
(84) BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
FI 12.09.2007
LI 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 530 555** (51) ***C07C 7/08***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
MC 31.07.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 530 559** (51) ***C07C 51/09***
(84) EE 21.11.2007
CZ 21.11.2007
ES 04.03.2008
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
GR 22.02.2008

IE 21.11.2007
PT 21.04.2008
SI 21.11.2007

(11) **1 530 563** (51) ***C07C 273/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 530 573** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
MC 31.07.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 530 576** (51) ***C07F 7/18***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 MC 30.06.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 530 625** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
MC 31.08.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 530 672** (51) ***F01N 3/28***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 31.07.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 530 696** (51) ***F16L 25/00***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 MC 31.07.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 530 703** (51) ***F28F 9/02***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
MC 31.08.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 530 717** (51) ***G01N 33/00***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GB 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 MC 31.07.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 530 747** (51) ***G05B 19/04***
(84) CZ 26.09.2007 (84) DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 530 821** (51) ***H03D 1/02***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 31.08.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 530 824** (51) ***H03M 7/40***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 31.07.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 530 843** (51) ***H04L 1/00***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 MC 31.07.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 530 850** (51) ***H04L 12/54***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 31.08.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 530 912** (51) ***A41C 3/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 PL 27.02.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 530 944** (51) ***A61B 1/227***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 31.08.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 530 971** (51) ***A61K 36/00***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 530 982** (51) ***A61N 1/32***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 530 992** (51) ***B01D 29/15***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 531 024** (51) ***B23K 35/14***
(84) EE 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 531 046** (51) ***B41F 27/10***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008

(11) **1 531 060** (51) ***B42C 3/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 531 065** (51) ***B60C 13/04***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 IE 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 531 071** (51) ***B60J 5/04***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 30.09.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 531 127** (51) ***B65B 11/30***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008

SK 13.02.2008

(11) **1 531 202** (51) ***E01H 1/04***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 531 223** (51) ***E05C 9/08***
(84) BE 12.12.2007 (84) CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 531 238** (51) ***F01D 25/14***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 531 241** (51) ***F01N 3/022***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 531 283** (51) ***F16F 9/14***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 30.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 531 306** (51) ***F24D 3/14***
(84) EE 13.02.2008 (84) IE 13.02.2008
NL 13.02.2008 RO 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 531 339** (51) ***G01S 5/18***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 531 349** (51) ***G02B 6/34***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 531 431** (51) ***G07C 9/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 MC 30.09.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 531 436** (51) ***G07F 17/34***
(84) EE 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 531 519** (51) ***H01R 4/36***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 30.09.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 531 638** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
IS 20.06.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 531 655** (51) ***H05K 1/14***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 531 684** (51) ***A23K 1/16***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 531 688** (51) ***A23L 1/29***
(84) EE 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GB 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 531 691** (51) ***A23L 1/308***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
MC 31.08.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 531 697** (51) ***A45D 1/02***
(84) EE 22.08.2007 (84) BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GB 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 531 699** (51) ***A45D 26/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 MC 31.08.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 531 700** (51) ***A45D 26/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 31.08.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 531 739** (51) ***A61B 17/068***
(84) EE 06.02.2008 (84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 MC 31.08.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 531 756** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 MC 31.08.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 531 765** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 MC 31.08.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 531 817** (51) ***A61K 31/4409***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
MC 31.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 531 890** (51) ***A61M 5/315***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SK 10.10.2007

(11) **1 531 919** (51) ***B01D 11/02***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GB 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 531 959** (51) ***B23K 13/00***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, ES 16.06.2008, MC 31.07.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, FI 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 531 961** (51) ***B23K 13/02***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, ES 16.06.2008, MC 31.07.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, FI 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 531 963** (51) ***B23K 26/073***
(84) EE 16.04.2008, DK 16.04.2008, IE 16.04.2008, NL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, FI 16.04.2008, MC 31.08.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 531 964** (51) ***B23K 26/08***
(84) EE 31.10.2007, CZ 31.10.2007, FI 31.10.2007, IE 31.10.2007, PT 31.03.2008, SI 31.10.2007
(84) BG 31.01.2008, DK 31.10.2007, GR 01.02.2008, NL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SK 31.10.2007

(11) **1 531 977** (51) ***B29C 45/28***
(84) EE 19.09.2007, BE 19.09.2007, CZ 19.09.2007, ES 30.12.2007, FR 23.05.2008, LI 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007
(84) AT 19.09.2007, CH 19.09.2007, DK 19.09.2007, FI 19.09.2007, GR 20.12.2007, NL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 531 978** (51) ***B29C 49/78***
(84) EE 26.09.2007, DK 26.09.2007, FI 26.09.2007, GR 27.12.2007, NL 26.09.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007
(84) CZ 26.09.2007, ES 06.01.2008, GB 26.09.2007, IE 26.09.2007, PT 26.02.2008, SE 26.12.2007

(11) **1 531 994** (51) ***B41F 27/12***
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, MC 31.08.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IE 19.03.2008, NL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 532 014** (51) ***B60W 30/18***
(84) EE 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 532 019** (51) ***B60R 9/10***
(84) AT 26.12.2007, CH 26.12.2007, DK 26.12.2007, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, MC 31.05.2008, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008, SK 26.12.2007
(84) BE 26.12.2007, CZ 26.12.2007, EE 26.12.2007, FI 26.12.2007, LI 26.12.2007, NL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007

(11) **1 532 023** (51) ***B60R 21/20***
(84) AT 18.07.2007, BG 18.10.2007, CZ 18.07.2007, EE 18.07.2007, GR 19.10.2007, NL 18.07.2007, RO 18.07.2007, SK 18.07.2007
(84) BE 18.07.2007, CH 18.07.2007, DK 18.07.2007, FI 18.07.2007, LI 18.07.2007, PT 18.12.2007, SE 18.10.2007

(11) **1 532 057** (51) ***B65D 83/62***
(84) EE 09.01.2008, FI 09.01.2008, PT 09.06.2008, SK 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008, MC 31.08.2008, RO 09.01.2008

(11) **1 532 065** (51) ***B66F 17/00***
(84) EE 07.11.2007, CH 07.11.2007, FI 07.11.2007, LI 07.11.2007, PT 07.04.2008, SI 07.11.2007
(84) BG 07.02.2008, CZ 07.11.2007, GR 08.02.2008, MC 31.07.2008, RO 07.11.2007, SK 07.11.2007

(11) **1 532 110** (51) ***C07D 211/90***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, NL 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 532 112** (51) ***C07D 213/74***
(84) EE 26.12.2007, BE 26.12.2007, CZ 26.12.2007, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, MC 31.07.2008, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008, SK 26.12.2007
(84) AT 26.12.2007, CH 26.12.2007, DK 26.12.2007, FI 26.12.2007, LI 26.12.2007, NL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007

(11) **1 532 123** (51) ***C07D 263/32***
(84) AT 15.08.2007, BG 15.11.2007, CZ 15.08.2007, DK 15.08.2007, ES 26.11.2007, GR 16.11.2007, NL 15.08.2007, RO 15.08.2007, SK 15.08.2007
(84) BE 15.08.2007, CH 15.08.2007, DE 16.11.2007, EE 15.08.2007, FI 15.08.2007, LI 15.08.2007, PT 15.01.2008, SE 15.11.2007

(11) **1 532 132** (51) ***C07D 317/62***
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, PT 26.08.2008, SI 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008, MC 31.07.2008, RO 19.03.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 532 134** (51) ***C07D 333/38***
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, ES 15.09.2008, IE 04.06.2008, NL 04.06.2008, SE 04.09.2008
(84) AT 04.06.2008, DK 04.06.2008, FI 04.06.2008, MC 31.07.2008, PT 04.11.2008, SK 04.06.2008

(11) **1 532 144** (51) ***C07D 453/02***
(84) AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, MC 31.08.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, NL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 532 150** (51) ***C07D 473/30***
(84) EE 11.06.2008, DK 11.06.2008, MC 31.08.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008, FI 11.06.2008, NL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008

(11) **1 532 154** (51) ***C07D 495/04***
(84) EE 16.01.2008, BE 16.01.2008, CZ 16.01.2008, FI 16.01.2008, NL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SK 16.01.2008
(84) AT 16.01.2008, BG 16.04.2008, DK 16.01.2008, MC 31.08.2008, PT 16.06.2008, SI 16.01.2008

(11) **1 532 155** (51) ***C07D 498/04***
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, MC 31.08.2008, RO 27.02.2008, SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, PT 21.07.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 532 185** (51) ***C08F 297/04***
(84) AT 04.06.2008, CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, DK 04.06.2008, MC 31.07.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 532 186** (51) ***C08G 18/24***
(84) AT 16.04.2008, BE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, MC 30.06.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, NL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 532 195** (51) ***C08J 3/12***
(84) EE 14.11.2007, BE 14.11.2007, CZ 14.11.2007, FI 14.11.2007, MC 31.07.2008, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, DK 14.11.2007, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 532 218** (51) ***C09D 201/00***
(84) EE 12.09.2007, DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, GR 13.12.2007, MC 31.08.2008, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007
(84) CZ 12.09.2007, ES 23.12.2007, GB 12.09.2007, IE 12.09.2007, NL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007

(11) **1 532 221** (51) ***C09J 175/06***
(84) EE 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 RO 19.09.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 532 250** (51) ***C12N 15/12***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
MC 30.06.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 532 283** (51) ***C22B 7/00***
(84) AT 11.07.2007 (84) BE 11.07.2007
BG 11.10.2007 CH 11.07.2007
CZ 11.07.2007 DK 11.07.2007
EE 11.07.2007 ES 22.10.2007
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
LI 11.07.2007 NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 RO 11.07.2007
SE 11.10.2007 SK 11.07.2007

(11) **1 532 301** (51) ***D01F 9/127***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 532 346** (51) ***E21B 41/02***
(84) EE 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 532 370** (51) ***F15B 15/16***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.07.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 532 387** (51) ***F16L 11/08***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.08.2008
NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 532 396** (51) ***F23H 7/08***
(84) BG 24.01.2008 (84) EE 24.10.2007
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 532 428** (51) ***G01K 13/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 30.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 30.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 532 447** (51) ***G01N 33/533***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 MC 31.08.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 532 448** (51) ***G01N 33/543***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 MC 30.06.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 532 470** (51) ***G01S 15/89***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 31.08.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 532 575** (51) ***G06K 9/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
MC 31.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 532 596** (51) ***G08B 21/02***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 532 600** (51) ***G08G 1/0968***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 532 638** (51) ***G21F 9/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 532 641** (51) ***H01B 7/38***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 532 716** (51) ***H01Q 3/26***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 MC 30.06.2008
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SK 03.10.2007

(11) **1 532 737** (51) ***H03L 7/081***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 MC 30.06.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 532 773** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 EE 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 LI 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 532 782** (51) ***H04L 12/58***
(84) EE 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007
BE 29.08.2007 CH 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 LI 29.08.2007
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 532 790** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 MC 31.07.2008
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 532 799** (51) ***H04L 29/12***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
MC 31.08.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 532 828** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
GR 11.01.2008 LI 10.10.2007
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SK 10.10.2007

(11) **1 532 845** (51) ***H05B 37/02***
(84) BE 22.08.2007 (84) BG 22.11.2007
CH 22.08.2007 CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 EE 22.08.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 532 849** (51) ***H05H 3/04***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007

ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007
FI 12.09.2007
LI 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 532 857** (51) ***A01D 51/00***
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
AT 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 532 859** (51) ***A01F 15/14***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 532 866** (51) ***A23L 1/16***
(84) EE 16.04.2008
RO 16.04.2008
BG 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 532 869** (51) ***A23L 2/52***
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
AT 20.02.2008
DK 20.02.2008
MC 30.06.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 532 872** (51) ***A24B 7/14***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 532 873** (51) ***A24C 5/00***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IS 27.06.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 532 878** (51) ***A24C 5/32***
(84) EE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 532 879** (51) ***A24C 5/32***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DE 21.05.2008
ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 532 893** (51) ***A47B 96/00***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 532 906** (51) ***A47J 36/24***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 532 909** (51) ***A47J 43/08***
(84) CZ 21.05.2008
EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
DK 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 532 913** (51) ***A47K 13/10***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IE 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 532 924** (51) ***A61B 5/11***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
SI 30.07.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 532 936** (51) ***A61B 18/26***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 532 950** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 532 966** (51) ***A61K 8/73***
(84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
IE 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
IS 02.05.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 533 004** (51) ***A63B 22/00***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 533 005** (51) ***A63B 22/14***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 533 015** (51) ***B01D 39/16***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 533 021** (51) ***B01F 5/06***
(84) EE 19.12.2007
IE 19.12.2007
PT 19.05.2008
SI 19.12.2007
GR 20.03.2008
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007

(11) **1 533 034** (51) ***B01L 3/00***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
IE 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
BG 23.04.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 533 048** (51) ***B08B 7/00***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IS 04.10.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 533 056** (51) ***B23B 27/04***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IS 27.06.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 533 068** (51) ***B23K 26/08***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 533 083** (51) ***B25D 16/00***
(84) EE 05.03.2008
FI 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008
CZ 05.03.2008
IE 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 533 086** (51) ***B25F 5/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 533 141** (51) ***B60C 11/12***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
IS 13.06.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 533 183** (51) ***B60R 5/00***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 533 206** (51) ***B62B 7/08***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 533 208** (51) ***B62D 1/04***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 533 232** (51) ***B65B 19/22***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 533 237** (51) ***B65C 3/14***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 533 256** (51) ***B65G 47/252***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DE 08.02.2008
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
MC 30.06.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 533 305** (51) ***C07D 257/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
IS 13.06.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 533 307** (51) ***C07D 309/12***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 MC 30.06.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 533 313** (51) ***C07D 493/14***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 533 333** (51) ***C08G 77/46***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 533 346** (51) ***C09D 7/12***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 533 348** (51) ***C09D 11/00***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DE 18.01.2008 DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 533 364** (51) ***C11D 3/50***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 533 444** (51) ***E04H 1/12***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 533 518** (51) ***F02M 61/14***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 533 525** (51) ***F04B 49/06***
(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007
BG 01.11.2007 CH 01.08.2007
CZ 01.08.2007 DK 01.08.2007
EE 01.08.2007 ES 12.11.2007
FI 01.08.2007 FR 28.03.2008
GR 02.11.2007 LI 01.08.2007
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 533 536** (51) ***F16D 55/36***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 533 577** (51) ***F24F 11/02***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
MC 30.09.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 533 585** (51) ***F28F 1/02***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 533 654** (51) ***G03B 42/04***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 533 669** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 533 840** (51) ***H01L 23/34***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 533 865** (51) ***H01Q 1/32***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.07.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 533 903** (51) ***H03K 17/61***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
IE 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 533 909** (51) ***H04B 1/30***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
IS 05.07.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 533 931** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
LI 30.01.2008 MC 31.07.2008
NL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 533 941** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 533 995** (51) ***H04N 3/15***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 534 024** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 EE 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 534 093** (51) ***A41D 31/00***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 534 097** (51) ***A45D 20/12***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 534 134** (51) ***A61B 5/22***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 RO 24.10.2007
SE 24.01.2008 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 534 146** (51) ***A61B 17/08***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.08.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 534 170** (51) ***A61C 13/275***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 MC 31.08.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 534 178** (51) ***A61F 2/01***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BE 10.10.2007 BG 10.01.2008
CH 10.10.2007 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 LI 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 534 222** (51) ***A61K 8/18***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
MC 31.08.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 534 233** (51) ***A61K 8/02***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BE 24.10.2007 BG 24.01.2008
CH 24.10.2007 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 LI 24.10.2007
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 534 245** (51) ***A61K 9/20***
(84) EE 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 534 253** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 31.07.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 534 275** (51) ***A61K 31/4184***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 31.07.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 534 289** (51) ***A61K 31/522***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
MC 31.08.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 534 304** (51) ***A61K 33/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 31.08.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 534 402** (51) ***B01D 19/04***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
GB 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 MC 31.07.2008
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 534 436** (51) ***B03B 5/32***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 534 437** (51) ***B04C 5/103***
(84) EE 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 DK 12.09.2007
FI 12.09.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 534 444** (51) ***B21K 1/30***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 03.10.2007
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
MC 30.06.2008 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007

SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 534 458** (51) ***B23K 11/31***
(84) EE 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 534 482** (51) ***B28B 1/08***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 534 523** (51) ***B41J 2/01***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 31.05.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 534 529** (51) ***B41J 15/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 31.08.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 534 570** (51) ***B61D 19/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 30.09.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 534 575** (51) ***B62D 5/04***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 31.08.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 534 593** (51) ***B65C 9/46***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 534 609** (51) ***B65D 83/04***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
BE 19.09.2007 CH 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
LI 19.09.2007 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 534 653** (51) ***C06C 7/00***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 534 656** (51) ***C07C 17/087***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 MC 31.08.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 534 659** (51) ***C07C 67/03***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 31.08.2008
NL 12.03.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 534 678** (51) ***C07D 211/54***
(84) EE 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 MC 31.07.2008
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SK 31.10.2007

(11) **1 534 698** (51) ***C07D 311/30***
(84) EE 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 FI 19.09.2007
FR 23.05.2008 GR 20.12.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 534 704** (51) ***C07D 405/06***
(84) EE 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007
BE 01.08.2007 BG 01.11.2007
CH 01.08.2007 CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 FI 01.08.2007
GR 02.11.2007 LI 01.08.2007
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 534 710** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CH 24.10.2007
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 LI 24.10.2007
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 534 716** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 MC 31.07.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 534 734** (51) ***C07K 1/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 30.09.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 534 767** (51) ***C08G 18/67***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 534 768** (51) ***C08G 64/20***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 534 807** (51) ***C11B 3/14***
(84) EE 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007
BG 22.11.2007 CH 22.08.2007
CZ 22.08.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 LI 22.08.2007
MC 31.07.2008 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 534 848** (51) ***C12P 1/00***
(84) EE 22.08.2007 (84) BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 534 868** (51) ***C21D 1/04***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 534 869** (51) ***C21D 8/02***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007

(11) **1 534 871** (51) ***C22C 29/08***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 31.08.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 534 890** (51) ***D07B 1/06***
(84) BE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 FI 17.10.2007
MC 30.06.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 SI 17.10.2007

SK 17.10.2007

(11) **1 534 907** (51) ***E04D 13/17***
(84) EE 05.03.2008 (84) BE 30.06.2008
IE 05.03.2008 MC 30.06.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 534 927** (51) ***C09K 8/60***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
MC 31.08.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 534 954** (51) ***F04B 19/24***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 MC 31.08.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 534 963** (51) ***F16B 1/00***
(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007
BG 01.11.2007 CH 01.08.2007
CZ 01.08.2007 DE 03.11.2007
DK 01.08.2007 EE 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
FR 28.03.2008 GR 02.11.2007
LI 01.08.2007 NL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 534 971** (51) ***F16D 13/08***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.07.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 534 972** (51) ***F16D 41/20***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.07.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 534 986** (51) ***F16L 19/02***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DE 06.12.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
FR 02.05.2008 GR 06.12.2007
LI 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 534 995** (51) ***F21V 17/06***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 31.07.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 535 064** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 535 081** (51) ***G01R 31/08***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
MC 30.06.2008 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 535 097** (51) ***G02B 6/38***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 MC 31.08.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 535 109** (51) ***G02F 1/1362***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 31.08.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 535 152** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 535 197** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.08.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 535 229** (51) ***G06F 17/30***
(84) EE 23.07.2008

(11) **1 535 286** (51) ***G11C 16/04***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
BE 19.09.2007 CH 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 LI 19.09.2007
NL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 535 297** (51) ***H01H 57/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 31.08.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
SE 05.06.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 535 364** (51) ***H01P 1/22***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 535 365** (51) ***H01R 12/18***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
BE 19.09.2007 CH 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
FR 23.05.2008 GR 20.12.2007
LI 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 535 374** (51) ***H01S 5/00***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 535 395** (51) ***H03L 7/099***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 GR 04.01.2008
LI 03.10.2007 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 535 399** (51) ***H04B 1/10***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
MC 31.08.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 535 432** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DE 01.02.2008 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
FR 04.07.2008 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 535 433** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008

CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008
FI 30.01.2008
MC 31.07.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008
DE 01.05.2008
ES 11.05.2008
LI 30.01.2008
NL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 535 439** (51) ***H04L 27/38***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 MC 31.07.2008
PT 16.09.2008 SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 535 440** (51) ***H04L 27/38***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
MC 31.07.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 535 443** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 30.06.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 535 533** (51) ***A46B 7/04***
(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007
BG 01.11.2007 CH 01.08.2007
CZ 01.08.2007 DK 01.08.2007
EE 01.08.2007 FI 01.08.2007
GR 02.11.2007 LI 01.08.2007
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 535 541** (51) ***A47C 23/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 535 558** (51) ***A47J 43/046***
(84) AT 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DE 04.01.2008
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
ES 14.01.2008 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 MC 30.06.2008
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 535 561** (51) ***A47L 9/12***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 535 619** (51) ***A61K 31/575***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 535 668** (51) ***B05C 5/00***
(84) EE 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 GB 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
NL 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 535 676** (51) ***B21D 28/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 535 678** (51) ***B22D 11/055***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 535 718** (51) ***B29C 47/76***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 535 744** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 535 756** (51) ***B60B 33/02***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DE 21.05.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 535 775** (51) ***B60H 3/06***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
IS 21.03.2008 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 535 791** (51) ***B60M 3/04***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 535 796** (51) ***B60P 3/36***
(84) EE 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GB 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
NL 05.12.2007 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 535 799** (51) ***B60Q 7/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 535 837** (51) ***B64D 27/26***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 535 841** (51) ***B64D 41/00***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 535 847** (51) ***B65B 63/08***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 535 870** (51) ***B65H 18/26***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 GB 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 535 901** (51) ***C07C 253/30***
(84) EE 05.03.2008 (84) SK 05.03.2008

(11) **1 535 939** (51) ***C08G 18/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008

BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 535 996** (51) ***C12N 9/04***
(84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
MC 30.06.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 535 999** (51) ***C12N 9/52***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DE 20.03.2008
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
MC 31.07.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 536 057** (51) ***D06P 5/00***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
IS 16.05.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 536 062** (51) ***D21F 9/00***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
CZ 07.05.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 536 122** (51) ***F02D 41/26***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 536 124** (51) ***F02D 41/38***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 536 155** (51) ***F16D 7/04***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
NL 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 536 166** (51) ***F16J 15/08***
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IE 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
GB 23.01.2008
IS 23.05.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 536 174** (51) ***F16L 19/00***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
IE 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008
EE 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 536 180** (51) ***F23Q 7/00***
(84) EE 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007
CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 536 194** (51) ***F25C 1/24***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 536 390** (51) ***G08B 5/38***
(84) EE 16.04.2008
IS 16.08.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008
BG 16.07.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 536 444** (51) ***H01H 33/12***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DE 21.05.2008
ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 536 690** (51) ***A23K 1/16***
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
EE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 30.06.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 536 693** (51) ***A23K 1/18***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
MC 31.08.2008
PT 16.09.2008
EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 536 695** (51) ***A23L 1/22***
(84) EE 19.09.2007
BE 19.09.2007
FI 19.09.2007
MC 31.07.2008
PT 19.02.2008
SK 19.09.2007
AT 19.09.2007
DK 19.09.2007
GR 20.12.2007
NL 19.09.2007
SE 19.12.2007

(11) **1 536 702** (51) ***A23L 3/24***
(84) AT 19.12.2007
CZ 19.12.2007
FI 19.12.2007
MC 30.06.2008
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
BE 19.12.2007
EE 19.12.2007
GR 20.03.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 536 711** (51) ***A43B 13/14***
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
MC 30.09.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 536 725** (51) ***A47L 15/23***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
MC 31.08.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 536 752** (51) ***A61K 8/04***
(84) EE 05.12.2007
DK 05.12.2007
GR 06.03.2008
MC 31.07.2008
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
CZ 05.12.2007
FI 05.12.2007
IE 05.12.2007
NL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 536 764** (51) ***A61Q 19/00***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
SI 09.04.2008
BG 09.07.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 536 765** (51) ***A61K 8/895***
(84) EE 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 536 767** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT 08.08.2007
BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007
EE 08.08.2007
FI 08.08.2007
LI 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
BE 08.08.2007
CH 08.08.2007
DK 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
NL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 536 806** (51) ***A61K 31/7048***
(84) AT 22.08.2007
DK 22.08.2007

EE 22.08.2007 FI 22.08.2007

(11) **1 536 836** (51) ***A61K 47/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) MC 31.08.2008
RO 26.03.2008

(11) **1 536 848** (51) ***A61L 29/16***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 536 858** (51) ***A61N 1/05***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 MC 30.09.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 536 869** (51) ***A63J 1/02***
(84) EE 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
MC 31.08.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 536 879** (51) ***B01D 61/44***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 30.09.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 536 919** (51) ***B24B 37/04***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BE 24.10.2007 BG 24.01.2008
CH 24.10.2007 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
LI 24.10.2007 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 RO 24.10.2007
SE 24.01.2008 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 536 924** (51) ***B25B 27/06***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 30.06.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 536 931** (51) ***B26F 1/40***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 MC 31.08.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 536 955** (51) ***B60C 27/10***
(84) DK 19.09.2007 (84) EE 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
FR 23.05.2008 GB 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007

(11) **1 536 980** (51) ***B60R 9/045***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 30.09.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 536 989** (51) ***B60R 21/16***
(84) EE 18.06.2008 (84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 537 005** (51) ***B62D 15/02***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 537 050** (51) ***C01G 49/02***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008 MC 31.08.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 537 057** (51) ***C03C 17/34***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 30.09.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 537 058** (51) ***C04B 24/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
MC 30.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 537 069** (51) ***C07C 69/74***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 MC 30.06.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 537 073** (51) ***C07C 235/52***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 537 115** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 31.08.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 537 152** (51) ***C08F 14/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 30.09.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 537 159** (51) ***C08G 18/48***
(84) EE 12.09.2007 (84) FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
MC 31.07.2008 RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 537 167** (51) ***C08J 3/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 31.07.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 537 170** (51) ***C08J 3/12***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 537 175** (51) ***C08L 23/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 MC 31.08.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 537 190** (51) ***C09K 19/58***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 537 196** (51) ***C11D 3/22***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
MC 30.09.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 537 197** (51) ***C11D 3/22***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008

CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
DK 19.03.2008
MC 30.09.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 537 198** (51) ***C11D 3/37***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
MC 30.09.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 537 243** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 31.08.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 537 247** (51) ***C22B 11/00***
(84) CZ 12.09.2007
GR 13.12.2007
SK 12.09.2007
(84) EE 12.09.2007
RO 12.09.2007

(11) **1 537 250** (51) ***C22C 1/04***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 31.08.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 537 258** (51) ***C30B 33/00***
(84) AT 15.08.2007
CH 15.08.2007
DK 15.08.2007
ES 26.11.2007
LI 15.08.2007
RO 15.08.2007
(84) BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
GR 16.11.2007
PT 15.01.2008
SK 15.08.2007

(11) **1 537 280** (51) ***E04G 7/22***
(84) CZ 19.12.2007
FI 19.12.2007
MC 31.08.2008
SE 19.03.2008
(84) EE 19.12.2007
GR 20.03.2008
PT 19.05.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 537 340** (51) ***F16D 65/16***
(84) EE 07.11.2007
CZ 07.11.2007
ES 18.02.2008
FR 22.08.2008
GR 08.02.2008
MC 30.09.2008
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007
(84) BG 07.02.2008
DK 07.11.2007
FI 07.11.2007
GB 07.11.2007
IE 07.11.2007
NL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 537 344** (51) ***F16H 1/00***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 30.09.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 537 352** (51) ***F16L 41/08***
(84) EE 18.06.2008
MC 30.09.2008
(84) FI 18.06.2008

(11) **1 537 375** (51) ***F42B 12/36***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 30.09.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 537 379** (51) ***G01B 11/27***
(84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 537 421** (51) ***G01N 33/68***
(84) EE 05.12.2007
FI 05.12.2007
PT 05.05.2008
SI 05.12.2007
(84) CZ 05.12.2007
GR 06.03.2008
RO 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 537 435** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
MC 31.08.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 537 439** (51) ***G01S 13/36***
(84) EE 10.10.2007
BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 537 453** (51) ***G03B 42/04***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
MC 31.08.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 537 463** (51) ***G05F 3/24***
(84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
MC 31.05.2008
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007
(84) BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007
FI 12.09.2007
LI 12.09.2007
NL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 537 467** (51) ***G06F 1/08***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
FI 16.01.2008
MC 31.07.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
LI 16.01.2008
NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 537 470** (51) ***G06F 3/02***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
MC 31.08.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 537 483** (51) ***G06F 12/00***
(84) AT 07.11.2007
BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007
EE 07.11.2007
FI 07.11.2007
LI 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007
(84) BE 07.11.2007
CH 07.11.2007
DK 07.11.2007
ES 18.02.2008
GR 08.02.2008
NL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 537 496** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
MC 30.09.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 537 525** (51) ***G06K 19/06***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
LI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
MC 30.09.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 537 549** (51) ***G08B 13/14***
(84) EE 17.10.2007
BE 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007
(84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
NL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 537 553** (51) ***G09F 9/46***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 30.09.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 537 572** (51) ***G11B 20/00***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
MC 31.07.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 537 573** (51) ***G11B 20/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 MC 31.07.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 537 601** (51) ***H01L 21/78***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.09.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 537 603** (51) ***H01L 29/22***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 30.09.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 537 626** (51) ***H01Q 1/38***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
GR 11.01.2008 LI 10.10.2007
MC 30.06.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 537 636** (51) ***H01S 1/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
MC 30.09.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 537 659** (51) ***H03H 11/18***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 537 666** (51) ***H03K 19/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 31.08.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 537 701** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 537 724** (51) ***H04M 3/30***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 537 770** (51) ***A01D 43/14***
(84) EE 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GB 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 537 784** (51) ***A22C 7/00***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 537 786** (51) ***A23C 19/14***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 537 792** (51) ***A41B 11/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 537 800** (51) ***A44B 11/06***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 537 815** (51) ***A47L 9/04***
(84) EE 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007
BE 29.08.2007 CH 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
HU 15.07.2008 LI 29.08.2007
MC 31.07.2008 NL 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 537 834** (51) ***A61C 8/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 537 896** (51) ***A61P 3/10***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 537 936** (51) ***B23K 5/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 537 946** (51) ***B23Q 17/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 538 032** (51) ***B60R 21/13***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 538 041** (51) ***B60T 8/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 538 070** (51) ***B62D 43/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 538 071** (51) ***B62D 43/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 538 083** (51) ***B65B 13/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008

SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 538 115** (51) ***B65G 47/30***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 538 118** (51) ***B65G 54/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 538 171** (51) ***C08G 18/32***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 538 175** (51) ***C08J 7/18***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
IS 21.03.2008 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 538 183** (51) ***C08K 9/04***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 538 221** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 538 236** (51) ***C23C 16/458***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 IS 21.09.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 538 274** (51) ***E04C 2/292***
(84) EE 06.02.2008 (84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 538 286** (51) ***E05B 29/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 538 287** (51) ***E05B 65/12***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 538 303** (51) ***E21D 20/02***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 538 320** (51) ***F02C 9/28***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 538 352** (51) ***F16C 7/02***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 538 394** (51) ***F21V 19/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 538 417** (51) ***F41H 5/04***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 538 514** (51) ***G06F 3/033***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 538 547** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IS 06.06.2008 LT 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 538 859** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 30.01.2008 (84) AT 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 LI 30.01.2008
NL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 538 882** (51) ***H05B 41/392***
(84) EE 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 538 909** (51) ***A01N 43/80***
(84) EE 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
FI 19.09.2007 SE 19.12.2007

(11) **1 538 954** (51) ***A47C 17/84***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 538 968** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 MC 31.07.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 539 026** (51) ***A61C 17/22***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 539 051** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 30.09.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 539 053** (51) ***A61F 2/46***
(84) EE 13.02.2008 (84) MC 30.09.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 539 108** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008

CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
DK 20.02.2008
MC 31.08.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 539 136** (51) ***C07D 307/85***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
MC 31.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 539 155** (51) ***A61K 31/4418***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
MC 30.09.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 539 196** (51) ***A61K 31/765***
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
LI 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007
GR 06.03.2008
NL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 539 224** (51) ***A61K 38/47***
(84) EE 28.11.2007
BG 28.02.2008
FI 28.11.2007
LI 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
AT 28.11.2007
CH 28.11.2007
GR 29.02.2008
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 539 238** (51) ***A61K 39/395***
(84) EE 28.11.2007
BE 28.11.2007
CH 28.11.2007
DE 29.02.2008
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
NL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
AT 28.11.2007
BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
LI 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 539 249** (51) ***A61K 49/12***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
MC 31.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 539 263** (51) ***A61L 27/34***
(84) CZ 12.09.2007
GR 13.12.2007
RO 12.09.2007
EE 12.09.2007
PT 12.02.2008
SK 12.09.2007

(11) **1 539 265** (51) ***A61L 27/54***
(84) EE 26.09.2007
BE 26.09.2007
CZ 26.09.2007
ES 06.01.2008
GR 27.12.2007
AT 26.09.2007
CH 26.09.2007
DK 26.09.2007
FI 26.09.2007
LI 26.09.2007
NL 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 539 285** (51) ***A61M 15/00***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
MC 30.09.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 539 335** (51) ***B01F 13/08***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 31.07.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 539 337** (51) ***B01F 3/20***
(84) EE 16.04.2008
MC 31.07.2008
IE 16.04.2008

(11) **1 539 363** (51) ***B05B 3/10***
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
MC 30.09.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 539 374** (51) ***B05C 11/10***
(84) EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
MC 30.09.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 539 404** (51) ***B22D 11/06***
(84) EE 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 539 479** (51) ***B32B 3/12***
(84) EE 10.10.2007
BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 539 499** (51) ***B41J 29/12***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
MC 31.08.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 539 508** (51) ***B60C 17/04***
(84) EE 16.04.2008
DK 16.04.2008
NL 16.04.2008
BG 16.07.2008
MC 30.06.2008
PT 16.09.2008
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 539 514** (51) ***B60G 17/015***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 539 540** (51) ***B60R 19/34***
(84) EE 02.01.2008
DK 02.01.2008
GB 02.01.2008
MC 30.09.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
BG 02.04.2008
FI 02.01.2008
IE 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 539 560** (51) ***B62D 6/02***
(84) AT 19.09.2007
CZ 19.09.2007
EE 19.09.2007
FI 19.09.2007
GR 20.12.2007
NL 19.09.2007
RO 19.09.2007
SK 19.09.2007
CH 19.09.2007
DK 19.09.2007
ES 30.12.2007
FR 23.05.2008
LI 19.09.2007
PT 19.02.2008
SE 19.12.2007

(11) **1 539 667** (51) ***C07C 45/50***
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
MC 30.09.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 539 680** (51) ***C07C 253/34***
(84) EE 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007
AT 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
GR 18.01.2008
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 539 693** (51) ***C07D 209/30***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
MC 30.06.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 539 708** (51) ***C07D 235/26***
(84) EE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
FI 26.12.2007
NL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007
BE 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 539 713** (51) ***C07D 239/56***
(84) EE 19.12.2007
BE 19.12.2007
DK 19.12.2007
GR 20.03.2008
NL 19.12.2007
AT 19.12.2007
CZ 19.12.2007
FI 19.12.2007
MC 31.08.2008
PT 19.05.2008

RO 19.12.2007
SK 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 539 724** (51) ***C07D 277/82***
(84) EE 10.10.2007
CZ 10.10.2007
GR 11.01.2008
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
(84) BG 10.01.2008
FI 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 539 731** (51) ***C07D 333/34***
(84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008
(84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
MC 31.07.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 539 750** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
LI 26.12.2007
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007
(84) BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
EE 26.12.2007
GR 27.03.2008
NL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007

(11) **1 539 751** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
MC 31.07.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 539 755** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 26.09.2007
DK 26.09.2007
GR 27.12.2007
RO 26.09.2007
(84) CZ 26.09.2007
FI 26.09.2007
PT 26.02.2008
SK 26.09.2007

(11) **1 539 756** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 539 759** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 15.08.2007
BE 15.08.2007
CZ 15.08.2007
FI 15.08.2007
NL 15.08.2007
RO 15.08.2007
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
DK 15.08.2007
GR 16.11.2007
PT 15.01.2008
SK 15.08.2007

(11) **1 539 775** (51) ***C07F 17/00***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
LI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 30.09.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 539 795** (51) ***C07J 21/00***
(84) EE 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 539 820** (51) ***C07K 16/18***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
MC 30.09.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 539 860** (51) ***C08G 75/02***
(84) EE 29.08.2007
BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
LI 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 539 888** (51) ***C09D 5/03***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
MC 31.08.2008

(11) **1 539 892** (51) ***C09D 11/10***
(84) EE 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 539 908** (51) ***C11D 3/10***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
MC 30.09.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 539 910** (51) ***C11D 3/37***
(84) CZ 19.12.2007
FI 19.12.2007
RO 19.12.2007
SK 19.12.2007
(84) EE 19.12.2007
MC 30.09.2008
SI 19.12.2007

(11) **1 539 921** (51) ***C12M 3/00***
(84) EE 21.11.2007
GR 22.02.2008
SK 21.11.2007
(84) BG 21.02.2008
PT 21.04.2008

(11) **1 539 922** (51) ***C12M 3/00***
(84) BG 24.01.2008
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
IE 24.10.2007
SE 24.01.2008
(84) CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007
GR 25.01.2008
PT 24.03.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 539 925** (51) ***C12M 3/06***
(84) BG 17.01.2008
GR 18.01.2008
PT 17.03.2008
(84) EE 17.10.2007
IE 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 540 027** (51) ***C23C 2/26***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
ES 25.08.2008
MC 30.06.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 540 075** (51) ***D21C 5/02***
(84) EE 08.08.2007
CZ 08.08.2007
PT 08.01.2008
SK 08.08.2007
(84) BG 08.11.2007
GR 09.11.2007
RO 08.08.2007

(11) **1 540 086** (51) ***E01F 15/14***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 540 131** (51) ***E21B 33/16***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
FR 04.07.2008
LI 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
(84) BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DE 01.02.2008
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 540 227** (51) ***F16L 15/06***
(84) EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
PT 12.05.2008
(84) CZ 12.12.2007
MC 30.09.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 540 319** (51) ***G01N 23/207***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
MC 31.07.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 540 373** (51) ***G01S 17/10***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
MC 31.08.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 540 396** (51) ***G02B 6/036***
(84) EE 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 540 401** (51) ***G02B 6/38***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
MC 31.07.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

SK 21.05.2008

(11) **1 540 411** (51) ***G02F 1/13***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 30.09.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 540 441** (51) ***G06F 17/30***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 30.09.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 540 504** (51) ***G06F 15/177***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
EE 26.12.2007 GR 27.03.2008
LI 26.12.2007 MC 31.07.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 540 505** (51) ***G06F 15/18***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 ES 29.09.2008
MC 31.08.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 540 569** (51) ***G06K 7/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 31.08.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 540 602** (51) ***G07D 11/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 30.09.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 540 659** (51) ***G11C 16/06***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 31.07.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 540 660** (51) ***G11C 29/00***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 540 669** (51) ***H01B 3/00***
(84) AT 05.12.2007 (84) CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
LI 05.12.2007 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 540 683** (51) ***H01H 9/30***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 540 733** (51) ***H01L 27/144***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 30.09.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 540 754** (51) ***H01M 6/08***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 30.09.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 540 768** (51) ***H01Q 11/08***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 30.09.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 540 827** (51) ***H03M 3/00***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 31.08.2008 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 540 884** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 MC 31.07.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 540 885** (51) ***H04L 12/24***
(84) EE 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
PT 21.07.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 540 896** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 540 913** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
MC 30.09.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 540 968** (51) ***H04Q 7/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
MC 30.09.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 540 991** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 MC 30.09.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 541 000** (51) ***H05K 5/06***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
MC 31.07.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 541 009** (51) ***A01G 3/04***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DE 13.03.2008 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 541 051** (51) ***A44B 19/26***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 LT 30.01.2008
NL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 541 057** (51) ***A47B 88/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008

NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 541 065** (51) ***A47F 3/00***
(84) AT 04.07.2007
BG 04.10.2007
CZ 04.07.2007
EE 04.07.2007
GR 05.10.2007
NL 04.07.2007
RO 04.07.2007
SI 04.07.2007
(84) BE 04.07.2007
CH 04.07.2007
DK 04.07.2007
FI 04.07.2007
LI 04.07.2007
PT 04.12.2007
SE 04.10.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 541 073** (51) ***A47J 43/25***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 541 126** (51) ***A61K 8/97***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 541 255** (51) ***B21D 43/18***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 541 256** (51) ***B21F 33/00***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 541 265** (51) ***B23B 31/02***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 541 294** (51) ***B25G 1/10***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 541 299** (51) ***B62D 15/02***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 541 300** (51) ***B26D 5/20***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 541 316** (51) ***B29C 45/14***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 541 343** (51) ***B32B 27/32***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 541 397** (51) ***B60J 1/00***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 541 405** (51) ***B60K 31/02***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 541 439** (51) ***B61B 1/00***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
MC 30.09.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 541 445** (51) ***B62D 6/00***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
MC 30.09.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 541 453** (51) ***B62D 43/04***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
MC 31.07.2008
PT 02.12.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 541 462** (51) ***B63H 1/30***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 541 464** (51) ***B64C 1/00***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 541 473** (51) ***B65B 51/07***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 541 476** (51) ***B65D 17/00***
(84) EE 17.10.2007
IE 17.10.2007
SI 17.10.2007
(84) FI 17.10.2007
SE 17.01.2008

(11) **1 541 506** (51) ***B65G 27/30***
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 541 508** (51) ***B65H 3/08***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
MC 30.09.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 541 519** (51) ***B66B 25/00***
(84) EE 23.01.2008
IS 23.05.2008
(84) DK 23.01.2008

(11) **1 541 540** (51) ***C07C 29/70***
(84) EE 02.04.2008
DK 02.04.2008
IS 02.08.2008
RO 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
IE 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 541 589** (51) ***C07K 19/00***
(84) EE 17.10.2007
BE 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
(84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008

IE 17.10.2007
NL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007
LI 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 541 594** (51) ***C08F 6/00***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 541 606** (51) ***C08G 18/63***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 541 622** (51) ***C08J 9/32***
(84) EE 04.06.2008
ES 15.09.2008
IE 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 541 644** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 541 650** (51) ***C09D 177/00***
(84) EE 02.01.2008
IS 02.05.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 541 667** (51) ***C11D 7/26***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
MC 31.08.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 541 697** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
IS 30.08.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 541 736** (51) ***D05B 57/26***
(84) EE 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
(84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
MC 30.09.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 541 784** (51) ***E04H 4/08***
(84) EE 12.03.2008
FI 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
SE 12.06.2008

(11) **1 541 893** (51) ***F16F 15/18***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 541 970** (51) ***G01C 25/00***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 542 032** (51) ***G01S 5/22***
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 542 123** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 30.09.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 542 178** (51) ***G07F 17/32***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 542 310** (51) ***H01Q 3/04***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
MC 31.08.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 542 356** (51) ***H03D 7/14***
(84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 542 431** (51) ***H04L 29/08***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
MC 30.09.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 542 438** (51) ***H04M 1/725***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 542 443** (51) ***H04M 3/56***
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IE 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 542 526** (51) ***A01F 12/40***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
MC 31.08.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 542 560** (51) ***A44B 13/00***
(84) EE 04.06.2008
ES 15.09.2008
IE 04.06.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
MC 30.09.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 542 573** (51) ***A47L 5/38***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007

(11) **1 542 583** (51) ***A61B 5/00***
(84) EE 03.10.2007
BE 03.10.2007
CZ 03.10.2007
GR 04.01.2008
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007
(84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008
DK 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 542 588** (51) ***A61B 5/117***
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
MC 30.09.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 542 593** (51) ***A61B 17/02***
(84) AT 05.12.2007
(84) CH 05.12.2007

CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007
GR 06.03.2008
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
LI 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 542 605** (51) ***A61B 18/16***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SK 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
MC 30.09.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008

(11) **1 542 632** (51) ***A61F 13/00***
(84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
MC 30.09.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 542 636** (51) ***A61F 13/537***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
MC 30.09.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 542 649** (51) ***A61Q 11/02***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
DK 30.04.2008
MC 30.09.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 542 705** (51) ***A61K 31/727***
(84) BG 15.11.2007
FI 15.08.2007
(84) EE 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 542 761** (51) ***A61F 2/90***
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DK 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
MC 30.06.2008
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
(84) BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007
FI 05.12.2007
LI 05.12.2007
NL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 542 767** (51) ***A61N 1/39***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 30.06.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 542 784** (51) ***B01D 46/00***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
MC 30.09.2008
PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 542 798** (51) ***B01J 31/24***
(84) EE 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 542 803** (51) ***B01L 3/00***
(84) EE 07.11.2007
CZ 07.11.2007
ES 18.02.2008
GB 07.11.2007
IE 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007
(84) BG 07.02.2008
DK 07.11.2007
FI 07.11.2007
GR 08.02.2008
NL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 542 809** (51) ***B05D 5/00***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
MC 30.09.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 542 816** (51) ***B21D 5/04***
(84) EE 21.05.2008
IE 21.05.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
MC 30.06.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 542 826** (51) ***B23K 20/12***
(84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
MC 30.09.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 542 839** (51) ***B26D 5/08***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DE 03.04.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
MC 31.07.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 542 848** (51) ***B29C 45/16***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
MC 30.09.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 542 849** (51) ***B29C 45/17***
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
ES 27.04.2008
GB 16.01.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008
(84) CZ 16.01.2008
EE 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 542 863** (51) ***B32B 5/24***
(84) EE 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 542 865** (51) ***B32B 15/08***
(84) EE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
ES 11.03.2008
IE 28.11.2007
RO 28.11.2007
SK 28.11.2007
(84) BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
GR 29.02.2008
PT 28.04.2008
SI 28.11.2007

(11) **1 542 876** (51) ***B60C 23/04***
(84) EE 24.10.2007
BE 24.10.2007
CH 24.10.2007
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
LI 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007
(84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
NL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007

(11) **1 542 885** (51) ***B60R 16/02***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
MC 30.09.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 542 917** (51) ***B65G 57/14***
(84) EE 07.05.2008

(11) **1 542 920** (51) ***B65H 23/188***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
MC 31.07.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 542 927** (51) ***C02F 1/32***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
MC 30.09.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 542 958** (51) ***C07C 51/265***
(84) AT 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
GR 18.01.2008
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 542 973** (51) ***C07D 209/30***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008
MC 30.09.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 543 008** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 07.11.2007
(84) BE 07.11.2007

BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007
EE 07.11.2007
GR 08.02.2008
NL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007
CH 07.11.2007
DK 07.11.2007
FI 07.11.2007
LI 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 543 012** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
MC 31.08.2008
PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 543 048** (51) ***C08F 26/02***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
MC 30.09.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 543 068** (51) ***C08J 7/04***
(84) EE 03.10.2007
BE 03.10.2007
CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
NL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007
(84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007
ES 14.01.2008
LI 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 543 088** (51) ***C09J 11/06***
(84) EE 07.11.2007
BG 07.02.2008
DE 08.02.2008
ES 18.02.2008
GB 07.11.2007
IE 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007
(84) AT 07.11.2007
CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007
FI 07.11.2007
GR 08.02.2008
NL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 543 092** (51) ***C10G 9/16***
(84) AT 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) CH 19.12.2007
EE 19.12.2007
GR 20.03.2008
MC 31.07.2008
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 543 096** (51) ***C10M 133/40***
(84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
MC 30.09.2008
PT 30.09.2008
SK 30.04.2008
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008

(11) **1 543 109** (51) ***C12N 5/00***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
MC 31.08.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 543 113** (51) ***C12N 7/00***
(84) AT 03.10.2007
CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008
(84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007
LI 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 543 115** (51) ***C12N 9/10***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
MC 30.09.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 543 126** (51) ***C12N 15/55***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
MC 30.09.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 543 207** (51) ***E04H 6/28***
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 543 217** (51) ***E21C 35/18***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 543 220** (51) ***F01D 17/16***
(84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
SE 21.08.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
MC 30.09.2008
PT 21.10.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 543 246** (51) ***F16B 7/04***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DE 10.07.2008
ES 20.07.2008
MC 30.06.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 543 247** (51) ***F16B 7/10***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
MC 30.09.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 543 264** (51) ***F16L 3/22***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 31.08.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 543 265** (51) ***F16L 23/00***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 31.07.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 543 407** (51) ***G06F 7/58***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
MC 31.07.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 543 432** (51) ***G06F 15/16***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
MC 30.09.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 543 483** (51) ***G08B 21/02***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008
MC 30.06.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DE 17.07.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 543 502** (51) ***G10L 15/18***
(84) EE 31.10.2007
BG 31.01.2008
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
IE 31.10.2007
RO 31.10.2007
SK 31.10.2007
(84) AT 31.10.2007
CZ 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
PT 31.03.2008
SI 31.10.2007

(11) **1 543 585** (51) ***G01S 13/89***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 543 593** (51) ***H01S 3/067***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
MC 30.09.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

SK 09.04.2008

(11) **1 543 641** (51) ***H04J 3/06***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 MC 30.09.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 543 672** (51) ***H04M 1/57***
(84) EE 26.03.2008 (84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.09.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 543 696** (51) ***H04Q 7/38***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 543 713** (51) ***A01D 43/08***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 543 715** (51) ***A01D 43/08***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 543 755** (51) ***A47J 43/25***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 543 769** (51) ***A61B 5/024***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 543 804** (51) ***A61F 13/15***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 543 821** (51) ***A61K 8/60***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
MC 31.07.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 543 883** (51) ***B05B 7/04***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
MC 30.09.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 543 895** (51) ***B21D 51/16***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 543 900** (51) ***B22D 11/20***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 543 906** (51) ***B23C 3/12***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 543 915** (51) ***B23K 26/42***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 543 927** (51) ***B26D 7/26***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
IS 06.06.2008 LT 06.02.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 543 945** (51) ***B32B 3/12***
(84) EE 07.05.2008 (84) IS 07.09.2008
LT 07.05.2008

(11) **1 543 993** (51) ***B43L 21/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 543 997** (51) ***B60B 21/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 544 012** (51) ***B60J 5/04***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 30.09.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 544 072** (51) ***B60T 8/34***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 544 089** (51) ***B62D 37/02***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 544 120** (51) ***B65D 25/56***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 544 138** (51) ***B65G 65/46***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 544 153** (51) ***B66C 1/36***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 544 177** (51) ***C03C 13/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 PT 23.06.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 544 198** (51) ***C07D 403/10***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IS 04.10.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 544 213** (51) ***C07K 16/28***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 544 234** (51) ***C08J 9/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 544 273** (51) ***C09J 133/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 544 408** (51) ***E21F 1/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 544 433** (51) ***F01P 11/14***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 544 451** (51) ***F02M 35/104***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 544 476** (51) ***F15B 15/28***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 544 482** (51) ***F16B 35/04***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
GB 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 544 539** (51) ***F22B 1/28***
(84) EE 23.01.2008 (84) FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 PT 23.06.2008

(11) **1 544 569** (51) ***F41C 3/14***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 544 623** (51) ***G01P 5/00***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 544 659** (51) ***G02B 27/01***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 544 674** (51) ***G03B 42/04***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 544 690** (51) ***G04B 19/12***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 544 691** (51) ***G04B 19/22***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 544 702** (51) ***G05D 1/00***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IE 30.01.2008 IS 30.05.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 544 703** (51) ***G05F 3/26***
(84) BE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
EE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 544 806** (51) ***G07D 11/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 544 941** (51) ***H01P 1/22***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 544 994** (51) ***H02M 7/48***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
MC 31.08.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 545 011** (51) ***H03M 13/29***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 545 052** (51) ***H04L 12/12***
(84) EE 30.01.2008 (84) AT 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
LI 30.01.2008 NL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 545 065** (51) ***H04L 12/413***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IE 30.01.2008 IS 30.05.2008
LT 30.01.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008

RO 30.01.2008
SK 30.01.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 545 074** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
IS 25.10.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 545 081** (51) ***H04L 25/03***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 545 094** (51) ***H04L 29/12***
(84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 545 163** (51) ***H05B 33/08***
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
GB 09.01.2008
IS 09.05.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
IE 09.01.2008
LT 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 545 229** (51) ***A23G 3/00***
(84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
MC 31.08.2008
PT 25.11.2008
SK 25.06.2008
(84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 545 231** (51) ***A23G 3/36***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 30.09.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 545 233** (51) ***A23G 4/06***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 30.09.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 545 234** (51) ***A23G 4/00***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
MC 30.09.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 545 242** (51) ***A23L 1/00***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DE 15.02.2008
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 545 251** (51) ***A41G 3/00***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
MC 30.09.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 545 278** (51) ***A47J 31/46***
(84) EE 07.11.2007
BG 07.02.2008
DK 07.11.2007
GR 08.02.2008
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007
(84) AT 07.11.2007
CZ 07.11.2007
FI 07.11.2007
IE 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 545 280** (51) ***A47J 43/044***
(84) EE 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007
(84) CZ 26.12.2007
FI 26.12.2007
MC 31.08.2008
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007

(11) **1 545 294** (51) ***A61B 3/16***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
MC 30.06.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 545 304** (51) ***A61B 5/06***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
MC 30.09.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 545 316** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 31.07.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 545 317** (51) ***A61B 10/00***
(84) EE 21.11.2007
BE 21.11.2007
CZ 21.11.2007
FI 21.11.2007
MC 31.07.2008
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
GR 22.02.2008
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 545 318** (51) ***A61B 10/00***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
MC 31.07.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 545 337** (51) ***A61B 17/11***
(84) AT 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
(84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 545 339** (51) ***A61B 17/12***
(84) BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008
(84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 545 342** (51) ***A61B 17/17***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
MC 31.08.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 545 348** (51) ***A61B 17/34***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 545 383** (51) ***A61C 11/06***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
MC 31.08.2008
PT 09.09.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 545 406** (51) ***A61F 5/44***
(84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
MC 30.09.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 545 421** (51) ***A61F 13/56***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
MC 31.07.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 545 449** (51) ***A61K 8/19***
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
FI 11.06.2008

MC 31.08.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 545 455** (51) ***A61K 9/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 545 506** (51) ***A61K 31/366***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
MC 31.07.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 545 563** (51) ***A61K 31/718***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.09.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 545 567** (51) ***A61K 35/28***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
MC 30.09.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 545 602** (51) ***A61K 38/17***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.08.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 545 620** (51) ***A61K 47/14***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
MC 31.07.2008 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 545 659** (51) ***A61M 5/168***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 545 681** (51) ***A61M 25/06***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 MC 31.07.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 545 686** (51) ***A61M 31/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 545 698** (51) ***A61N 1/32***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
MC 31.08.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 545 702** (51) ***A61N 1/378***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 30.09.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 545 709** (51) ***A61P 35/00***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 545 713** (51) ***A62B 35/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.09.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 545 720** (51) ***A63B 57/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 MC 30.09.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 545 746** (51) ***B01D 53/00***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 545 763** (51) ***B01J 19/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 30.09.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 545 773** (51) ***B01J 31/20***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 31.07.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 545 794** (51) ***B05B 11/00***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BE 10.10.2007 BG 10.01.2008
CH 10.10.2007 CZ 10.10.2007
DE 11.01.2008 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 LI 10.10.2007
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 545 803** (51) ***B07B 1/42***
(84) EE 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 GR 13.03.2008
MC 31.07.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 545 823** (51) ***F16B 37/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
MC 30.06.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 545 857** (51) ***B29C 45/14***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 30.09.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 545 867** (51) ***B31C 1/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 MC 31.07.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 545 902** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) FI 23.07.2008
MC 30.09.2008 PT 23.12.2008

(11) **1 545 911** (51) ***B60C 23/04***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 31.08.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 545 915** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 545 917** (51) ***B60J 3/02***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 545 920** (51) ***B60J 10/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 545 932** (51) ***B60R 5/04***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
MC 31.08.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 545 942** (51) ***B60R 21/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 545 947** (51) ***B60S 1/40***
(84) EE 27.02.2008 (84) DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 30.09.2008 SI 27.02.2008

(11) **1 545 948** (51) ***B60T 7/06***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BG 28.02.2008 CZ 28.11.2007
DE 29.02.2008 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 545 971** (51) ***B64C 25/50***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 545 998** (51) ***B65D 41/04***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 MC 30.09.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 546 009** (51) ***B65G 29/00***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
MC 31.07.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 546 011** (51) ***B65G 47/66***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008 MC 31.07.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 546 098** (51) ***C07D 209/02***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 31.07.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 546 152** (51) ***C07D 493/04***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 FI 19.12.2007
MC 31.08.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 546 187** (51) ***C07K 1/34***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
MC 30.09.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 546 195** (51) ***C07K 14/465***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 546 216** (51) ***C08F 8/00***
(84) EE 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 546 228** (51) ***C08G 18/38***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 MC 30.09.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 546 250** (51) ***C08K 9/04***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
LI 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 546 254** (51) ***C08L 23/08***
(84) BG 21.02.2008 (84) CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 EE 21.11.2007
GR 22.02.2008 LI 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 546 257** (51) ***C08L 81/06***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 FR 04.07.2008
GR 01.02.2008 LI 31.10.2007
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 546 263** (51) ***C09B 67/22***
(84) EE 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 546 313** (51) ***C12N 9/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 30.09.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 546 319** (51) ***C12N 9/88***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 546 355** (51) ***C12P 19/34***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 546 426** (51) ***C22C 38/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 MC 30.09.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008

(11) **1 546 453** (51) ***D21F 11/00***
(84) EE 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 546 458** (51) ***D21H 21/48***
(84) EE 11.06.2008 (84) DK 11.06.2008
MC 31.08.2008 RO 11.06.2008

SK 11.06.2008

(11) **1 546 472** (51) ***E02F 3/92***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DE 04.01.2008 DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 GR 04.01.2008
LI 03.10.2007 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 546 515** (51) ***F01N 1/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
MC 31.07.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 546 557** (51) ***F04B 43/06***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
MC 30.09.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 546 567** (51) ***F16B 21/08***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 MC 30.09.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008

(11) **1 546 574** (51) ***F16F 9/05***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 30.09.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 546 581** (51) ***F16H 61/00***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 546 595** (51) ***F16L 11/08***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 MC 30.09.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 546 597** (51) ***F16L 23/00***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
MC 30.09.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 546 599** (51) ***F16M 11/14***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 546 658** (51) ***G01D 5/244***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 MC 30.09.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 546 752** (51) ***G01S 3/14***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
BG 22.11.2007 CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 EE 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 546 759** (51) ***G01S 15/89***
(84) EE 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
BE 26.09.2007 CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 546 811** (51) ***G03F 7/09***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 31.08.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 546 997** (51) ***G06K 9/68***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
MC 31.07.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 547 023** (51) ***G07C 3/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
MC 31.07.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 547 024** (51) ***G07C 9/00***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 547 048** (51) ***G08G 1/095***
(84) EE 02.01.2008 (84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 30.09.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 547 100** (51) ***H01F 5/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 ES 08.09.2008
MC 30.09.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 547 103** (51) ***H01F 27/28***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 547 182** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 30.09.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 547 200** (51) ***H01Q 21/00***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 547 201** (51) ***H01Q 21/06***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 MC 30.09.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 547 217** (51) ***H01S 5/40***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BE 24.10.2007 BG 24.01.2008
CH 24.10.2007 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
LI 24.10.2007 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 RO 24.10.2007
SE 24.01.2008 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 547 242** (51) ***H03G 3/00***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 MC 30.09.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 547 250** (51) ***H03M 3/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008

ES 20.07.2008
MC 31.08.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 547 261** (51) ***H04B 1/40***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, MC 30.09.2008, PT 30.09.2008, SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, NL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 547 265** (51) ***H04B 1/69***
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 547 268** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, FI 30.04.2008, NL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, MC 30.09.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 547 276** (51) ***H04B 7/15***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, NL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, MC 31.07.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 547 304** (51) ***H04L 9/32***
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, PT 14.04.2008, SK 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, SE 14.02.2008

(11) **1 547 331** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, DK 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, NL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, FI 12.12.2007, LI 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007

(11) **1 547 339** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, MC 31.08.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 547 407** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, MC 31.08.2008, PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 547 447** (51) ***H05B 33/08***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, MC 30.09.2008, PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 547 461** (51) ***A01G 25/02***
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, DE 13.03.2008, EE 12.12.2007, FI 12.12.2007, LI 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, DK 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, NL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 547 498** (51) ***A47J 31/06***
(84) EE 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008
(84) AT 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 547 523** (51) ***A61B 5/08***
(84) EE 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 547 630** (51) ***A61M 1/36***
(84) AT 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, LT 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, IS 23.08.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 547 638** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, LT 18.06.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, IS 18.10.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 547 640** (51) ***A61M 25/06***
(84) AT 13.02.2008, BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, LT 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, IS 13.06.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 547 658** (51) ***A63F 5/02***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DE 06.06.2008, ES 16.06.2008, IS 05.07.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, LT 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 547 705** (51) ***B22D 11/04***
(84) EE 05.03.2008, ES 16.06.2008, NL 05.03.2008
(84) DK 05.03.2008, IE 05.03.2008

(11) **1 547 714** (51) ***B23H 9/14***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, IS 30.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 547 724** (51) ***B23P 19/04***
(84) AT 20.02.2008, CZ 20.02.2008, DK 20.02.2008, ES 31.05.2008, NL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) BE 20.02.2008, DE 21.05.2008, EE 20.02.2008, FI 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 547 736** (51) ***B26B 19/06***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IS 21.09.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 547 812** (51) ***B60B 19/10***
(84) AT 18.06.2008, CZ 18.06.2008, FI 18.06.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, DK 18.06.2008, IS 18.10.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 547 818** (51) ***B60C 9/18***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, DE 27.06.2008, ES 07.07.2008, IS 26.07.2008, NL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, LT 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008

(11) **1 547 835** (51) ***B60J 5/04***
(84) EE 09.01.2008, DK 09.01.2008, IE 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008, FI 09.01.2008, IS 09.05.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008

(11) **1 547 888** (51) ***B60T 8/32***
(84) AT 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008

BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 547 944** (51) ***B65G 23/34***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 547 950** (51) ***B65H 29/04***
(84) EE 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
MC 30.09.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 547 986** (51) ***C04B 24/26***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 548 027** (51) ***C07K 7/02***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
MC 30.09.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 548 072** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 548 117** (51) ***C12N 15/82***
(84) EE 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
SE 31.01.2008
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
PT 31.03.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 548 120** (51) ***C12P 13/06***
(84) MC 30.09.2008
EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
PT 21.07.2008
SK 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 548 136** (51) ***C22C 29/00***
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 548 192** (51) ***E02F 3/20***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 548 201** (51) ***E04B 9/18***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 548 207** (51) ***E04H 6/02***
(84) EE 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 548 292** (51) ***F15B 21/04***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IS 05.07.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 548 298** (51) ***F16B 35/06***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 548 317** (51) ***F16D 65/12***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 548 328** (51) ***F16H 48/08***
(84) AT 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IE 06.02.2008
LT 06.02.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008
(84) EE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
IS 06.06.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 548 341** (51) ***F16K 29/00***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 548 357** (51) ***F21V 8/00***
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 23.01.2008
MC 31.05.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 31.05.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 548 415** (51) ***G01K 1/12***
(84) EE 30.01.2008
ES 11.05.2008
IS 30.05.2008
PT 30.06.2008
SI 30.01.2008
(84) DK 30.01.2008
IE 30.01.2008
NL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 548 431** (51) ***G01N 33/00***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 548 463** (51) ***G01S 15/96***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 548 495** (51) ***G03B 21/00***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DE 28.05.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
MC 31.07.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 548 675** (51) ***G08B 15/00***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 548 677** (51) ***G08B 17/12***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 548 682** (51) ***G08G 1/0967***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
LT 23.01.2008

NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 548 690** (51) ***G09F 3/03***
(84) EE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
MC 31.07.2008
SK 12.12.2007
(84) CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
LI 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 548 773** (51) ***H01H 9/44***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 548 780** (51) ***H01H 33/91***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 548 857** (51) ***H01L 51/40***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 548 874** (51) ***H01Q 1/50***
(84) BG 31.01.2008
EE 31.10.2007
FR 04.07.2008
GR 01.02.2008
MC 31.07.2008
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SK 31.10.2007
(84) DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
GB 31.10.2007
IE 31.10.2007
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008

(11) **1 549 029** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
LT 09.04.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IS 09.08.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 549 129** (51) ***A01G 23/08***
(84) EE 24.10.2007
BG 24.01.2008
DK 24.10.2007
GR 25.01.2008
NL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SK 24.10.2007
(84) BE 24.10.2007
CH 24.10.2007
ES 04.02.2008
LI 24.10.2007
PT 24.03.2008
SI 24.10.2007

(11) **1 549 178** (51) ***A47C 1/08***
(84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007
(84) BE 24.10.2007
CH 24.10.2007
DK 24.10.2007
ES 04.02.2008
FI 24.10.2007
LI 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 549 194** (51) ***A47L 9/00***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
MC 31.08.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 549 245** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 31.08.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 549 250** (51) ***A61F 2/82***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
MC 30.09.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 549 252** (51) ***A61F 2/06***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
RO 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 549 273** (51) ***A61G 7/10***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
MC 30.09.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 549 314** (51) ***A61K 31/498***
(84) EE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 549 330** (51) ***A61K 31/191***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DE 03.04.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 549 357** (51) ***H01L 21/00***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
(84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 549 456** (51) ***A47J 47/00***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SK 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008

(11) **1 549 460** (51) ***B24B 3/24***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
MC 30.09.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 549 477** (51) ***B29C 44/34***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
FI 21.05.2008
SE 21.08.2008
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
MC 30.09.2008

(11) **1 549 483** (51) ***B29D 11/00***
(84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SK 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
MC 31.08.2008
SE 16.07.2008

(11) **1 549 501** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
MC 30.09.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 549 511** (51) ***B05D 7/00***
(84) BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
(84) CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
GB 10.10.2007
IE 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 549 512** (51) ***B44D 3/12***
(84) EE 21.05.2008
IE 21.05.2008
(84) FI 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 549 517** (51) ***B60H 1/32***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
GB 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IE 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 549 525** (51) ***B60K 35/00***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 31.07.2008
PT 23.06.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008

SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 549 531** (51) ***B60R 21/20***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 30.09.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 549 541** (51) ***B62K 25/04***
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
DK 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007
(84) BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007
EE 29.08.2007
FI 29.08.2007
LI 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 549 557** (51) ***B65D 47/08***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
MC 31.08.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 549 570** (51) ***B65D 85/48***
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
MC 30.09.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 549 577** (51) ***B65G 47/48***
(84) EE 29.08.2007
BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
LI 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 549 591** (51) ***C03B 27/044***
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
MC 30.09.2008
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 549 643** (51) ***C07D 413/14***
(84) EE 29.08.2007
BE 29.08.2007
DK 29.08.2007
GR 30.11.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007
(84) AT 29.08.2007
CZ 29.08.2007
FI 29.08.2007
NL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 549 670** (51) ***C07K 7/64***
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
PT 30.09.2008
SK 30.04.2008
(84) AT 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
SE 31.07.2008

(11) **1 549 673** (51) ***C07K 14/47***
(84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
MC 30.09.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 549 675** (51) ***C07K 14/56***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
MC 31.08.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 549 695** (51) ***C08G 63/20***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 549 705** (51) ***C08K 5/00***
(84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
MC 30.09.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 549 720** (51) ***C09D 201/00***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DE 13.03.2008
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 549 739** (51) ***C12N 5/06***
(84) EE 05.12.2007
BE 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
(84) AT 05.12.2007
CZ 05.12.2007
FI 05.12.2007
MC 31.07.2008
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 549 758** (51) ***C12Q 1/00***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 549 770** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
MC 30.09.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 549 774** (51) ***C13K 5/00***
(84) EE 31.08.2008
MC 31.08.2008
(84) HU 26.08.2008

(11) **1 549 777** (51) ***C22B 3/00***
(84) EE 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007
LI 14.11.2007
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
CH 14.11.2007
DE 15.02.2008
FI 14.11.2007
NL 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 549 827** (51) ***F01K 23/06***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 549 862** (51) ***F16B 31/02***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 30.09.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 549 865** (51) ***F16H 59/02***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
MC 31.07.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 549 878** (51) ***F17C 5/00***
(84) EE 12.12.2007
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007
(84) GR 13.03.2008
RO 12.12.2007

(11) **1 549 879** (51) ***F21V 14/06***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
MC 30.06.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 549 902** (51) ***G01B 3/10***
(84) AT 28.11.2007
BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
NL 28.11.2007
SE 28.02.2008
(84) BE 28.11.2007
CH 28.11.2007
DE 29.02.2008
EE 28.11.2007
FI 28.11.2007
LI 28.11.2007
PT 28.04.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 549 903** (51) ***G01B 3/20***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DE 20.06.2008
ES 30.06.2008
MC 30.09.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 549 942** (51) ***G01N 33/28***
(84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
MC 30.09.2008
PT 16.12.2008

SI 16.07.2008

(11) **1 549 982** (51) ***G02B 6/44***
(84) EE 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 549 991** (51) ***G02B 26/00***
(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007
BG 04.10.2007 CH 04.07.2007
CZ 04.07.2007 DK 04.07.2007
EE 04.07.2007 ES 15.10.2007
FI 04.07.2007 GR 05.10.2007
LI 04.07.2007 NL 04.07.2007
PT 04.12.2007 RO 04.07.2007
SE 04.10.2007 SI 04.07.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 550 094** (51) ***G01N 21/35***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 550 097** (51) ***G01C 21/32***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 550 226** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 550 237** (51) ***H04B 7/005***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 550 269** (51) ***H04L 12/437***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GB 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 550 282** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 550 285** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 30.09.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 550 325** (51) ***H04Q 7/20***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 30.09.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 550 339** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
GR 29.02.2008 LI 28.11.2007
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 550 344** (51) ***H04R 1/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 550 350** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 550 357** (51) ***H05B 41/282***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 31.08.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 550 388** (51) ***A47D 13/06***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 550 390** (51) ***A47G 21/16***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 550 410** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 550 467** (51) ***A61L 2/28***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 550 478** (51) ***A61M 39/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 31.08.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 550 487** (51) ***A63C 9/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 550 492** (51) ***A63H 33/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 550 498** (51) ***B01F 3/12***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 550 541** (51) ***B29C 47/06***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 550 544** (51) ***B29C 47/68***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 550 594** (51) ***B60T 15/58***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LT 23.01.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008

RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 550 595** (51) ***B61B 12/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DE 17.07.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 550 600** (51) ***B62D 21/18***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 30.09.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 550 631** (51) ***B67B 1/06***
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
BG 20.09.2007 CH 20.06.2007
CZ 20.06.2007 DK 20.06.2007
EE 20.06.2007 ES 01.10.2007
FI 20.06.2007 GR 21.09.2007
LI 20.06.2007 PT 20.11.2007
RO 20.06.2007 SE 20.09.2007
SI 20.06.2007 SK 20.06.2007

(11) **1 550 678** (51) ***C08G 59/40***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 30.09.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 550 682** (51) ***C08G 63/78***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 550 784** (51) ***E05B 65/12***
(84) EE 25.06.2008 (84) DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 550 792** (51) ***F01D 25/34***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 MC 30.09.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 551 100** (51) ***H03G 7/06***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 551 117** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 30.06.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 551 130** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 551 136** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DE 01.05.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 LT 30.01.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 551 234** (51) ***A23L 1/164***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 551 261** (51) ***A47J 27/21***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 IE 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 551 269** (51) ***A47L 9/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 MC 31.07.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 551 296** (51) ***A61B 5/103***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
MC 31.07.2008 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 551 297** (51) ***A61B 5/103***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 551 347** (51) ***A61F 13/26***
(84) AT 05.12.2007 (84) CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DE 06.03.2008
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
LI 05.12.2007 MC 30.06.2008
NL 05.12.2007 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 551 423** (51) ***A61K 31/7048***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 551 493** (51) ***A61M 31/00***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
MC 30.06.2008 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 551 523** (51) ***B01D 11/04***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
BG 08.11.2007 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 EE 08.08.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
NL 08.08.2007 PT 08.01.2008
RO 08.08.2007 SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 551 539** (51) ***B01F 5/06***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
MC 31.07.2008 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 551 544** (51) ***B01J 8/02***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 551 567** (51) ***B05D 1/28***
(84) EE 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
IE 03.10.2007 PT 03.03.2008

(11) **1 551 571** (51) ***B08B 1/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 551 611** (51) ***B29C 33/00***
(84) AT 12.03.2008, BE 12.03.2008, DK 12.03.2008, MC 30.06.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008, CZ 12.03.2008, FI 12.03.2008, NL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 551 645** (51) ***C11D 17/04***
(84) AT 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, FI 02.07.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 551 648** (51) ***B60B 21/10***
(84) AT 13.02.2008, CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, IE 13.02.2008, NL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, MC 31.07.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 551 662** (51) ***B60W 30/18***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IE 02.04.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, MC 30.09.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 551 668** (51) ***B60R 9/042***
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, FI 12.12.2007, LI 12.12.2007, RO 12.12.2007, SK 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007, EE 12.12.2007, GR 13.03.2008, PT 12.05.2008, SI 12.12.2007

(11) **1 551 675** (51) ***B60R 22/18***
(84) EE 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 551 689** (51) ***B62D 61/00***
(84) EE 26.03.2008, BE 26.03.2008, DE 27.06.2008, ES 07.07.2008, MC 30.06.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008, CZ 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, NL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 551 696** (51) ***B63B 3/00***
(84) BG 24.01.2008, DK 24.10.2007, ES 04.02.2008, GR 25.01.2008, NL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007
(84) CZ 24.10.2007, EE 24.10.2007, GB 24.10.2007, IE 24.10.2007, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 551 721** (51) ***B65D 19/44***
(84) AT 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, MC 30.09.2008, RO 09.04.2008, SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, NL 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 551 724** (51) ***B65D 71/00***
(84) EE 19.12.2007, FI 19.12.2007, MC 31.08.2008, RO 19.12.2007, SK 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007, GR 20.03.2008, PT 19.05.2008, SI 19.12.2007

(11) **1 551 728** (51) ***B65D 81/32***
(84) CZ 19.12.2007, RO 19.12.2007, SK 19.12.2007
(84) EE 19.12.2007, SI 19.12.2007

(11) **1 551 740** (51) ***B65H 19/28***
(84) EE 28.11.2007, BG 28.02.2008, CZ 28.11.2007, FI 28.11.2007, LI 28.11.2007, PT 28.04.2008, SI 28.11.2007
(84) BE 28.11.2007, CH 28.11.2007, DK 28.11.2007, GR 29.02.2008, NL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SK 28.11.2007

(11) **1 551 741** (51) ***B65H 23/182***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, MC 30.09.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 551 744** (51) ***B65H 59/10***
(84) EE 12.09.2007, BE 12.09.2007, CZ 12.09.2007, ES 23.12.2007, GR 13.12.2007, NL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007
(84) AT 12.09.2007, CH 12.09.2007, DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, LI 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007

(11) **1 551 824** (51) ***C07D 401/14***
(84) CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, GR 13.03.2008, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007
(84) DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007

(11) **1 551 828** (51) ***C07D 403/06***
(84) AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, LI 23.01.2008, NL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, FI 23.01.2008, MC 30.09.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 551 863** (51) ***C07K 1/08***
(84) AT 17.10.2007, CZ 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, RO 17.10.2007, SK 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, EE 17.10.2007, FI 17.10.2007, PT 17.03.2008, SI 17.10.2007

(11) **1 551 899** (51) ***C08G 63/08***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, MC 31.07.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 551 911** (51) ***C08K 3/20***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, MC 31.07.2008, PT 25.11.2008, SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, FI 25.06.2008, NL 25.06.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008

(11) **1 551 915** (51) ***C08K 5/00***
(84) EE 12.09.2007, CH 12.09.2007, DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, LI 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007
(84) AT 12.09.2007, CZ 12.09.2007, ES 23.12.2007, GR 13.12.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007

(11) **1 551 918** (51) ***C08L 23/08***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 551 930** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 22.08.2007, BG 22.11.2007, CZ 22.08.2007, EE 22.08.2007, FI 22.08.2007, LI 22.08.2007, PT 22.01.2008, SE 22.11.2007
(84) BE 22.08.2007, CH 22.08.2007, DK 22.08.2007, ES 03.12.2007, GR 23.11.2007, NL 22.08.2007, RO 22.08.2007, SK 22.08.2007

(11) **1 551 954** (51) ***C12N 5/00***
(84) EE 11.06.2008, SI 11.06.2008
(84) RO 11.06.2008, SK 11.06.2008

(11) **1 551 969** (51) ***C12N 15/10***
(84) EE 02.01.2008, BE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, NL 02.01.2008, SE 02.04.2008
(84) AT 02.01.2008, BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, PT 02.06.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 552 081** (51) ***E04D 3/362***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, MC 31.08.2008, PT 03.09.2008, SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 552 091** (51) ***E05B 65/48***
(84) AT 23.05.2007, BG 23.08.2007, EE 23.05.2007, FR 18.01.2008, IT 23.05.2007, PT 23.10.2007, SE 23.08.2007, SK 23.05.2007
(84) BE 23.05.2007, CZ 23.05.2007, ES 03.09.2007, GR 24.08.2007, NL 23.05.2007, RO 23.05.2007, SI 23.05.2007

(11) **1 552 164** (51) ***F16B 7/18***
(84) CZ 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 552 172** (51) ***F16C 33/20***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
GB 02.01.2008 IE 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 552 218** (51) ***F23D 11/40***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 552 274** (51) ***G01N 11/02***
(84) BE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 552 279** (51) ***G01N 21/64***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 552 345** (51) ***G03F 7/004***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 552 350** (51) ***G05B 19/00***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 552 364** (51) ***G06F 21/20***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
MC 30.09.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 552 393** (51) ***G06F 11/00***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 552 403** (51) ***G06F 13/10***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DE 29.02.2008
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 LI 28.11.2007
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 552 428** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 552 435** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 552 507** (51) ***G11B 7/007***
(84) EE 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 552 579** (51) ***H01Q 1/32***
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
BG 25.10.2007 CH 25.07.2007
CZ 25.07.2007 DK 25.07.2007
EE 25.07.2007 FI 25.07.2007
GR 26.10.2007 LI 25.07.2007
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SK 25.07.2007

(11) **1 552 581** (51) ***H01Q 1/38***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
ES 06.04.2008 GR 27.03.2008
LI 26.12.2007 MC 30.06.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 552 615** (51) ***H03M 1/00***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 552 639** (51) ***H04L 1/18***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 552 641** (51) ***H04L 7/00***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 552 650** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 30.09.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 552 662** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 31.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 552 669** (51) ***H04L 29/12***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 EE 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
FR 23.05.2008 GR 20.12.2007
LI 19.09.2007 NL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 552 763** (51) ***A45C 5/14***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 552 779** (51) ***A47L 9/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 552 813** (51) ***A61K 8/49***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008

IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
IS 12.07.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 552 903** (51) ***B24B 21/20***
(84) EE 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008
IS 02.11.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 552 954** (51) ***B41N 1/08***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 552 980** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 552 997** (51) ***B61L 3/12***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
PL 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 553 013** (51) ***B62K 11/04***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
MC 31.08.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 553 042** (51) ***B66C 9/14***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 553 044** (51) ***B66F 9/07***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 553 046** (51) ***B67D 3/00***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
(84) BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
GR 20.03.2008
MC 31.05.2008
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 553 107** (51) ***C08F 8/00***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 553 159** (51) ***C11B 1/06***
(84) AT 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 553 196** (51) ***C22C 33/04***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
MC 30.09.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 553 236** (51) ***E04B 2/02***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DE 15.02.2008
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 553 323** (51) ***F16F 7/12***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 553 339** (51) ***F16K 31/126***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
IS 25.10.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 553 661** (51) ***H01R 4/34***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 553 793** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DE 24.04.2008
ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
LT 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 553 816** (51) ***A01G 9/24***
(84) AT 21.11.2007
CH 21.11.2007
EE 21.11.2007
LI 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
(84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
GR 22.02.2008
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 553 850** (51) ***A23L 1/212***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DE 28.05.2008
ES 07.06.2008
MC 31.08.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 553 910** (51) ***A61J 3/07***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
MC 31.08.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 553 986** (51) ***A61K 51/08***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 554 016** (51) ***A61P 15/08***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 554 076** (51) ***B23K 1/008***
(84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
MC 30.09.2008
RO 13.02.2008
SK 13.02.2008
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 554 091** (51) ***B26F 1/26***
(84) EE 17.10.2007
BE 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007
(84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
NL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 554 114** (51) ***B32B 27/28***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 31.07.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 554 133** (51) ***B60C 15/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 554 159** (51) ***B60P 7/08***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
MC 30.09.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 554 167** (51) ***B61C 17/02***
(84) EE 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 554 176** (51) ***B65B 3/02***
(84) EE 12.09.2007 (84) RO 12.09.2007

(11) **1 554 184** (51) ***B65D 6/18***
(84) EE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 554 198** (51) ***B65G 1/06***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 554 204** (51) ***B65H 23/182***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 554 209** (51) ***B65H 54/28***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GB 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 554 262** (51) ***C07D 307/91***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 554 279** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
DE 29.02.2008 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007

(11) **1 554 293** (51) ***C07F 9/6574***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 30.09.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 554 295** (51) ***C07F 17/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 554 316** (51) ***C08B 37/16***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 554 327** (51) ***C08G 18/18***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 554 343** (51) ***C08L 23/08***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 554 345** (51) ***C08L 43/02***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 554 355** (51) ***C09J 133/06***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 30.09.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 554 390** (51) ***C12P 7/06***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 554 401** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
MC 30.09.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 554 418** (51) ***D01G 1/00***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
MC 30.09.2008 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 554 430** (51) ***D21F 9/00***
(84) BE 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 554 526** (51) ***F24F 12/00***
(84) EE 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GB 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 554 534** (51) ***F28D 9/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
MC 30.09.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 554 535** (51) ***F28F 13/18***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 554 540** (51) ***G01B 17/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
MC 30.09.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 554 580** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 554 582** (51) ***G01N 33/569***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 554 584** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008

BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 554 595** (51) ***G01R 33/561***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 554 598** (51) ***G01S 5/14***
(84) EE 05.12.2007
BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
NL 05.12.2007
SE 05.03.2008
AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
LI 05.12.2007
PT 05.05.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 554 701** (51) ***G07F 19/00***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
MC 30.09.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 554 707** (51) ***G08G 5/04***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
MC 30.09.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 554 710** (51) ***G09F 13/20***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 554 762** (51) ***H01L 33/00***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 554 766** (51) ***H01M 6/04***
(84) EE 26.09.2007
CH 26.09.2007
DK 26.09.2007
FI 26.09.2007
LI 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007
AT 26.09.2007
CZ 26.09.2007
ES 06.01.2008
GR 27.12.2007
NL 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 554 781** (51) ***H01R 4/64***
(84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 554 815** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 554 818** (51) ***H04B 7/005***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 554 844** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 554 845** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 554 856** (51) ***H04L 12/437***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
RO 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 554 918** (51) ***A01D 33/10***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 554 927** (51) ***A01K 1/01***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 554 956** (51) ***A47H 1/02***
(84) EE 19.03.2008
FI 19.03.2008
SI 19.03.2008
DK 19.03.2008
RO 19.03.2008

(11) **1 554 957** (51) ***A47J 27/00***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 554 969** (51) ***A47L 15/42***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 555 022** (51) ***A61K 9/48***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
MC 30.09.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 555 044** (51) ***A62C 2/20***
(84) EE 16.01.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
BG 16.04.2008
FI 16.01.2008
IS 16.05.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 555 053** (51) ***A63H 17/38***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 555 074** (51) ***B22D 11/06***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
IS 09.05.2008
RO 09.01.2008
SK 09.01.2008
BG 09.04.2008
IE 09.01.2008
PL 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 555 151** (51) ***B60J 1/20***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 555 165** (51) ***B60R 21/01***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008
EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 555 174** (51) ***B60R 25/00***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008

DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
ES 23.06.2008
IS 12.07.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 555 225** (51) ***B65G 15/14***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 555 227** (51) ***B65G 25/06***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 555 275** (51) ***C08G 18/40***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 555 303** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IS 21.09.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 555 334** (51) ***C23C 14/24***
(84) EE 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 555 361** (51) ***E04F 19/08***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
ES 23.06.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 555 365** (51) ***E05B 63/20***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
NL 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
PT 14.07.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 555 464** (51) ***F16H 61/36***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
IS 30.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 555 466** (51) ***F16J 15/08***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 555 472** (51) ***F16K 37/00***
(84) EE 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
GR 20.03.2008
IS 19.04.2008
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
GB 19.12.2007
IE 19.12.2007
LT 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 555 630** (51) ***G06T 1/00***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
LT 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 555 861** (51) ***H05B 41/282***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 555 865** (51) ***H05K 7/02***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
GB 23.01.2008
IS 23.05.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IE 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 555 875** (51) ***A01N 43/54***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 555 887** (51) ***A23G 1/00***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 555 959** (51) ***A61F 2/90***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
MC 30.09.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 555 971** (51) ***A61F 5/02***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
MC 30.06.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 555 984** (51) ***B01F 17/00***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 556 021** (51) ***A61K 31/047***
(84) CZ 19.12.2007
GR 20.03.2008
RO 19.12.2007
SK 19.12.2007
(84) EE 19.12.2007
PT 19.05.2008
SI 19.12.2007

(11) **1 556 034** (51) ***A61K 31/40***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 556 104** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 556 124** (51) ***A61M 39/08***
(84) EE 31.10.2007
BE 31.10.2007
CZ 31.10.2007
FI 31.10.2007
NL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 556 202** (51) ***B29C 47/00***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 556 218** (51) ***B41F 9/10***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008

RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 556 219** (51) ***B41F 13/02***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, NL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 556 252** (51) ***B60R 9/045***
(84) AT 06.02.2008, BE 06.02.2008, DK 06.02.2008, FI 06.02.2008, NL 06.02.2008, RO 06.02.2008, SI 06.02.2008
(84) EE 06.02.2008, CZ 06.02.2008, ES 17.05.2008, MC 30.09.2008, PT 07.07.2008, SE 06.05.2008, SK 06.02.2008

(11) **1 556 260** (51) ***B60S 1/04***
(84) AT 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, ES 07.06.2008, IE 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008

(11) **1 556 266** (51) ***B61L 23/00***
(84) EE 02.01.2008, DK 02.01.2008, GB 02.01.2008, NL 02.01.2008, SE 02.04.2008
(84) BG 02.04.2008, FI 02.01.2008, IE 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 556 285** (51) ***B65D 65/14***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, NL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 556 286** (51) ***B65D 5/74***
(84) EE 19.12.2007, BE 19.12.2007, CZ 19.12.2007, FI 19.12.2007, LI 19.12.2007, RO 19.12.2007, SK 19.12.2007
(84) AT 19.12.2007, CH 19.12.2007, DK 19.12.2007, GR 20.03.2008, NL 19.12.2007, SI 19.12.2007

(11) **1 556 287** (51) ***B65D 17/34***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DK 16.01.2008, LI 16.01.2008, PT 16.06.2008, SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, FI 16.01.2008, MC 30.09.2008, RO 16.01.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 556 338** (51) ***C07C 269/00***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, PT 14.10.2008, SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, NL 14.05.2008, SE 14.08.2008

(11) **1 556 359** (51) ***C07D 231/18***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, MC 30.09.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, FI 18.06.2008, NL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 556 360** (51) ***C07D 239/26***
(84) AT 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, LI 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 556 375** (51) ***C07D 405/04***
(84) EE 25.06.2008, FI 25.06.2008, RO 25.06.2008, SK 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008, MC 31.07.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 556 376** (51) ***C07D 409/04***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 556 381** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, MC 30.09.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, NL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 556 384** (51) ***C07D 487/00***
(84) EE 20.02.2008, DK 20.02.2008, MC 31.08.2008, RO 20.02.2008, SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, PT 21.07.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 556 437** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 556 452** (51) ***C09D 183/04***
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, FI 02.07.2008, PT 02.12.2008
(84) BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 556 461** (51) ***C10G 2/00***
(84) AT 03.10.2007, CH 03.10.2007, DE 04.01.2008, EE 03.10.2007, GR 04.01.2008, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008
(84) BG 03.01.2008, CZ 03.10.2007, DK 03.10.2007, FI 03.10.2007, LI 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007

(11) **1 556 469** (51) ***C11D 3/50***
(84) AT 05.12.2007, CH 05.12.2007, DK 05.12.2007, ES 16.03.2008, GR 06.03.2008, NL 05.12.2007
(84) BE 05.12.2007, CZ 05.12.2007, EE 05.12.2007, FI 05.12.2007, LI 05.12.2007, PT 05.05.2008
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 556 475** (51) ***C12G 3/02***
(84) EE 21.11.2007, BE 21.11.2007, CH 21.11.2007, DK 21.11.2007, GR 22.02.2008, MC 30.06.2008, RO 21.11.2007, SI 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007, BG 21.02.2008, CZ 21.11.2007, FI 21.11.2007, LI 21.11.2007, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008, SK 21.11.2007

(11) **1 556 485** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 09.01.2008, BG 09.04.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, NL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, MC 30.09.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 556 504** (51) ***C12Q 1/37***
(84) AT 04.06.2008, CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, RO 04.06.2008, SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, ES 15.09.2008, PT 04.11.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 556 524** (51) ***C21D 9/40***
(84) EE 05.12.2007, DK 05.12.2007, FI 05.12.2007, IE 05.12.2007, PT 05.05.2008, SE 05.03.2008, SK 05.12.2007
(84) CZ 05.12.2007, ES 16.03.2008, GR 06.03.2008, NL 05.12.2007, RO 05.12.2007, SI 05.12.2007

(11) **1 556 534** (51) ***D04H 1/70***
(84) EE 13.02.2008, ES 24.05.2008, NL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SK 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008, IE 13.02.2008, PT 14.07.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 556 539** (51) ***D06M 15/643***
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, NL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, FI 19.03.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 556 543** (51) ***D21F 7/08***
(84) EE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, MC 30.09.2008, RO 30.04.2008, SK 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, PT 30.09.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 556 551** (51) ***E01D 11/04***
(84) CZ 26.09.2007, EE 26.09.2007, FI 26.09.2007, GR 27.12.2007, NL 26.09.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007
(84) DK 26.09.2007, ES 06.01.2008, GB 26.09.2007, IE 26.09.2007, PT 26.02.2008, SE 26.12.2007

(11) **1 556 586** (51) ***F01N 3/023***
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008

ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 556 636** (51) ***F16H 61/06***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 556 637** (51) ***F16H 61/32***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 556 639** (51) ***F16K 11/078***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 556 659** (51) ***F28F 27/02***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GB 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 556 728** (51) ***G02B 21/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 556 733** (51) ***G02F 1/15***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 556 741** (51) ***G04B 19/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 556 744** (51) ***G05B 19/18***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
IE 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 556 778** (51) ***G06F 15/173***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 556 842** (51) ***G08B 13/14***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 30.09.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 556 896** (51) ***H01L 23/29***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 MC 30.09.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 556 901** (51) ***H01L 31/0256***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 556 913** (51) ***H01M 2/36***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 556 920** (51) ***H01M 8/12***
(84) EE 02.07.2008 (84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 556 924** (51) ***H01R 13/52***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 556 932** (51) ***H01T 13/54***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 556 938** (51) ***H02K 5/08***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
LI 19.12.2007 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 556 987** (51) ***H04L 7/04***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 LI 21.11.2007
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 557 006** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 557 008** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 557 016** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 557 050** (51) ***H04Q 1/14***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 557 051** (51) ***H04Q 1/14***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 557 059** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 557 065** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 PT 30.12.2008

(11) **1 557 068** (51) ***H04Q 11/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 557 081** (51) ***A01G 3/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 557 110** (51) ***A45D 24/22***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 557 193** (51) ***A61M 25/10***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 557 204** (51) ***A63B 49/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 557 243** (51) ***B25H 1/04***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 557 277** (51) ***B41J 3/36***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 557 279** (51) ***H04N 1/405***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 557 298** (51) ***B60D 1/54***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 557 299** (51) ***B60D 1/54***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 557 303** (51) ***B60G 11/27***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 557 304** (51) ***B60G 17/015***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 557 326** (51) ***B60R 22/18***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 557 343** (51) ***B62D 33/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 557 347** (51) ***B62D 65/18***
(84) EE 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008

(11) **1 557 363** (51) ***B65B 69/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 557 365** (51) ***B65D 1/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 557 369** (51) ***B65D 35/38***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 557 370** (51) ***B65D 41/62***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 30.09.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 557 390** (51) ***B66B 5/22***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 557 462** (51) ***C12N 5/08***
(84) EE 26.03.2008 (84) DE 27.06.2008
RO 26.03.2008

(11) **1 557 469** (51) ***C12N 15/85***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 557 514** (51) ***E05C 7/04***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 557 528** (51) ***B23P 15/04***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 557 529** (51) ***B23P 15/04***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008

PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 557 531** (51) ***F01D 5/14***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 557 532** (51) ***B23P 15/04***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 557 602** (51) ***F16L 59/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 557 626** (51) ***F27B 9/40***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 557 659** (51) ***G01N 21/31***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 IE 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 557 710** (51) ***G02B 26/08***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 557 729** (51) ***G04D 3/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 557 967** (51) ***H04L 1/16***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 557 977** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 557 978** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 31.08.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 557 990** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 558 045** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 FR 01.08.2008
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
MC 31.08.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 558 051** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 558 153** (51) ***A61B 17/28***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 558 159** (51) ***A61B 17/74***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 558 163** (51) ***A61B 18/02***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 558 170** (51) ***A61C 13/083***
(84) EE 26.12.2007 (84) CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 558 172** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 558 173** (51) ***A61F 2/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 558 179** (51) ***A61F 2/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 558 247** (51) ***A61K 31/4184***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 MC 31.07.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 558 252** (51) ***C07D 491/048***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BE 10.10.2007 BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 558 298** (51) ***A61L 9/12***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
LI 05.12.2007 NL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 558 310** (51) ***A61M 5/32***
(84) AT 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
EE 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 558 316** (51) ***A61M 15/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 558 358** (51) ***B01D 39/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 558 410** (51) ***B21D 3/16***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DE 15.02.2008
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
SE 14.02.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 558 421** (51) ***B23K 9/32***
(84) EE 11.06.2008 (84) DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 558 433** (51) ***B29C 45/16***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 558 473** (51) ***B60R 22/40***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 MC 30.06.2008
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 558 481** (51) ***B62D 25/06***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 558 490** (51) ***B63B 29/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 558 491** (51) ***B63G 8/38***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 558 506** (51) ***B65G 1/04***
(84) AT 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 EE 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 558 534** (51) ***C03B 5/225***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 558 596** (51) ***C07D 301/12***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 558 597** (51) ***C07D 307/32***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.09.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SE 07.08.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 558 600** (51) ***C07D 401/14***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 558 621** (51) ***C07F 15/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 558 622** (51) ***C07G 3/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
MC 31.07.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 558 664** (51) ***C08G 64/20***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 558 722** (51) ***C12N 1/16***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 558 730** (51) ***C12N 9/50***
(84) EE 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CZ 30.01.2008 FI 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 558 735** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 558 741** (51) ***C12N 15/74***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 558 774** (51) ***C22B 34/12***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 558 790** (51) ***B01D 53/68***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 30.09.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 558 819** (51) ***E03C 1/086***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 558 832** (51) ***E21B 10/26***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 558 833** (51) ***E21B 21/01***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 MC 30.06.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 558 849** (51) ***F15B 11/17***
(84) CZ 12.12.2007, DK 12.12.2007, EE 12.12.2007, ES 23.03.2008, FI 12.12.2007, GR 13.03.2008, IE 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, RO 12.12.2007, SE 12.03.2008, SI 12.12.2007, SK 12.12.2007

(11) **1 558 850** (51) ***F16B 13/02***
(84) AT 30.01.2008, EE 30.01.2008, BE 30.01.2008, CH 30.01.2008, CZ 30.01.2008, DK 30.01.2008, FI 30.01.2008, LI 30.01.2008, NL 30.01.2008, PT 30.06.2008, RO 30.01.2008, SI 30.01.2008, SK 30.01.2008

(11) **1 558 858** (51) ***F16F 13/10***
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, DK 09.07.2008, ES 20.10.2008, FI 09.07.2008, NL 09.07.2008, PT 09.12.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 558 887** (51) ***F28D 1/053***
(84) AT 09.07.2008, EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, NL 09.07.2008, PT 09.12.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 558 889** (51) ***F28F 3/08***
(84) AT 14.05.2008, EE 14.05.2008, BE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, FI 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, RO 14.05.2008, SE 14.08.2008, SI 14.05.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 558 893** (51) ***G01B 11/24***
(84) EE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, GR 13.03.2008, IE 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, RO 12.12.2007, SE 12.03.2008, SI 12.12.2007, SK 12.12.2007

(11) **1 558 895** (51) ***G01C 17/28***
(84) EE 21.05.2008, AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, DK 21.05.2008, ES 01.09.2008, FI 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 558 911** (51) ***G01N 9/00***
(84) AT 16.07.2008, EE 16.07.2008, BE 16.07.2008, BG 16.10.2008, DK 16.07.2008, ES 27.10.2008, FI 16.07.2008, NL 16.07.2008, PT 16.12.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 558 965** (51) ***G02F 1/1333***
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, DK 23.07.2008, ES 03.11.2008, FI 23.07.2008, NL 23.07.2008, PT 23.12.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 558 971** (51) ***G04B 19/24***
(84) AT 19.12.2007, CZ 19.12.2007, DK 19.12.2007, EE 19.12.2007, FI 19.12.2007, GR 20.03.2008, IE 19.12.2007, NL 19.12.2007, PT 19.05.2008, RO 19.12.2007, SE 19.03.2008, SI 19.12.2007, SK 19.12.2007

(11) **1 559 016** (51) ***G06F 12/02***
(84) AT 05.03.2008, EE 05.03.2008, BE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, DK 05.03.2008, ES 16.06.2008, FI 05.03.2008, MC 30.09.2008, PT 05.08.2008, RO 05.03.2008, SE 05.06.2008, SI 05.03.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 559 038** (51) ***G06F 17/30***
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, DK 02.01.2008, ES 13.04.2008, FI 02.01.2008, IE 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, RO 02.01.2008, SE 02.04.2008, SI 02.01.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 559 068** (51) ***G06K 19/077***
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, IE 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 559 073** (51) ***G06T 11/00***
(84) EE 12.12.2007, AT 12.12.2007, CZ 12.12.2007, DK 12.12.2007, ES 23.03.2008, FI 12.12.2007, GR 13.03.2008, IE 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, RO 12.12.2007, SE 12.03.2008, SI 12.12.2007, SK 12.12.2007

(11) **1 559 105** (51) ***G11B 33/04***
(84) AT 14.05.2008, EE 14.05.2008, BE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, DK 14.05.2008, ES 25.08.2008, FI 14.05.2008, PT 14.10.2008, RO 14.05.2008, SE 14.08.2008, SI 14.05.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 559 112** (51) ***G11C 16/34***
(84) AT 14.11.2007, BE 14.11.2007, BG 14.02.2008, CH 14.11.2007, CZ 14.11.2007, DK 14.11.2007, EE 14.11.2007, ES 25.02.2008, FI 14.11.2007, GR 15.02.2008, LI 14.11.2007, PT 14.04.2008, RO 14.11.2007, SE 14.02.2008, SI 14.11.2007, SK 14.11.2007

(11) **1 559 113** (51) ***G11C 16/34***
(84) AT 27.02.2008, EE 27.02.2008, BE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, DK 27.02.2008, ES 07.06.2008, FI 27.02.2008, MC 30.09.2008, PT 21.07.2008, RO 27.02.2008, SE 27.05.2008, SI 27.02.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 559 114** (51) ***H01B 1/20***
(84) AT 31.10.2007, BE 31.10.2007, BG 31.01.2008, CH 31.10.2007, CZ 31.10.2007, DK 31.10.2007, EE 31.10.2007, ES 11.02.2008, FI 31.10.2007, GR 01.02.2008, LI 31.10.2007, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, RO 31.10.2007, SE 31.01.2008, SI 31.10.2007, SK 31.10.2007

(11) **1 559 120** (51) ***H01F 29/14***
(84) AT 09.01.2008, EE 09.01.2008, BE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CH 09.01.2008, CZ 09.01.2008, DK 09.01.2008, ES 20.04.2008, FI 09.01.2008, LI 09.01.2008, MC 31.08.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, RO 09.01.2008, SE 09.04.2008, SI 09.01.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 559 195** (51) ***H03K 17/96***
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, IE 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, RO 09.01.2008, SE 09.04.2008, SI 09.01.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 559 207** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 23.01.2008, EE 23.01.2008, BE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CH 23.01.2008, CZ 23.01.2008, DK 23.01.2008, ES 04.05.2008, FI 23.01.2008, LI 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, RO 23.01.2008, SE 23.04.2008, SI 23.01.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 559 232** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 09.04.2008, EE 09.04.2008, BE 09.04.2008, BG 09.07.2008, CZ 09.04.2008, DK 09.04.2008, ES 20.07.2008, NL 09.04.2008, PT 09.09.2008, RO 09.04.2008, SE 09.07.2008, SI 09.04.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 559 263** (51) ***H04M 3/24***
(84) BG 31.01.2008, CZ 31.10.2007, DK 31.10.2007, EE 31.10.2007, ES 11.02.2008, FI 31.10.2007, GR 01.02.2008, IE 31.10.2007, MC 31.07.2008, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, RO 31.10.2007, SE 31.01.2008, SI 31.10.2007, SK 31.10.2007

(11) **1 559 305** (51) ***A01C 17/00***
(84) EE 12.03.2008, CZ 12.03.2008, FI 12.03.2008, IE 12.03.2008, IS 12.07.2008, LT 12.03.2008, PT 18.08.2008, RO 12.03.2008, SE 12.06.2008, SI 12.03.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 559 307** (51) ***A01F 12/20***
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, FI 16.01.2008, GB 16.01.2008, IE 16.01.2008, IS 16.05.2008, LT 16.01.2008, NL 16.01.2008, PL 16.01.2008, PT 16.06.2008, RO 16.01.2008, SE 16.04.2008, SI 16.01.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 559 322** (51) ***A21D 8/04***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 559 331** (51) ***A23L 1/31***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 559 334** (51) ***A41B 9/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 559 338** (51) ***A43B 5/04***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 559 347** (51) ***A47C 1/03***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 559 449** (51) ***A62C 2/10***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 559 454** (51) ***A63C 9/08***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 559 468** (51) ***B01D 29/03***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 IE 12.03.2008
MC 31.08.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 559 501** (51) ***B23P 21/00***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 559 581** (51) ***B60B 1/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 559 582** (51) ***B60B 1/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 559 592** (51) ***B60D 1/06***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 559 596** (51) ***B60G 17/015***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 559 628** (51) ***B62D 1/12***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 559 756** (51) ***C09D 11/00***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 559 815** (51) ***D02G 3/44***
(84) EE 25.06.2008 (84) DK 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
RO 25.06.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 559 819** (51) ***D04B 15/06***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 559 841** (51) ***E03F 5/22***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 559 888** (51) ***F02D 35/02***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 559 933** (51) ***F16J 1/22***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 559 951** (51) ***F21S 8/10***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 559 985** (51) ***F41H 11/16***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 559 997** (51) ***G01C 25/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 560 024** (51) ***G01N 33/68***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
MC 30.06.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 560 034** (51) ***G01R 31/319***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 560 199** (51) ***G10L 15/22***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008

BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 560 242** (51) ***H01H 37/76***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 560 364** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 560 387** (51) ***H04L 12/66***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
ES 23.06.2008
MC 30.09.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 560 446** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 560 534** (51) ***A61B 17/74***
(84) AT 11.07.2007
CZ 11.07.2007
DK 11.07.2007
ES 22.10.2007
GB 11.07.2007
IE 11.07.2007
PT 11.12.2007
SE 11.10.2007
(84) BG 11.10.2007
DE 12.10.2007
EE 11.07.2007
FI 11.07.2007
GR 12.10.2007
NL 11.07.2007
RO 11.07.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 560 537** (51) ***A61C 1/08***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 560 544** (51) ***A61F 2/90***
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
LI 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 560 545** (51) ***A61F 2/24***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 560 549** (51) ***A61F 6/04***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 560 564** (51) ***A61K 9/00***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
IE 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 560 617** (51) ***A61M 5/162***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
MC 31.07.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 560 622** (51) ***A61M 39/10***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
MC 31.07.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 560 645** (51) ***B01J 4/02***
(84) EE 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
GR 06.03.2008
NL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007
(84) CZ 05.12.2007
ES 16.03.2008
GB 05.12.2007
IE 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 560 693** (51) ***B29C 45/32***
(84) EE 03.10.2007
BE 03.10.2007
CH 03.10.2007
DE 04.01.2008
ES 14.01.2008
LI 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008
(84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
NL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 560 697** (51) ***B29C 65/02***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 560 698** (51) ***B29D 30/60***
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
EE 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008
(84) BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 560 714** (51) ***B41J 15/16***
(84) AT 10.10.2007
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
(84) BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 560 720** (51) ***B60C 15/00***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 560 723** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IE 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 560 746** (51) ***B62K 15/00***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 560 753** (51) ***B65B 41/14***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IE 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 560 764** (51) ***A01D 46/22***
(84) BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
IE 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007
(84) CZ 17.10.2007
EE 17.10.2007
GB 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 560 769** (51) ***B65D 55/14***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 560 777** (51) ***B65H 75/02***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 560 798** (51) ***C04B 28/14***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 560 815** (51) ***C07D 239/28***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 560 829** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 560 832** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 560 834** (51) ***C07D 491/044***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 560 848** (51) ***C07K 14/47***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 FI 09.01.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 560 862** (51) ***C08G 18/10***
(84) EE 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 560 866** (51) ***C08G 18/76***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 560 897** (51) ***C10G 45/62***
(84) AT 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 560 978** (51) ***D21F 7/08***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 561 006** (51) ***E21B 43/38***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 30.09.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 561 021** (51) ***F02B 29/04***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
MC 30.09.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 561 032** (51) ***F04B 15/02***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
MC 30.09.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 561 040** (51) ***F16B 19/05***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
MC 31.08.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 561 064** (51) ***F16L 37/098***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 561 074** (51) ***F24C 1/14***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 561 103** (51) ***G01N 33/20***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.09.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008

(11) **1 561 114** (51) ***G01N 33/58***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 561 116** (51) ***G01N 33/68***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 561 122** (51) ***G01R 31/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 561 166** (51) ***G06F 3/06***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 561 181** (51) ***G06Q 30/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.08.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 561 210** (51) ***G11B 7/085***
(84) EE 06.02.2008 (84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 561 236** (51) ***H01L 21/677***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
MC 30.09.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 561 275** (51) ***H02P 9/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) MC 31.08.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 561 288** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
EE 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 561 301** (51) ***G06F 21/00***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
SE 09.04.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 561 333** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 561 350** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008

EE 16.07.2008
NL 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 561 370** (51) ***H05K 13/00***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 561 386** (51) ***A24C 5/32***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IS 12.07.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 561 486** (51) ***A61M 16/04***
(84) BE 31.05.2008
DK 05.12.2007
ES 16.03.2008
GB 05.12.2007
LI 31.05.2008
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
(84) CH 31.05.2008
EE 05.12.2007
FI 05.12.2007
IE 05.12.2007
MC 31.05.2008
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 561 526** (51) ***B21J 15/24***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 561 577** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 561 580** (51) ***B41J 2/175***
(84) EE 07.11.2007
BE 07.11.2007
CH 07.11.2007
DE 08.02.2008
ES 18.02.2008
GR 08.02.2008
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007
(84) AT 07.11.2007
BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007
FI 07.11.2007
LI 07.11.2007
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 561 608** (51) ***B60C 23/04***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 561 615** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 561 634** (51) ***B60N 2/44***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 561 635** (51) ***B60N 2/44***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 561 639** (51) ***B60Q 1/076***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 561 679** (51) ***B62L 1/00***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IS 30.08.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 561 693** (51) ***B65D 5/50***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 561 694** (51) ***B65D 17/28***
(84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
PT 18.11.2008
SI 18.06.2008
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 561 707** (51) ***B65D 85/812***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
IS 18.10.2008
NL 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 561 716** (51) ***B65H 45/14***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 561 790** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
LT 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IS 04.10.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 561 803** (51) ***C11D 3/12***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 561 933** (51) ***F02D 41/02***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 561 940** (51) ***F02M 25/07***
(84) EE 06.02.2008
(84) MC 30.09.2008

(11) **1 561 969** (51) ***F16H 25/20***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 561 984** (51) ***F16L 9/00***
(84) EE 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008
(84) DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 562 007** (51) ***F24H 9/12***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008

SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 562 047** (51) ***G01N 33/86***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 562 087** (51) ***G04B 17/06***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 562 205** (51) ***H01G 9/20***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 562 348** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 562 388** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 562 419** (51) ***A01M 1/20***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
(84) EE 05.03.2008
DE 06.06.2008
FI 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 562 436** (51) ***A23D 7/00***
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 562 478** (51) ***A61B 6/00***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DE 20.03.2008
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
(84) BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 562 490** (51) ***A61B 17/11***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 562 520** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 562 565** (51) ***A61K 31/02***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 562 572** (51) ***A61K 31/165***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 562 626** (51) ***A61K 38/16***
(84) EE 28.11.2007
BE 28.11.2007
CH 28.11.2007
DE 29.02.2008
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
NL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
(84) AT 28.11.2007
BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
LI 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 562 659** (51) ***A61M 5/158***
(84) EE 18.06.2008
RO 18.06.2008
SK 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 562 662** (51) ***A61M 15/00***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 562 684** (51) ***A63H 17/00***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 562 693** (51) ***B01D 61/10***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 562 728** (51) ***B29B 11/08***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 562 729** (51) ***B29C 45/14***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 562 730** (51) ***B29C 47/02***
(84) EE 30.01.2008
DK 30.01.2008
NL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SK 30.01.2008
(84) CZ 30.01.2008
ES 11.05.2008
PT 30.06.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 562 733** (51) ***B29C 65/78***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 562 743** (51) ***B32B 15/01***
(84) EE 02.04.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
RO 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 562 746** (51) ***B32B 27/08***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 562 750** (51) ***B32B 27/34***
(84) EE 04.06.2008
(84) MC 30.06.2008

(11) **1 562 774** (51) ***B60K 31/00***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 562 778** (51) ***B60K 31/00***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 562 806** (51) ***B60T 7/10***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 562 831** (51) ***B65D 19/44***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 562 844** (51) ***B65F 1/14***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 562 921** (51) ***C07D 277/82***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 562 926** (51) ***C07D 301/12***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 562 929** (51) ***C07D 311/72***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 562 933** (51) ***C07D 401/12***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
MC 31.07.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 562 934** (51) ***C07D 401/12***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 562 958** (51) ***C07D 513/04***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 563 015** (51) ***C09C 1/00***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 05.12.2007 CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 563 045** (51) ***C11D 3/20***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 563 048** (51) ***C11D 3/39***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 563 101** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 563 103** (51) ***C21D 1/19***
(84) EE 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
IE 05.03.2008

(11) **1 563 104** (51) ***C21D 1/19***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 563 105** (51) ***C21D 1/19***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 PT 02.06.2008

(11) **1 563 107** (51) ***C22B 3/08***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 563 113** (51) ***C23C 2/14***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 IE 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 563 114** (51) ***C23C 2/24***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 563 136** (51) ***D06M 15/643***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 563 148** (51) ***E04F 10/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 563 151** (51) ***E05C 19/16***
(84) AT 26.12.2007 (84) CZ 26.12.2007
EE 26.12.2007 GR 27.03.2008
RO 26.12.2007 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 563 161** (51) ***E21B 7/06***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 PT 09.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 563 167** (51) ***F01D 7/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 563 236** (51) ***F25D 29/00***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 563 247** (51) ***F42B 10/06***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 31.08.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 563 293** (51) ***G01N 33/28***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 563 296** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 563 312** (51) ***G01P 3/68***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 30.09.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 563 390** (51) ***G06F 13/38***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 563 403** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 563 516** (51) ***B60R 16/02***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 563 537** (51) ***H01L 23/485***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 563 576** (51) ***H01S 3/067***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 563 595** (51) ***H02M 3/335***
(84) EE 23.01.2008 (84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 563 669** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 563 682** (51) ***H04N 7/16***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 563 691** (51) ***H04Q 7/32***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 563 716** (51) ***B62D 61/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 563 724** (51) ***A01D 69/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 563 743** (51) ***A23L 1/30***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 MC 31.08.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
SE 16.07.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 563 755** (51) ***A44C 9/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 563 776** (51) ***A47J 36/02***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 GR 04.01.2008
LI 03.10.2007 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 563 800** (51) ***A61C 1/14***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 563 824** (51) ***A61K 8/92***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 563 852** (51) ***A61K 51/04***
(84) BE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 563 926** (51) ***B21D 43/05***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 563 954** (51) ***B24B 31/116***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 563 962** (51) ***B25F 5/02***
(84) EE 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 564 028** (51) ***B60B 3/02***
(84) EE 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
IE 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 SI 12.03.2008

(11) **1 564 068** (51) ***B60P 1/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 564 106** (51) ***B62B 7/06***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 564 134** (51) ***B63H 16/10***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 564 159** (51) ***B65F 1/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 564 182** (51) ***B81B 5/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 564 212** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DE 13.03.2008 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 564 236** (51) ***C08G 65/32***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 564 251** (51) ***C08L 65/00***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 564 259** (51) ***C09B 29/36***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 564 358** (51) ***E05F 15/00***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
LT 30.01.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 564 362** (51) ***E06B 9/40***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 564 411** (51) ***F04D 15/02***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
IE 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 564 440** (51) ***F16H 7/12***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 564 482** (51) ***F21S 8/12***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 564 502** (51) ***F24F 13/20***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

(11) **1 564 510** (51) ***F25B 43/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 564 527** (51) ***G01C 21/12***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 564 529** (51) ***G01D 5/347***
(84) EE 30.01.2008 (84) DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
IS 30.05.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 564 536** (51) ***G01J 5/04***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 564 562** (51) ***G01R 33/3815***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 564 638** (51) ***G06F 9/50***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 564 639** (51) ***G06F 11/34***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 564 776** (51) ***H01J 9/18***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 564 815** (51) ***H01L 29/872***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 564 836** (51) ***H01Q 1/08***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 564 857** (51) ***H02B 1/46***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 564 869** (51) ***H02K 9/06***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 LT 30.01.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 565 040** (51) ***H05B 7/14***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008

PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 565 060** (51) ***A23G 1/00***
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 565 074** (51) ***A23L 1/221***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 565 094** (51) ***A47J 31/40***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 31.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 565 114** (51) ***A61B 17/34***
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IE 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
GB 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 565 195** (51) ***A61K 33/30***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 565 226** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 565 227** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 565 247** (51) ***B01D 53/14***
(84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DE 10.04.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
SE 09.04.2008
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 565 323** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 565 328** (51) ***B60C 9/08***
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 565 329** (51) ***B60C 15/00***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 565 342** (51) ***B60N 2/30***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 565 356** (51) ***B60R 21/34***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 565 359** (51) ***B60S 1/38***
(84) EE 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) DK 20.02.2008
IE 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 565 390** (51) ***B65D 85/32***
(84) EE 11.06.2008
ES 22.09.2008
PT 11.11.2008
SK 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
RO 11.06.2008

(11) **1 565 407** (51) ***C01F 7/02***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 565 410** (51) ***C03B 11/02***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 565 419** (51) ***C07C 41/48***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 565 425** (51) ***C07C 67/38***
(84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 565 442** (51) ***C07D 213/82***
(84) AT 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 565 463** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 565 464** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 565 484** (51) ***C07K 1/00***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 565 513** (51) ***C08J 3/00***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 565 518** (51) ***C08K 3/16***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 565 533** (51) ***C09C 3/10***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 565 541** (51) ***C10G 3/00***
(84) AT 14.05.2008
CH 31.05.2008
DK 14.05.2008
LI 31.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
MC 31.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 565 544** (51) ***C11D 3/00***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
NL 30.04.2008

PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 565 611** (51) ***D21C 5/02***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 565 619** (51) ***E02B 3/06***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 565 645** (51) ***F01D 17/10***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 565 658** (51) ***F15B 11/17***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 565 669** (51) ***F16F 7/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 565 687** (51) ***F21V 17/04***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 565 691** (51) ***F24D 13/02***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 565 716** (51) ***G01M 1/34***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 565 812** (51) ***G06F 7/52***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 565 828** (51) ***G06F 13/40***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 565 876** (51) ***G06K 19/12***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 565 889** (51) ***G06T 15/70***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 565 891** (51) ***G06T 17/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 565 952** (51) ***H01M 4/88***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 565 953** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 565 960** (51) ***H01Q 1/22***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 566 001** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 566 071** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 566 080** (51) ***H05B 41/282***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 566 088** (51) ***H05K 13/04***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 566 104** (51) ***A23G 1/04***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 566 118** (51) ***A47C 7/40***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 566 132** (51) ***A47J 47/20***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 566 160** (51) ***A61K 8/73***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 566 176** (51) ***A61K 31/43***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 566 194** (51) ***A61M 5/315***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 566 226** (51) ***B07C 3/00***
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, FI 23.01.2008, NL 23.01.2008, SE 23.04.2008
(84) BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, IE 23.01.2008, PT 23.06.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 566 283** (51) ***B41N 3/03***
(84) AT 11.06.2008, BE 11.06.2008, DK 11.06.2008, FI 11.06.2008, LT 11.06.2008, PL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, ES 22.09.2008, IS 11.10.2008, NL 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008

(11) **1 566 284** (51) ***B42B 4/00***
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, IS 28.09.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IE 28.05.2008, LT 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 566 306** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 16.04.2008, BE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IS 16.08.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, LT 16.04.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 566 326** (51) ***B62D 21/18***
(84) AT 12.03.2008, BE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008, CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 566 333** (51) ***B63H 21/34***
(84) AT 09.07.2008, BG 09.10.2008, LT 09.07.2008, SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008, IS 09.11.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 566 371** (51) ***C04B 41/81***
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 566 373** (51) ***C07C 51/41***
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, IS 16.11.2008, NL 16.07.2008
(84) BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 566 386** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, NL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 566 400** (51) ***C08J 9/36***
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, IE 28.05.2008, LT 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008, FI 28.05.2008, IS 28.09.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 566 463** (51) ***C23C 14/06***
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 566 490** (51) ***E02F 3/36***
(84) EE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, LT 25.06.2008, PL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, IS 25.10.2008, NL 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008

(11) **1 566 518** (51) ***E06B 9/58***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 566 542** (51) ***F03B 9/00***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 566 566** (51) ***F16F 15/134***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, IS 16.08.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 566 598** (51) ***F24H 1/16***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 566 620** (51) ***G01N 1/06***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, FI 04.06.2008, LT 04.06.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, IS 04.10.2008, NL 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008

(11) **1 566 678** (51) ***G02B 7/182***
(84) AT 09.01.2008, BE 09.01.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, MC 31.08.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, NL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008

(11) **1 566 722** (51) ***G06F 1/20***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IS 21.09.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 566 750** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 16.04.2008, BE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IS 16.08.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, LT 16.04.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 566 781** (51) ***G08B 13/196***
(84) AT 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IS 09.08.2008, NL 09.04.2008, PT 09.09.2008, SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, LT 09.04.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 566 857** (51) ***H01Q 1/52***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, MC 30.06.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 566 942** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IS 28.09.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 566 953** (51) ***H04M 3/42***
(84) AT 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, NL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 566 978** (51) ***H04Q 7/28***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 567 005** (51) ***A01N 39/04***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 567 027** (51) ***A43B 5/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 567 077** (51) ***A61B 17/80***
(84) BG 02.04.2008 (84) CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 EE 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
SE 02.04.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 567 096** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 567 097** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 567 121** (51) ***A61K 8/27***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 567 177** (51) ***A61K 36/48***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 567 210** (51) ***A61M 1/30***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 567 220** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 567 239** (51) ***B01D 1/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 567 245** (51) ***B01D 53/26***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 567 331** (51) ***B32B 27/06***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 567 342** (51) ***B41F 31/02***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 567 360** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
EE 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 567 381** (51) ***B60J 10/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 567 382** (51) ***B60J 10/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 567 383** (51) ***B60K 6/28***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 567 385** (51) ***B60K 37/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 567 412** (51) ***B64D 11/02***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 567 438** (51) ***B65H 19/30***
(84) EE 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 567 472** (51) ***C07C 67/08***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
CH 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 FI 30.01.2008
LI 30.01.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 567 480** (51) ***C07C 235/20***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 567 481** (51) ***C07C 253/24***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 567 486** (51) ***C07C 311/21***
(84) EE 16.01.2008 (84) PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 567 489** (51) ***C07D 207/26***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 567 498** (51) ***C07D 213/56***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 567 514** (51) ***C07D 317/26***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 567 526** (51) ***C07D 451/06***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008

SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 567 565** (51) ***C08F 10/08***
(84) AT 09.01.2008 EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 567 569** (51) ***C08F 220/56***
(84) EE 23.07.2008 AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 567 577** (51) ***C08G 64/30***
(84) AT 21.05.2008 EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 567 583** (51) ***C08K 9/04***
(84) AT 12.03.2008 EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 567 585** (51) ***A61L 27/18***
(84) AT 02.07.2008 EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 567 586** (51) ***C08K 13/00***
(84) EE 09.01.2008 BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 MC 31.08.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 567 596** (51) ***C08L 101/00***
(84) EE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 567 610** (51) ***C09K 8/32***
(84) AT 02.04.2008 EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 31.08.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 567 611** (51) ***C09K 11/00***
(84) EE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 567 643** (51) ***C12N 15/10***
(84) EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 567 710** (51) ***D21B 1/02***
(84) EE 16.04.2008 BE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 567 714** (51) ***D21F 11/10***
(84) AT 30.07.2008 EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 567 744** (51) ***E06C 7/46***
(84) AT 13.02.2008 EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 567 752** (51) ***F01N 3/20***
(84) EE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 567 782** (51) ***F16D 48/06***
(84) EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 567 796** (51) ***F16K 17/14***
(84) EE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 567 803** (51) ***F21V 7/00***
(84) AT 05.12.2007 BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 567 805** (51) ***F23D 11/38***
(84) EE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 30.09.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 567 820** (51) ***F28F 9/02***
(84) EE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 567 831** (51) ***G01D 5/165***
(84) AT 23.07.2008 EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 567 857** (51) ***G01N 33/50***
(84) BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007 RO 14.11.2007
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 567 884** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 05.03.2008 EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 567 902** (51) ***G02B 6/44***
(84) EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 567 909** (51) ***G02F 1/13363***
(84) AT 04.06.2008 EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 567 963** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT 30.07.2008 EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 567 978** (51) ***G06K 19/073***
(84) AT 02.01.2008 EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 568 012** (51) ***G10L 19/08***
(84) AT 12.12.2007 BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008

LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 568 016** (51) ***G11B 5/00***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 568 020** (51) ***G11B 7/22***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 568 044** (51) ***G11C 27/02***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 568 057** (51) ***H01J 9/395***
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
(84) AT 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 568 089** (51) ***H01M 2/12***
(84) BE 19.12.2007
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 568 099** (51) ***H01P 5/02***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 568 100** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
LI 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 568 108** (51) ***H01R 13/24***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 568 134** (51) ***H03K 19/003***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 568 171** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
MC 31.08.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 568 254** (51) ***H05B 33/02***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DE 21.05.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 568 271** (51) ***A01G 25/02***
(84) EE 25.06.2008

(11) **1 568 293** (51) ***A45B 17/00***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 568 352** (51) ***A61Q 5/06***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 568 405** (51) ***B01D 35/30***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 568 446** (51) ***B25J 15/04***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 568 447** (51) ***B25J 15/04***
(84) EE 05.03.2008
(84) DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 568 474** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 568 486** (51) ***B32B 15/01***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SK 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
IE 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 568 563** (51) ***B61D 19/00***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 568 597** (51) ***B62M 25/08***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 568 608** (51) ***B64G 1/64***
(84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
NL 18.06.2008
SI 18.06.2008
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 568 623** (51) ***B65F 1/10***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 568 636** (51) ***B65H 29/58***
(84) MC 30.09.2008
EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
PT 30.09.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 568 637** (51) ***B65H 29/58***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
PT 28.10.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 568 638** (51) ***B65H 31/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 568 662** (51) ***C02F 3/12***
(84) EE 09.04.2008 (84) DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 PT 09.09.2008

(11) **1 568 821** (51) ***E01B 1/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 568 859** (51) ***F01L 13/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 569 108** (51) ***G06F 12/02***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 569 130** (51) ***G06F 17/21***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 569 131** (51) ***G06F 17/28***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 569 252** (51) ***H01G 9/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 569 369** (51) ***H04B 10/213***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 569 380** (51) ***H04L 9/18***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 569 481** (51) ***H04Q 7/34***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 569 506** (51) ***A01B 21/08***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 31.07.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 569 518** (51) ***A01N 47/22***
(84) EE 11.06.2008 (84) DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 569 534** (51) ***A41D 13/005***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 569 540** (51) ***A47C 27/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.09.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 569 551** (51) ***A61B 5/0408***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 569 565** (51) ***A61B 17/12***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 569 595** (51) ***A61J 1/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 569 612** (51) ***A61K 8/49***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 569 651** (51) ***A61K 31/495***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 569 664** (51) ***A61K 31/74***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 569 754** (51) ***B01L 3/02***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 569 759** (51) ***B05C 1/08***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 569 798** (51) ***B41F 13/22***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 569 803** (51) ***G09F 3/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 569 854** (51) ***B65D 25/08***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 569 855** (51) ***B65D 33/36***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 569 861** (51) ***B65G 65/48***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 569 865** (51) ***B81C 1/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
IE 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 569 879** (51) ***C06B 27/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 569 911** (51) ***C07D 231/56***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 569 923** (51) ***C07D 317/36***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 569 927** (51) ***C07D 401/12***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 569 933** (51) ***C07D 471/10***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 569 934** (51) ***C07D 471/10***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 569 960** (51) ***C07K 14/54***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 569 966** (51) ***C08F 4/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 569 977** (51) ***C08G 18/08***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 569 989** (51) ***C08J 7/18***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 FI 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 569 994** (51) ***C08K 5/3462***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 569 995** (51) ***C08K 5/523***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 570 002** (51) ***C08L 69/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 570 006** (51) ***C09B 67/20***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
NL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 570 046** (51) ***C12N 1/04***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 570 050** (51) ***C12N 1/20***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 570 116** (51) ***C25D 15/02***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 570 180** (51) ***F04C 2/16***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 570 191** (51) ***F16G 5/16***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 570 220** (51) ***F28F 1/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 570 282** (51) ***G01R 33/20***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 570 304** (51) ***G02B 5/30***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 570 313** (51) ***G02F 2/00***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 570 314** (51) ***G03B 15/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 570 347** (51) ***G06F 9/445***
(84) EE 21.05.2008 (84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 570 388** (51) ***G06F 17/50***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 570 496** (51) ***H01C 1/14***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008

BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 570 557** (51) ***H02G 1/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 570 577** (51) ***H03M 1/12***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 570 592** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 31.08.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 570 614** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
EE 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 570 616** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 570 625** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 570 638** (51) ***H04M 3/533***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 570 692** (51) ***H04Q 7/30***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 570 700** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 23.07.2008 (84) DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008

(11) **1 570 708** (51) ***H05B 3/84***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 570 716** (51) ***A01C 7/12***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 570 752** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 570 836** (51) ***A61Q 19/04***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 570 878** (51) ***A61M 25/01***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 570 884** (51) ***A63C 19/10***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 570 935** (51) ***B23D 47/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 570 963** (51) ***B27B 5/29***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 570 981** (51) ***B32B 5/18***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 571 057** (51) ***B60S 1/34***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 571 167** (51) ***C08G 18/10***
(84) EE 23.07.2008 (84) DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 571 234** (51) ***C23C 14/56***
(84) EE 18.06.2008 (84) DK 18.06.2008
PL 18.06.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 571 293** (51) ***E21D 11/36***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 571 363** (51) ***F16D 67/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 571 370** (51) ***F16F 15/32***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 571 637** (51) ***G08G 1/16***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 571 921** (51) ***A23L 1/0534***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 571 929** (51) ***A23L 3/3463***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008

FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 571 932** (51) ***A24C 1/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 571 936** (51) ***A41C 3/10***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 571 946** (51) ***A47C 3/02***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008

(11) **1 571 988** (51) ***A61B 5/11***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 571 990** (51) ***A61B 5/11***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 572 013** (51) ***A61B 17/32***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 572 023** (51) ***A61C 3/03***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 572 032** (51) ***A61F 2/82***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 572 036** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 572 037** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 572 038** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 572 039** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 572 133** (51) ***C07K 14/705***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 FI 09.04.2008
PT 10.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 572 152** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 572 181** (51) ***A61K 31/195***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 572 201** (51) ***A61K 31/4178***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 572 203** (51) ***A61K 31/421***
(84) BG 07.02.2008 (84) CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 572 211** (51) ***A61K 31/506***
(84) EE 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 572 220** (51) ***A61K 36/48***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DE 14.05.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 572 226** (51) ***A61K 38/16***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 572 266** (51) ***A61M 5/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 572 269** (51) ***A61M 5/32***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 572 289** (51) ***A61M 39/10***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 572 326** (51) ***B01D 53/68***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
PT 10.09.2008 SE 09.07.2008

(11) **1 572 333** (51) ***B01F 3/04***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 572 337** (51) ***B01F 15/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 RO 30.04.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 572 348** (51) ***B01J 19/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 NL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 572 360** (51) ***B01J 31/22***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 572 377** (51) ***B05D 1/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.09.2008

NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 572 401** (51) ***B22F 1/00***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
IE 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 572 416** (51) ***B23K 35/02***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DE 06.06.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 572 464** (51) ***B41J 2/16***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 572 468** (51) ***B42D 15/10***
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
RO 21.05.2008
(84) BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
PT 21.10.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 572 493** (51) ***B60N 2/42***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
MC 30.09.2008
PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 572 509** (51) ***B60S 1/40***
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 572 516** (51) ***B61F 5/00***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
MC 30.09.2008
PT 10.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 572 552** (51) ***B65D 71/00***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 572 553** (51) ***B65D 79/00***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
IE 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 572 565** (51) ***B65H 19/22***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
DE 03.04.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 572 568** (51) ***B65H 75/14***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
FI 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
DK 23.04.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 572 608** (51) ***C07C 29/16***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 572 648** (51) ***C07D 209/52***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
EE 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 572 698** (51) ***C07D 495/14***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 572 739** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 572 759** (51) ***C08F 26/08***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 572 769** (51) ***C08F 285/00***
(84) EE 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 572 773** (51) ***C08G 18/18***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 572 779** (51) ***C08G 77/06***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 572 792** (51) ***C08K 3/00***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 572 796** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 572 841** (51) ***C10J 3/00***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
FI 30.04.2008
RO 30.04.2008
SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 572 856** (51) ***C11D 11/00***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 572 857** (51) ***C11D 17/00***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 572 982** (51) ***C12N 1/20***
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
EE 26.12.2007
FI 26.12.2007
LI 26.12.2007
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
(84) BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
ES 06.04.2008
GR 27.03.2008
NL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007

(11) **1 573 000** (51) ***C12N 9/90***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 573 017** (51) ***C12P 1/02***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008

(11) **1 573 050** (51) ***C12Q 1/18***
(84) AT 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008

BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 573 052** (51) ***C12Q 1/44***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
ES 30.06.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 573 059** (51) ***C12Q 1/37***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
NL 04.06.2008
SI 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
RO 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 573 117** (51) ***D06M 16/00***
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 573 122** (51) ***D21F 1/00***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 573 164** (51) ***E06B 9/266***
(84) EE 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 573 219** (51) ***F16D 25/00***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 573 228** (51) ***F16H 3/72***
(84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IE 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 573 254** (51) ***F24F 12/00***
(84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008
DE 28.05.2008
ES 07.06.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 573 260** (51) ***F28D 9/00***
(84) EE 19.03.2008
AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 573 262** (51) ***F28F 3/04***
(84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 573 263** (51) ***F41B 11/06***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 573 265** (51) ***F41H 5/04***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 573 271** (51) ***G01C 15/00***
(84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
NL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 573 277** (51) ***G01F 5/00***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 573 314** (51) ***A01K 67/027***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 573 319** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
LI 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 573 373** (51) ***G02B 5/30***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 573 410** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 573 465** (51) ***G06F 21/00***
(84) EE 27.02.2008

(11) **1 573 466** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 573 476** (51) ***G06F 1/00***
(84) EE 05.09.2007
BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
ES 16.12.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007
AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
LI 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 573 589** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 573 611** (51) ***G06Q 30/00***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 573 672** (51) ***G06T 5/00***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 573 679** (51) ***G07B 15/00***
(84) EE 09.07.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 573 727** (51) ***G11B 7/24***
(84) EE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
FI 28.11.2007
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 573 748** (51) ***G21C 3/20***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
PT 05.08.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008

SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 573 810** (51) ***H01L 23/544***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 573 829** (51) ***H01L 47/02***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 573 856** (51) ***H01Q 1/24***
(84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 573 931** (51) ***H04B 1/28***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 573 970** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 573 976** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 574 041** (51) ***H04N 1/32***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 574 105** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 574 115** (51) ***H05B 41/292***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 574 125** (51) ***A01G 3/037***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 574 133** (51) ***A22C 21/00***
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
LI 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
(84) AT 02.01.2008
CH 02.01.2008
FI 02.01.2008
MC 31.07.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 574 143** (51) ***A43B 5/02***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 574 168** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 574 186** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
LT 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IS 04.10.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 574 213** (51) ***A61K 31/165***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 574 233** (51) ***A63B 22/02***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
GR 01.02.2008
MC 30.06.2008
PT 31.03.2008
SI 31.10.2007
(84) BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
LI 31.10.2007
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 574 262** (51) ***B05B 15/02***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 574 268** (51) ***B21D 39/02***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 574 281** (51) ***B23P 19/04***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 574 286** (51) ***B23Q 11/10***
(84) EE 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 574 331** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 574 350** (51) ***B41J 25/34***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 574 356** (51) ***B42C 19/08***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 574 404** (51) ***B60R 21/16***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 574 412** (51) ***B60T 8/26***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 574 421** (51) ***B62D 15/02***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008
ES 03.11.2008

FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 574 423** (51) ***B62D 25/16***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 574 431** (51) ***B65B 7/16***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 574 441** (51) ***B65D 5/50***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
PL 23.01.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 574 447** (51) ***B65D 33/08***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 574 459** (51) ***B65G 47/08***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 574 462** (51) ***B65G 65/46***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 574 473** (51) ***B66C 3/04***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 574 505** (51) ***C07D 285/08***
(84) EE 16.07.2008 (84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 574 609** (51) ***D04B 21/12***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 MC 31.08.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 574 613** (51) ***D06N 7/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 NL 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 574 639** (51) ***E05B 13/10***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 574 645** (51) ***E05B 65/46***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 574 738** (51) ***F16D 59/02***
(84) EE 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 574 739** (51) ***F16F 1/38***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 574 772** (51) ***F16L 9/12***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 574 799** (51) ***F28D 1/02***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 574 822** (51) ***G01D 5/12***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 574 847** (51) ***G01N 27/22***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 574 923** (51) ***G05D 1/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 574 952** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 574 986** (51) ***G06K 9/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 575 173** (51) ***H03M 9/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 575 174** (51) ***H03M 9/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
PT 28.10.2008 SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 575 185** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 575 212** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 LI 21.11.2007
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 575 240** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008

IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 575 347** (51) ***H05K 9/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 575 378** (51) ***A23L 1/30***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 575 425** (51) ***A61B 5/0205***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 575 440** (51) ***A61B 19/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 575 446** (51) ***A61C 7/14***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 575 455** (51) ***A61F 2/38***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 575 457** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 575 459** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 575 530** (51) ***A61K 8/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 29.08.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 575 550** (51) ***A61K 9/00***
(84) EE 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 575 600** (51) ***A61K 31/785***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 MC 30.09.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 575 608** (51) ***A61K 38/19***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 575 634** (51) ***A61L 27/34***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 575 663** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
MC 30.09.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 575 679** (51) ***A63C 9/08***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 575 692** (51) ***B01D 53/18***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 575 701** (51) ***B01J 8/42***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 575 715** (51) ***B08B 9/027***
(84) EE 12.12.2007 (84) GR 13.03.2008
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 575 728** (51) ***B23C 5/20***
(84) EE 19.12.2007 (84) CH 19.12.2007
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
RO 19.12.2007 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 575 743** (51) ***B27K 3/40***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 575 783** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 575 788** (51) ***B60B 33/02***
(84) EE 27.02.2008 (84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 575 794** (51) ***B60J 3/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 575 807** (51) ***B60R 19/56***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 575 819** (51) ***B62D 25/16***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DE 20.03.2008
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
LI 19.12.2007 NL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 575 831** (51) ***B65B 21/24***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 575 844** (51) ***B65D 81/113***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.06.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DE 31.07.2008

DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
MC 30.06.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 575 863** (51) ***B67C 3/06***
(84) EE 19.12.2007
BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DE 20.03.2008
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 575 879** (51) ***C04B 35/043***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
IE 09.04.2008
PT 10.09.2008
SI 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008

(11) **1 575 886** (51) ***C07C 29/04***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IE 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 575 896** (51) ***C07C 209/36***
(84) EE 02.04.2008
DK 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
(84) BG 02.07.2008
FI 02.04.2008
RO 02.04.2008

(11) **1 575 922** (51) ***C07D 231/14***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 575 949** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 575 958** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
NL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008
(84) CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IE 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 575 963** (51) ***C07D 513/04***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 575 974** (51) ***C07H 19/20***
(84) AT 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008
DE 20.06.2008
ES 30.06.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 576 074** (51) ***C10G 65/04***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 576 084** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 576 085** (51) ***C12M 3/00***
(84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
NL 06.02.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
(84) AT 06.02.2008
CZ 06.02.2008
FI 06.02.2008
PT 07.07.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 576 230** (51) ***D21F 1/00***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
MC 31.07.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 576 251** (51) ***E05F 15/12***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 576 292** (51) ***F04D 27/00***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 576 299** (51) ***F16C 32/06***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 576 383** (51) ***G01R 33/385***
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 576 396** (51) ***G02B 1/04***
(84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
NL 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 576 428** (51) ***G05B 5/01***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 576 493** (51) ***G06F 17/10***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 576 552** (51) ***G07D 7/00***
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 576 600** (51) ***G11B 19/02***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 576 647** (51) ***H01J 61/82***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 576 676** (51) ***H01L 45/00***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 576 695** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
EE 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008
(84) BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 576 746** (51) ***H04B 10/13***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 576 820** (51) ***H04N 7/167***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
DE 28.05.2008 IE 27.02.2008
PT 21.07.2008 SI 27.02.2008

(11) **1 576 836** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 576 865** (51) ***H05K 5/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 576 870** (51) ***A01D 43/08***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 576 873** (51) ***A01K 1/015***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 576 897** (51) ***A24B 1/04***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 576 929** (51) ***A61B 17/12***
(84) EE 11.06.2008 (84) IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 577 071** (51) ***B27L 1/04***
(84) EE 20.02.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 MC 30.06.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 577 089** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 577 115** (51) ***B41N 1/08***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 577 128** (51) ***B60G 21/055***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 577 135** (51) ***B60J 1/20***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 577 143** (51) ***B60K 15/03***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 577 146** (51) ***B60K 31/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 577 201** (51) ***B62J 1/16***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 577 239** (51) ***B65H 3/08***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 577 244** (51) ***B65H 45/14***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 577 253** (51) ***B66D 1/08***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 577 409** (51) ***C22C 14/00***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 577 411** (51) ***C22C 38/32***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 577 577** (51) ***F16D 33/18***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 577 592** (51) ***F16K 3/18***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 577 657** (51) ***G01M 3/02***
(84) EE 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 577 673** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 577 727** (51) ***G05B 19/418***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 577 806** (51) ***G06Q 50/00***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007

MC 31.07.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 577 852** (51) ***G07F 17/32***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, ES 10.08.2008, IS 30.08.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, LT 30.04.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 577 853** (51) ***G07F 17/32***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, ES 10.08.2008, IS 30.08.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, LT 30.04.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 577 879** (51) ***G10K 11/178***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 578 104** (51) ***H04M 3/533***
(84) AT 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, PT 03.09.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 578 145** (51) ***H04Q 1/14***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, ES 15.09.2008, NL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, DK 04.06.2008, FI 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008

(11) **1 578 165** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, IS 30.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 578 167** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 578 183** (51) ***H05K 7/14***
(84) EE 07.05.2008, ES 18.08.2008, IS 07.09.2008
(84) CZ 07.05.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 578 217** (51) ***A41B 11/00***
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IE 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 578 219** (51) ***A41D 13/00***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 578 267** (51) ***A61B 5/103***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, NL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 578 268** (51) ***A61B 5/117***
(84) AT 13.02.2008, CZ 13.02.2008, FI 13.02.2008, NL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, IE 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 578 282** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 578 315** (51) ***A61B 17/86***
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, NL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SK 18.06.2008
(84) BE 18.06.2008, FI 18.06.2008, PT 18.11.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 578 452** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DE 24.04.2008, ES 04.05.2008, LI 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, NL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 578 457** (51) ***A61L 9/01***
(84) AT 12.09.2007, CH 12.09.2007, DK 12.09.2007, ES 23.12.2007, GR 13.12.2007, NL 12.09.2007, RO 12.09.2007
(84) BE 12.09.2007, CZ 12.09.2007, EE 12.09.2007, FI 12.09.2007, LI 12.09.2007, PT 12.02.2008, SK 12.09.2007

(11) **1 578 507** (51) ***A63C 17/24***
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008, DK 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 578 517** (51) ***B01D 53/50***
(84) EE 12.03.2008, FI 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008
(84) DK 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008

(11) **1 578 549** (51) ***B22C 9/10***
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, IE 14.05.2008, NL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, MC 30.09.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 578 560** (51) ***B23Q 1/00***
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, IE 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 578 583** (51) ***B29C 45/27***
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, NL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, MC 30.09.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 578 652** (51) ***B60T 11/26***
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 578 661** (51) ***B63C 7/16***
(84) AT 23.01.2008, BG 23.04.2008, DE 24.04.2008, ES 04.05.2008, GB 23.01.2008, NL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IE 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 578 667** (51) ***B65B 13/02***
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 578 672** (51) ***B65D 5/24***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 578 744** (51) ***C07D 401/14***
(84) AT 09.07.2008, BG 09.10.2008, FI 09.07.2008, SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 578 745** (51) ***C07D 413/12***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 578 785** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 578 791** (51) ***C07K 14/435***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 578 836** (51) ***C08G 18/80***
(84) EE 27.02.2008 (84) FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 578 841** (51) ***C08G 65/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 578 843** (51) ***C08G 65/334***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 578 878** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 578 895** (51) ***C11D 3/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 579 018** (51) ***B22D 25/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 579 028** (51) ***C23C 18/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
PT 18.08.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 579 088** (51) ***E04B 2/74***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 579 096** (51) ***E04H 4/16***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 579 157** (51) ***F25B 9/00***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 579 258** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
FI 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 579 324** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 579 326** (51) ***G06F 11/14***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DE 27.03.2008
DK 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
LI 26.12.2007 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 579 389** (51) ***G06T 9/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 579 476** (51) ***H01J 65/04***
(84) EE 19.03.2008 (84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 579 539** (51) ***H01S 5/14***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 579 577** (51) ***H03M 1/10***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 579 636** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 579 677** (51) ***H04N 5/235***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 579 698** (51) ***H04N 7/52***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 579 715** (51) ***H04Q 7/24***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 579 733** (51) ***H05B 33/08***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 579 749** (51) ***H05K 9/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 579 783** (51) ***A45D 40/26***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008

DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 31.08.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 579 812** (51) ***A61B 17/15***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 579 881** (51) ***A61M 5/30***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 579 982** (51) ***B29C 65/48***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 579 989** (51) ***B41F 19/00***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 579 990** (51) ***B41F 19/06***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 580 043** (51) ***B60D 1/58***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 580 049** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 580 085** (51) ***B60R 21/20***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 580 089** (51) ***B60R 22/26***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
MC 30.06.2008 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 580 090** (51) ***B60R 22/26***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 05.12.2007 CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
LI 05.12.2007 MC 31.07.2008
NL 05.12.2007 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 580 102** (51) ***B62D 65/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 580 149** (51) ***B65G 27/08***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 580 153** (51) ***B65H 3/24***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
PT 18.08.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 580 154** (51) ***B65H 3/52***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 580 156** (51) ***B66B 11/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 580 267** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 580 269** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 580 295** (51) ***C23C 14/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
MC 31.07.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 580 317** (51) ***D21F 7/02***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
IE 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 580 325** (51) ***E02D 5/66***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 580 383** (51) ***E05F 17/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 580 421** (51) ***F02M 25/07***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 580 576** (51) ***G01T 1/203***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 580 637** (51) ***G05F 1/575***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008

RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 580 678** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IS 21.09.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 580 750** (51) ***G11B 23/04***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, IS 30.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 580 824** (51) ***H01L 51/52***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IS 14.09.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 580 831** (51) ***H01M 8/12***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, LT 18.06.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, IS 18.10.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 580 836** (51) ***H01Q 1/32***
(84) AT 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, IS 09.08.2008, NL 09.04.2008, PT 10.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IE 09.04.2008, LT 09.04.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 580 925** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 06.02.2008, BE 06.02.2008, DK 06.02.2008, FI 06.02.2008, PT 07.07.2008, SE 06.05.2008, SK 06.02.2008
(84) EE 06.02.2008, CZ 06.02.2008, ES 17.05.2008, NL 06.02.2008, RO 06.02.2008, SI 06.02.2008

(11) **1 580 926** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, PT 05.08.2008, SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 581 061** (51) ***B07B 13/16***
(84) AT 26.03.2008, CZ 26.03.2008
(84) BE 26.03.2008, EE 26.03.2008
FI 26.03.2008
SE 26.06.2008
NL 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 581 072** (51) ***A44B 19/30***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, NL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008

(11) **1 581 083** (51) ***A47J 37/07***
(84) EE 07.05.2008, PT 07.10.2008, SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008, RO 07.05.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 581 210** (51) ***A61K 31/40***
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, NL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, FI 19.03.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 581 224** (51) ***A61K 31/473***
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, IE 23.01.2008, RO 23.01.2008, SK 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, FI 23.01.2008, PT 23.06.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 581 226** (51) ***A61K 31/496***
(84) AT 20.02.2008, CZ 20.02.2008, DK 20.02.2008, ES 31.05.2008, NL 20.02.2008, SE 20.05.2008
(84) BE 20.02.2008, DE 21.05.2008, EE 20.02.2008, FI 20.02.2008, PT 21.07.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 581 229** (51) ***A61K 31/502***
(84) AT 12.03.2008, BE 12.03.2008, DE 13.06.2008, ES 23.06.2008, NL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008, CZ 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 581 238** (51) ***A61K 36/00***
(84) EE 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, PT 21.10.2008, SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, NL 21.05.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 581 263** (51) ***A61L 9/12***
(84) AT 30.01.2008, BE 30.01.2008, CZ 30.01.2008, FI 30.01.2008, NL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SI 30.01.2008
(84) EE 30.01.2008, CH 30.01.2008, DK 30.01.2008, LI 30.01.2008, PT 30.06.2008, SE 30.04.2008, SK 30.01.2008

(11) **1 581 345** (51) ***B05B 1/18***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 581 381** (51) ***B29C 70/46***
(84) EE 17.10.2007, CZ 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, NL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, IE 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007

(11) **1 581 382** (51) ***B29D 30/24***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, NL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, LI 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 581 403** (51) ***B60J 5/10***
(84) AT 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 581 413** (51) ***B60R 21/207***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, NL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 581 419** (51) ***B61D 3/18***
(84) EE 11.06.2008, FI 11.06.2008, PT 11.11.2008, SI 11.06.2008
(84) DK 11.06.2008, MC 30.09.2008, RO 11.06.2008, SK 11.06.2008

(11) **1 581 423** (51) ***B62J 1/08***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DE 28.05.2008, ES 07.06.2008, NL 27.02.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, PT 21.07.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 581 443** (51) ***B65D 85/10***
(84) EE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, NL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 581 471** (51) ***C07C 49/753***
(84) EE 16.04.2008, BE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, NL 16.04.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, PT 16.09.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 581 522** (51) ***C07D 405/12***
(84) AT 20.02.2008, CZ 20.02.2008, EE 20.02.2008, FI 20.02.2008
(84) BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, ES 31.05.2008, NL 20.02.2008

PT 21.07.2008
SI 20.02.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 581 531** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 581 555** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 581 585** (51) ***C08K 5/5393***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 581 591** (51) ***C08L 33/02***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 581 667** (51) ***C23C 16/46***
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DK 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
MC 30.06.2008
PT 05.05.2008
SI 05.12.2007
(84) BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007
FI 05.12.2007
LI 05.12.2007
NL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 581 682** (51) ***D06F 37/30***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 581 718** (51) ***E21B 21/10***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 581 729** (51) ***F01N 3/20***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 581 764** (51) ***F16L 33/207***
(84) EE 07.05.2008
(84) SI 07.05.2008

(11) **1 581 833** (51) ***G02B 26/08***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 581 868** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 581 873** (51) ***G06F 12/10***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 581 902** (51) ***B29C 67/00***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 581 930** (51) ***G10L 19/14***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 581 933** (51) ***G11B 7/00***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 581 993** (51) ***H03F 3/193***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 582 006** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 582 046** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
ES 23.06.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 582 081** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 582 113** (51) ***A47B 73/00***
(84) EE 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 582 125** (51) ***A47J 31/057***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 582 171** (51) ***A61C 3/02***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 582 186** (51) ***A61F 6/04***
(84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008
(84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 582 299** (51) ***B25C 1/06***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 582 315** (51) ***B26B 13/28***
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
GB 09.01.2008
IS 09.05.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
IE 09.01.2008
LT 09.01.2008
PL 09.01.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 582 320** (51) ***B26D 7/02***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 582 325** (51) ***B28C 5/42***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 582 393** (51) ***B60K 35/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 582 429** (51) ***B61K 9/08***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 582 454** (51) ***B63B 59/02***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 582 484** (51) ***B65G 47/14***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 582 505** (51) ***C02F 1/28***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 582 544** (51) ***C08G 18/48***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 582 620** (51) ***D06F 75/14***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 582 644** (51) ***E04B 5/23***
(84) EE 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 582 684** (51) ***E06B 1/60***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 582 692** (51) ***E21B 19/24***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 582 827** (51) ***F25B 45/00***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 582 839** (51) ***G01B 11/24***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 582 874** (51) ***G01N 35/02***
(84) EE 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 582 982** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 582 990** (51) ***G06F 13/40***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 583 048** (51) ***G07D 11/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 MC 30.09.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 583 171** (51) ***H01P 1/06***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 583 267** (51) ***H04J 11/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 583 352** (51) ***H04N 5/225***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 583 474** (51) ***A61B 17/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 583 532** (51) ***A61K 31/4709***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 583 538** (51) ***A61K 31/57***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 583 571** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 583 578** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 583 596** (51) ***B01D 3/32***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 583 616** (51) ***B07B 1/49***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 583 617** (51) ***B07C 5/18***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 583 629** (51) ***B23C 3/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 583 688** (51) ***B62M 25/04***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 583 693** (51) ***B65B 25/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 583 706** (51) ***B65D 81/32***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 583 710** (51) ***B66B 7/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 583 731** (51) ***C07C 51/44***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 583 762** (51) ***C07D 417/04***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 583 768** (51) ***C07F 9/59***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 583 781** (51) ***C08F 220/12***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 583 869** (51) ***D21H 17/20***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 583 871** (51) ***D21H 21/44***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
IE 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 583 888** (51) ***E21D 21/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 10.09.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 583 895** (51) ***F02F 1/24***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
MC 30.09.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 583 928** (51) ***F28D 7/06***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 MC 30.06.2008
NL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 583 983** (51) ***G01N 1/24***
(84) EE 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
DK 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008

(11) **1 584 187** (51) ***H04N 5/445***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 584 239** (51) ***A21D 15/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 584 249** (51) ***A41H 33/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
NL 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 584 273** (51) ***A47J 31/46***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 584 283** (51) ***A47L 15/50***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 584 319** (51) ***A61K 6/083***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 584 322** (51) ***A61Q 1/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 584 382** (51) ***B21C 37/06***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 584 389** (51) ***B23B 31/30***
(84) EE 25.06.2008 (84) DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 584 404** (51) ***B23K 11/36***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 584 418** (51) ***B25C 1/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 NL 07.05.2008

PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 584 419** (51) ***B25C 1/06***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, IS 28.09.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SK 28.05.2008
EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, LT 28.05.2008, PT 28.10.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 584 448** (51) ***B29C 65/04***
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, IE 14.05.2008, LT 14.05.2008, RO 14.05.2008, SK 14.05.2008
CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, IS 14.09.2008, PT 14.10.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 584 463** (51) ***B32B 27/08***
(84) EE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, FI 30.04.2008, LT 30.04.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SK 30.04.2008
BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, IS 30.08.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 584 464** (51) ***B32B 27/10***
(84) EE 18.06.2008, SE 18.09.2008
FI 18.06.2008

(11) **1 584 495** (51) ***B60C 25/138***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, IS 21.09.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 584 508** (51) ***B60H 1/24***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008
EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 584 536** (51) ***B61K 9/12***
(84) EE 11.06.2008, DK 11.06.2008, IS 11.10.2008, NL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008
CZ 11.06.2008, ES 22.09.2008, LT 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008

(11) **1 584 541** (51) ***B62D 5/00***
(84) AT 13.02.2008, BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008
EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, NL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 584 568** (51) ***B65D 25/32***
(84) AT 05.03.2008, DK 05.03.2008
EE 05.03.2008, FI 05.03.2008
IE 05.03.2008, PT 05.08.2008, SK 05.03.2008
MC 31.08.2008, SE 05.06.2008

(11) **1 584 589** (51) ***B65H 39/042***
(84) AT 21.05.2008, CZ 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SK 21.05.2008
EE 21.05.2008, ES 01.09.2008, IS 21.09.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 584 607** (51) ***C03C 10/04***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SK 16.04.2008
BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, IS 16.08.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 584 615** (51) ***C07C 323/41***
(84) AT 28.05.2008, CZ 28.05.2008, IE 28.05.2008, LT 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, IS 28.09.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 584 618** (51) ***C07D 213/79***
(84) AT 22.08.2007, CZ 22.08.2007, EE 22.08.2007, GR 23.11.2007, PT 22.01.2008, SK 22.08.2007
BG 22.11.2007, DK 22.08.2007, FI 22.08.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007

(11) **1 584 808** (51) ***F02D 41/02***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IS 21.09.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 584 826** (51) ***F16B 37/12***
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IS 21.09.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SI 21.05.2008
BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 584 848** (51) ***F16H 61/28***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, PT 16.12.2008
EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, IS 16.11.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 584 864** (51) ***F21V 17/02***
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008
BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008
LT 23.07.2008, SI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 584 904** (51) ***G01J 9/00***
(84) EE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, IS 21.09.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IE 21.05.2008, LT 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 584 943** (51) ***G01S 3/74***
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, IS 07.09.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SK 07.05.2008
CZ 07.05.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, PT 07.10.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 584 956** (51) ***G02B 5/18***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, LT 18.06.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008
EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, IS 18.10.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 584 971** (51) ***G02F 1/13***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, PT 09.12.2008
EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, IS 09.11.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 585 221** (51) ***H03K 17/08***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, FI 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008
EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, ES 15.09.2008, NL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 585 271** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008
EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 585 468** (51) ***A61F 5/56***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 585 497** (51) ***A61K 9/00***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
CZ 26.03.2008, FI 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 585 521** (51) ***A61K 31/498***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 585 552** (51) ***A61L 9/01***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 30.06.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 585 578** (51) ***A61N 5/10***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 585 591** (51) ***B01F 15/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 585 626** (51) ***B29C 51/26***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 585 678** (51) ***B65D 5/74***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 585 683** (51) ***B65D 47/20***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
IE 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 585 692** (51) ***B65G 17/08***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 585 700** (51) ***B67D 3/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 585 722** (51) ***C07C 253/10***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 585 790** (51) ***C08L 67/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 585 832** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 585 901** (51) ***F04B 49/06***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 585 919** (51) ***F16T 1/34***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 585 935** (51) ***G01B 3/10***
(84) EE 11.06.2008 (84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 585 936** (51) ***G01B 3/10***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 585 950** (51) ***G01J 5/04***
(84) EE 26.12.2007 (84) CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 585 991** (51) ***G01R 33/563***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 586 115** (51) ***H01L 21/762***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 586 139** (51) ***H01R 13/639***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 586 182** (51) ***H04L 12/64***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 586 188** (51) ***H04L 29/12***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 586 210** (51) ***H04Q 7/32***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 FI 30.01.2008
IE 30.01.2008 MC 31.08.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 586 245** (51) ***A24B 3/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 586 316** (51) ***A61K 31/196***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 586 331** (51) ***A61K 39/12***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 28.05.2008
EE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 586 348** (51) ***A61N 1/365***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 586 364** (51) ***B01D 53/04***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008

LT 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 586 400** (51) ***B23D 59/00***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 586 406** (51) ***B23K 26/06***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
(84) BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
MC 30.06.2008
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 586 461** (51) ***B41N 3/03***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
MC 31.07.2008
PT 05.08.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 586 464** (51) ***B43L 23/08***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008

(11) **1 586 469** (51) ***B60D 1/06***
(84) EE 12.12.2007
PL 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) GR 13.03.2008
RO 12.12.2007

(11) **1 586 514** (51) ***B65D 83/16***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 586 521** (51) ***B65G 65/40***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 586 612** (51) ***C09D 11/00***
(84) EE 18.06.2008
ES 29.09.2008
IS 18.10.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
(84) DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 586 640** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 586 685** (51) ***D04B 21/04***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
IS 18.10.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 586 708** (51) ***E02F 3/36***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 586 805** (51) ***F16P 3/14***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 586 829** (51) ***F24J 3/08***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 586 832** (51) ***F25B 11/02***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 586 846** (51) ***F41A 9/53***
(84) EE 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
RO 25.06.2008
(84) DK 25.06.2008
IS 25.10.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 586 858** (51) ***G01C 19/68***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 586 940** (51) ***H01S 3/109***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 587 026** (51) ***G06F 3/00***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
FI 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 587 069** (51) ***G11B 5/58***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 587 172** (51) ***H01R 13/187***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008

(11) **1 587 175** (51) ***H01R 13/506***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 587 343** (51) ***H04R 25/00***
(84) EE 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 587 372** (51) ***A22B 3/00***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
FI 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 587 385** (51) ***A43B 13/26***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 587 461** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 587 506** (51) ***A61K 31/16***
(84) EE 23.07.2008
(84) BE 23.07.2008

(11) **1 587 561** (51) ***A61M 5/148***
(84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

SK 19.03.2008

(11) **1 587 573** (51) ***A61F 2/01***
(84) AT 25.06.2008, CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 587 645** (51) ***B23P 19/00***
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, NL 14.05.2008, SE 14.08.2008
(84) BE 14.05.2008, ES 25.08.2008, MC 30.09.2008, PT 14.10.2008

(11) **1 587 649** (51) ***B24B 37/04***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 587 660** (51) ***B29C 45/42***
(84) AT 19.12.2007, CZ 19.12.2007, EE 19.12.2007, FI 19.12.2007, NL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007
(84) BE 19.12.2007, DK 19.12.2007, ES 30.03.2008, GR 20.03.2008, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007

(11) **1 587 671** (51) ***B32B 3/00***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, NL 02.04.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, PT 03.09.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 587 682** (51) ***B41F 31/30***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, NL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 587 693** (51) ***B43K 7/00***
(84) AT 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, PT 23.09.2008, SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, NL 23.04.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 587 694** (51) ***B44C 1/14***
(84) EE 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SK 07.05.2008
(84) DK 07.05.2008, IE 07.05.2008, PT 07.10.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 587 700** (51) ***B60H 1/32***
(84) AT 13.02.2008, BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, PT 14.07.2008
(84) EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, NL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 587 735** (51) ***B65B 63/08***
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, PT 26.08.2008, SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, FI 19.03.2008, RO 19.03.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 587 777** (51) ***C07C 11/18***
(84) AT 19.03.2008, CZ 19.03.2008, FI 19.03.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, IE 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 587 799** (51) ***C07D 263/58***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, PT 18.08.2008, SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, FI 12.03.2008, RO 12.03.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 587 807** (51) ***C07D 491/00***
(84) AT 18.06.2008, CZ 18.06.2008, FI 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, DK 18.06.2008, NL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 587 813** (51) ***C07F 9/54***
(84) EE 03.10.2007, BG 03.01.2008, DK 03.10.2007, MC 31.08.2008, SK 03.10.2007
(84) BE 03.10.2007, CZ 03.10.2007, GR 04.01.2008, RO 03.10.2007

(11) **1 587 846** (51) ***C08F 220/00***
(84) AT 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 587 855** (51) ***C08G 65/26***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, IE 12.03.2008, RO 12.03.2008, SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, FI 12.03.2008, PT 18.08.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 587 873** (51) ***C08L 95/00***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, DK 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, FI 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 587 942** (51) ***C12P 33/00***
(84) AT 16.04.2008, BE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, NL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 587 961** (51) ***C12R 1/00***
(84) EE 19.03.2008
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008, DE 20.06.2008, ES 30.06.2008, NL 19.03.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, PT 26.08.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 587 978** (51) ***D04H 1/45***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, IE 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, NL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 587 984** (51) ***D21F 1/00***
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, PT 21.07.2008, SI 27.02.2008
(84) BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, NL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 587 991** (51) ***E02F 3/36***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 588 032** (51) ***F01N 3/025***
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, FI 09.04.2008, NL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, IE 09.04.2008, PT 10.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 588 033** (51) ***F01N 3/28***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, NL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 588 063** (51) ***F16C 11/06***
(84) AT 11.06.2008, CZ 11.06.2008, ES 22.09.2008, NL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, DK 11.06.2008, FI 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008

(11) **1 588 083** (51) ***F16K 15/14***
(84) EE 25.06.2008, FI 25.06.2008, PL 25.06.2008, SI 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008, NL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SK 25.06.2008

(11) **1 588 085** (51) ***F16L 11/16***
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, GB 23.01.2008, NL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SK 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IE 23.01.2008, PT 23.06.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 588 086** (51) ***F16L 13/14***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 588 094** (51) ***F21V 14/06***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 588 105** (51) ***F24J 2/05***
(84) EE 17.10.2007 (84) SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 588 152** (51) ***G01N 21/65***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 588 197** (51) ***G02B 5/18***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 588 214** (51) ***G02F 1/1343***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 588 224** (51) ***G05B 19/42***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 588 362** (51) ***G11B 7/26***
(84) AT 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 588 364** (51) ***G11B 19/20***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 588 367** (51) ***G11B 23/28***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 588 379** (51) ***G11C 16/34***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 588 385** (51) ***H01B 1/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 588 451** (51) ***H01M 10/40***
(84) EE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 588 504** (51) ***H04B 7/005***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 588 511** (51) ***H04J 14/02***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 588 535** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 588 554** (51) ***H04N 5/235***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 588 632** (51) ***A24C 5/47***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 PT 10.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 588 677** (51) ***A61F 2/34***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 588 752** (51) ***B01D 29/01***
(84) EE 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 588 781** (51) ***A61F 13/15***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 588 822** (51) ***B29C 45/17***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 588 839** (51) ***B32B 15/06***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 588 877** (51) ***B60H 1/34***
(84) EE 11.06.2008 (84) DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 588 891** (51) ***B60N 2/28***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 588 950** (51) ***B65B 61/14***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 589 010** (51) ***C07D 309/10***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008

LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 589 080** (51) ***C09D 4/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 589 257** (51) ***F16H 3/093***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 589 551** (51) ***H01H 13/02***
(84) EE 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 589 559** (51) ***H01J 17/49***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 589 596** (51) ***H01M 2/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
NL 28.05.2008 SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 589 614** (51) ***H01R 4/02***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 589 691** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 589 709** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 589 820** (51) ***A23C 7/04***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 589 831** (51) ***A23L 1/09***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
ES 03.08.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 589 852** (51) ***A47B 47/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 589 856** (51) ***A47G 27/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 589 908** (51) ***A61F 2/38***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 589 913** (51) ***A61F 5/058***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 590 008** (51) ***A61L 2/20***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 590 056** (51) ***A63G 1/28***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 590 113** (51) ***B22D 25/04***
(84) EE 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 590 124** (51) ***B23P 21/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 590 131** (51) ***B25C 5/16***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 590 132** (51) ***B25F 1/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 590 137** (51) ***B26F 1/44***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 590 140** (51) ***B28B 1/087***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 590 143** (51) ***B29B 9/06***
(84) EE 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 590 153** (51) ***B29C 45/16***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 590 165** (51) ***B29C 73/00***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DE 15.02.2008
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
MC 30.06.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 590 229** (51) ***B62J 1/00***
(84) EE 11.06.2008

(11) **1 590 270** (51) ***B65F 1/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 590 284** (51) ***B65H 29/40***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 590 313** (51) ***C07C 51/12***
(84) EE 13.02.2008 (84) DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008

SK 13.02.2008

(11) **1 590 343** (51) ***C07D 403/10***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 590 366** (51) ***C07K 7/06***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 590 435** (51) ***C12N 15/85***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 590 545** (51) ***E05B 47/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008 IE 09.04.2008
PT 10.09.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 590 546** (51) ***E05B 47/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 590 547** (51) ***E05B 65/12***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 590 562** (51) ***F02D 41/24***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 590 584** (51) ***F16J 1/14***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 590 597** (51) ***F17C 13/12***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 590 618** (51) ***F41G 1/387***
(84) EE 27.02.2008 (84) IE 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 590 621** (51) ***F42C 1/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 590 622** (51) ***F42C 15/192***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 590 640** (51) ***G01J 3/02***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 590 666** (51) ***G01N 33/53***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 590 670** (51) ***G01N 33/569***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 590 680** (51) ***G01S 3/783***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 590 695** (51) ***G02B 6/32***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 590 759** (51) ***B22D 31/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 590 784** (51) ***G09G 3/20***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 590 821** (51) ***H01H 33/66***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 590 825** (51) ***H01J 37/317***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 591 026** (51) ***A24D 3/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 591 041** (51) ***A47B 95/02***
(84) BG 10.01.2008 (84) EE 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 591 056** (51) ***A47L 15/50***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 591 095** (51) ***A61H 33/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 04.06.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 MC 30.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 591 158** (51) ***B01F 13/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 591 174** (51) ***B21D 7/024***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 591 192** (51) ***B23K 35/38***
(84) EE 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 591 216** (51) ***B29B 9/08***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008

IS 02.11.2008
PT 02.12.2008
LT 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 591 298** (51) ***B60K 31/00***
(84) AT 30.01.2008
BE 30.01.2008
CZ 30.01.2008
ES 11.05.2008
IS 30.05.2008
LT 30.01.2008
PL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SK 30.01.2008
(84) EE 30.01.2008
CH 30.01.2008
DK 30.01.2008
FI 30.01.2008
LI 30.01.2008
NL 30.01.2008
PT 30.06.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 591 310** (51) ***B60P 1/28***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 591 407** (51) ***B66C 13/02***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 591 438** (51) ***C07C 209/02***
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
LI 21.11.2007
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SK 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
GR 22.02.2008
MC 31.07.2008
PT 21.04.2008
SI 21.11.2007

(11) **1 591 454** (51) ***C07K 14/705***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 591 557** (51) ***C23C 14/34***
(84) EE 16.04.2008
DK 16.04.2008
MC 30.09.2008
SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
IE 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 591 700** (51) ***F16J 15/34***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 591 712** (51) ***F16L 41/08***
(84) EE 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 591 715** (51) ***F21S 8/00***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 591 739** (51) ***F27D 3/08***
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 591 771** (51) ***G01N 21/47***
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 592 332** (51) ***A47K 13/26***
(84) AT 26.09.2007
DK 26.09.2007
ES 06.01.2008
MC 31.05.2008
RO 26.09.2007
(84) CZ 26.09.2007
EE 26.09.2007
FI 26.09.2007
PT 26.02.2008
SK 26.09.2007

(11) **1 592 355** (51) ***A61B 18/14***
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
PT 02.12.2008
(84) BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 592 370** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 592 382** (51) ***A61J 1/00***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 592 405** (51) ***A61K 9/16***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 592 410** (51) ***A61K 9/22***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 592 444** (51) ***A61K 39/10***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 592 446** (51) ***A61K 39/395***
(84) EE 07.05.2008
FI 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 592 449** (51) ***A61K 45/00***
(84) EE 28.05.2008
FI 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 592 451** (51) ***A61K 47/14***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 592 480** (51) ***A61N 5/10***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 592 515** (51) ***B05B 7/00***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 592 561** (51) ***B41M 3/14***
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 592 567** (51) ***B44C 1/17***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 592 671** (51) ***C07D 235/30***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 592 680** (51) ***C07D 309/38***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 592 684** (51) ***C07D 401/06***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 592 687** (51) ***C07D 405/12***
(84) EE 04.06.2008, DK 04.06.2008, IE 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, NL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 592 698** (51) ***C07F 9/50***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, NL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 592 703** (51) ***C07K 1/113***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 592 719** (51) ***C08F 246/00***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, NL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 592 721** (51) ***C08F 265/06***
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 592 734** (51) ***C08K 3/04***
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, NL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, PT 10.09.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 592 746** (51) ***C08L 51/00***
(84) AT 16.07.2008, BG 16.10.2008, PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008, FI 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 592 752** (51) ***C09D 4/06***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 592 761** (51) ***C11D 3/20***
(84) AT 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, NL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, FI 09.04.2008, PT 10.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 592 766** (51) ***C11D 3/22***
(84) EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008, FI 09.07.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 592 827** (51) ***D01G 31/00***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, NL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 592 835** (51) ***D06F 57/00***
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, IE 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 592 853** (51) ***E04C 2/296***
(84) EE 23.04.2008
(84) SK 23.04.2008

(11) **1 592 857** (51) ***E05C 3/04***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 592 860** (51) ***E21D 9/11***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 592 883** (51) ***F03D 1/06***
(84) AT 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IE 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 592 892** (51) ***F16B 13/06***
(84) AT 30.01.2008, CZ 30.01.2008, FI 30.01.2008, NL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SI 30.01.2008
(84) EE 30.01.2008, DK 30.01.2008, IE 30.01.2008, PT 30.06.2008, SE 30.04.2008, SK 30.01.2008

(11) **1 592 911** (51) ***F16L 37/084***
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 592 917** (51) ***F21S 10/00***
(84) AT 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, FI 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, ES 20.07.2008, PT 10.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 592 975** (51) ***G01R 31/319***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, NL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 592 985** (51) ***G01S 17/02***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, FI 16.04.2008, NL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, IE 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 593 092** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, NL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, LI 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 593 140** (51) ***H01J 1/28***
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008
(84) BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 593 175** (51) ***H01Q 1/22***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 593 190** (51) ***H02K 1/14***
(84) AT 16.07.2008, BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 593 281** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 593 315** (51) ***A43B 11/00***
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, IE 14.05.2008, LT 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, IS 14.09.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 593 338** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, MC 31.08.2008, SE 16.04.2008
(84) EE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DK 16.01.2008, LI 16.01.2008, PT 16.06.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 593 402** (51) ***A61M 1/06***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 593 434** (51) ***B01L 3/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 593 454** (51) ***B23Q 1/00***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 593 490** (51) ***B32B 5/26***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 593 522** (51) ***B41N 3/03***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 MC 31.07.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 593 553** (51) ***B60R 19/48***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 593 571** (51) ***B61H 13/24***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 593 589** (51) ***B62D 65/06***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 593 666** (51) ***C07C 217/14***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 593 685** (51) ***C07K 5/08***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 593 695** (51) ***C08F 2/01***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 593 873** (51) ***F16F 9/04***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 593 887** (51) ***F16K 1/226***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 593 892** (51) ***F16K 37/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 594 165** (51) ***H01L 21/56***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 594 256** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 31.08.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 594 287** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 594 355** (51) ***A01B 29/06***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 594 357** (51) ***A01J 5/013***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 594 382** (51) ***B60J 7/20***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 594 563** (51) ***A61M 35/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 594 585** (51) ***B01D 35/18***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 30.09.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 594 590** (51) ***B01D 46/42***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 594 614** (51) ***B04B 5/04***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 594 638** (51) ***B21D 5/02***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 594 686** (51) ***B32B 3/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 594 709** (51) ***B60J 7/20***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 594 732** (51) ***B61L 5/06***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008

SK 12.03.2008

(11) **1 594 733** (51) ***B62B 7/08***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 594 742** (51) ***B65B 3/02***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 594 763** (51) ***B65D 81/32***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 594 770** (51) ***B65F 3/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 594 801** (51) ***C01B 25/37***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 594 812** (51) ***C03C 17/36***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
FI 09.04.2008 PT 10.09.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 594 853** (51) ***C07D 265/28***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 594 861** (51) ***C07D 403/12***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 594 880** (51) ***C07F 7/08***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 594 896** (51) ***C07K 14/725***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 31.07.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 594 970** (51) ***C12N 15/86***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 594 995** (51) ***C22C 5/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 595 018** (51) ***D06B 17/06***
(84) EE 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 595 055** (51) ***E06B 9/72***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 595 072** (51) ***F02M 51/06***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 NL 09.04.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 595 146** (51) ***G01N 33/94***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 595 154** (51) ***G01R 31/26***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 595 211** (51) ***G06F 11/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 595 236** (51) ***G08B 25/08***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
MC 31.07.2008 NL 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 595 246** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 595 425** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 595 439** (51) ***A01F 15/07***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 595 552** (51) ***A61L 9/12***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 595 554** (51) ***A61M 1/16***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 MC 31.07.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 595 555** (51) ***A61M 1/16***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 MC 31.07.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 595 556** (51) ***A61M 1/16***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 MC 31.07.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 595 557** (51) ***A61M 1/16***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
MC 31.07.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 595 558** (51) ***A61M 1/16***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
MC 31.07.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 595 559** (51) ***A61M 1/16***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008

CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
MC 31.07.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
DK 30.04.2008
IE 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 595 566** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 595 634** (51) ***B23K 9/10***
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
PT 30.12.2008
(84) BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 595 647** (51) ***B24D 15/04***
(84) BE 30.06.2008
CZ 08.08.2007
GR 09.11.2007
MC 30.06.2008
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
(84) BG 08.11.2007
EE 08.08.2007
IE 08.08.2007
NL 08.08.2007
PT 08.01.2008
SK 08.08.2007

(11) **1 595 678** (51) ***B29C 45/27***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 595 718** (51) ***B44C 1/10***
(84) BG 15.11.2007
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
NL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
(84) CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
GR 16.11.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 595 726** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 595 754** (51) ***B60R 21/20***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 595 762** (51) ***B60T 1/06***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 595 763** (51) ***B60T 7/10***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 595 853** (51) ***C03B 33/07***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 595 895** (51) ***C08F 8/12***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 596 002** (51) ***D21G 9/00***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 596 074** (51) ***F15B 13/00***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 596 206** (51) ***G01R 15/18***
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 596 344** (51) ***G08B 13/24***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 596 346** (51) ***G08B 13/24***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 596 672** (51) ***A23L 1/314***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 596 680** (51) ***A43B 13/18***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 596 686** (51) ***A45D 20/12***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 596 693** (51) ***A47G 19/22***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 596 694** (51) ***A47J 39/00***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 596 715** (51) ***A61B 5/03***
(84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 10.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 596 742** (51) ***A61B 18/14***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 596 769** (51) ***A61F 2/42***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 596 779** (51) ***A61F 5/01***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 596 794** (51) ***A61F 13/08***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008

SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 596 859** (51) ***A61K 31/4245***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 596 906** (51) ***A61M 5/28***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 596 964** (51) ***B01D 53/14***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 597 000** (51) ***B21D 28/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 597 001** (51) ***B21G 1/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 597 056** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 597 096** (51) ***B60C 9/20***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 597 109** (51) ***B60N 2/42***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 597 110** (51) ***B60N 2/62***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 597 129** (51) ***B61L 27/02***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
IE 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 597 131** (51) ***B62B 3/06***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008

(11) **1 597 137** (51) ***B62H 5/06***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 597 150** (51) ***B65B 43/34***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 597 224** (51) ***C07C 37/82***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 597 242** (51) ***C07D 253/06***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 597 247** (51) ***C07D 333/36***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 597 259** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 597 263** (51) ***C07D 493/04***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 597 310** (51) ***C08K 5/3477***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 597 332** (51) ***C09J 163/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 597 343** (51) ***C11D 3/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 597 398** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 597 403** (51) ***C22B 3/08***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 597 566** (51) ***G01N 21/952***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 597 637** (51) ***G05B 9/03***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 597 674** (51) ***G06F 11/20***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 597 821** (51) ***H03F 1/02***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 597 822** (51) ***H03F 1/32***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 597 864** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008

IE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 597 961** (51) ***A01D 51/00***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 597 979** (51) ***A24D 3/02***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 597 991** (51) ***A47J 42/50***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SK 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 597 993** (51) ***A47K 10/32***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008

(11) **1 598 028** (51) ***A61C 8/00***
(84) AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
MC 31.05.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 598 127** (51) ***B21D 53/10***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 598 134** (51) ***B23D 49/16***
(84) EE 09.04.2008
CH 31.05.2008
FI 09.04.2008
MC 31.05.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008
LI 31.05.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 598 138** (51) ***B23H 1/00***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
MC 31.05.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 598 157** (51) ***B25J 21/00***
(84) EE 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
PL 12.03.2008
SE 12.06.2008
(84) DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 598 209** (51) ***B41N 10/04***
(84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
LI 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007
(84) BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 598 240** (51) ***B60R 11/02***
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
MC 31.05.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
(84) BE 31.05.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008

(11) **1 598 248** (51) ***B60S 3/04***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
MC 30.06.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 598 304** (51) ***B66C 23/78***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 598 311** (51) ***B67D 3/00***
(84) AT 11.07.2007
BG 11.10.2007
CZ 11.07.2007
DK 11.07.2007
ES 22.10.2007
FR 07.03.2008
LI 11.07.2007
PL 11.07.2007
RO 11.07.2007
SK 11.07.2007
(84) BE 11.07.2007
CH 11.07.2007
DE 12.10.2007
EE 11.07.2007
FI 11.07.2007
GR 12.10.2007
NL 11.07.2007
PT 11.12.2007
SE 11.10.2007

(11) **1 598 430** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 598 480** (51) ***E02B 7/28***
(84) AT 26.03.2008
CH 31.05.2008
FI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
LI 31.05.2008
MC 31.05.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 598 481** (51) ***E02D 7/08***
(84) EE 25.06.2008
ES 06.10.2008
IS 25.10.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 598 560** (51) ***F15B 11/044***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 598 685** (51) ***G02B 6/38***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 598 742** (51) ***G06F 13/38***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DE 17.04.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 598 744** (51) ***G06F 13/40***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DE 15.02.2008
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 598 911** (51) ***H02G 9/02***
(84) EE 22.08.2007
BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
IS 22.12.2007
LT 22.08.2007
PL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007
(84) AT 22.08.2007
CH 22.08.2007
DE 23.11.2007
ES 03.12.2007
GR 23.11.2007
LI 22.08.2007
NL 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 599 007** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
(84) BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007

ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
MC 31.05.2008
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007
FI 12.09.2007
LI 12.09.2007
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 599 008** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
LI 31.05.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CH 31.05.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 31.05.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 599 022** (51) ***H04M 1/65***
(84) EE 12.09.2007
BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007
(84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007
ES 23.12.2007
LI 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 599 086** (51) ***A01G 9/24***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
ES 15.09.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 599 087** (51) ***A01G 9/24***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
FI 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 599 091** (51) ***A01K 95/00***
(84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
FI 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 599 117** (51) ***A47J 31/40***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 599 160** (51) ***A61F 13/58***
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 599 163** (51) ***A61J 11/00***
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 599 197** (51) ***A61K 31/137***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 599 242** (51) ***A61M 5/30***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 599 246** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 599 276** (51) ***B01D 63/04***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 599 308** (51) ***B23D 29/00***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 599 346** (51) ***B42D 15/10***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 599 414** (51) ***C01B 3/00***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
ES 01.09.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 599 423** (51) ***C03B 5/173***
(84) AT 04.06.2008
DK 04.06.2008
IE 04.06.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 599 426** (51) ***C03C 3/087***
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 599 445** (51) ***C07D 207/26***
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
NL 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 599 471** (51) ***C07D 413/14***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 599 506** (51) ***C08F 2/00***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 599 509** (51) ***C08F 8/44***
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 599 556** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 599 579** (51) ***C12N 1/21***
(84) EE 02.04.2008
FI 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
(84) BG 02.07.2008
IE 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 599 617** (51) ***C25B 1/02***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 599 618** (51) ***C25B 1/02***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 599 624** (51) ***D03D 15/08***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 599 654** (51) ***E21D 9/06***
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
(84) BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008

SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 599 664** (51) ***F02D 41/38***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 599 672** (51) ***F04B 1/00***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
MC 31.08.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 599 702** (51) ***G01C 21/36***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 599 712** (51) ***G05B 23/02***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 599 724** (51) ***G01N 30/60***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 599 727** (51) ***G01N 33/50***
(84) EE 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 599 758** (51) ***G02F 1/139***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 599 798** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 599 832** (51) ***G06K 19/077***
(84) EE 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 599 848** (51) ***G08B 23/00***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DE 10.04.2008
FI 09.01.2008
MC 31.07.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008
LI 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 599 959** (51) ***H04L 1/00***
(84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 600 086** (51) ***A47J 31/36***
(84) EE 27.06.2007
BE 27.06.2007
CH 27.06.2007
DE 28.09.2007
ES 08.10.2007
FR 22.02.2008
IS 27.10.2007
LI 27.06.2007
NL 27.06.2007
PT 27.11.2007
SE 27.09.2007
SK 27.06.2007
(84) AT 27.06.2007
BG 27.09.2007
CZ 27.06.2007
DK 27.06.2007
FI 27.06.2007
GR 28.09.2007
IT 27.06.2007
LT 27.06.2007
PL 27.06.2007
RO 27.06.2007
SI 27.06.2007

(11) **1 600 093** (51) ***A47L 9/06***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
IS 23.08.2008
MC 31.05.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 600 118** (51) ***A61F 2/00***
(84) EE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GB 12.12.2007
IE 12.12.2007
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
(84) BE 31.05.2008
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
GR 13.03.2008
IS 12.04.2008
MC 31.05.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 600 121** (51) ***A61F 2/84***
(84) AT 18.07.2007
BG 18.10.2007
CZ 18.07.2007
EE 18.07.2007
FI 18.07.2007
LI 18.07.2007
PL 18.07.2007
RO 18.07.2007
SK 18.07.2007
(84) BE 18.07.2007
CH 18.07.2007
DK 18.07.2007
ES 29.10.2007
GR 19.10.2007
NL 18.07.2007
PT 18.12.2007
SE 18.10.2007

(11) **1 600 129** (51) ***A61F 5/01***
(84) BG 08.11.2007
DK 08.08.2007
ES 19.11.2007
(84) CZ 08.08.2007
EE 08.08.2007
FI 08.08.2007
GB 08.08.2007
IE 08.08.2007
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007
GR 09.11.2007
NL 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007

(11) **1 600 148** (51) ***A61K 8/41***
(84) AT 20.02.2008
BE 31.05.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
IS 20.06.2008
MC 31.05.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 600 173** (51) ***A61L 2/24***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 600 188** (51) ***A61M 5/168***
(84) EE 06.02.2008
LT 06.02.2008
SI 06.02.2008
(84) IS 06.06.2008
MC 31.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 600 225** (51) ***B21D 28/00***
(84) EE 28.05.2008
IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) DK 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 600 230** (51) ***B22C 9/04***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 600 246** (51) ***B23K 26/32***
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
MC 31.05.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008
(84) BE 31.05.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 600 257** (51) ***B23Q 17/00***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
MC 31.05.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 600 276** (51) ***B29C 47/38***
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 600 337** (51) ***B60R 21/017***
(84) BE 31.05.2008 (84) CH 31.05.2008
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 600 365** (51) ***B62H 3/08***
(84) EE 14.11.2007 (84) BE 31.05.2008
BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
IS 14.03.2008 LT 14.11.2007
MC 31.05.2008 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 600 378** (51) ***B64D 47/00***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 31.05.2008 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 IS 12.04.2008
LT 12.12.2007 MC 31.05.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 600 383** (51) ***B65B 67/12***
(84) AT 05.09.2007 (84) CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
LI 05.09.2007 MC 31.05.2008
NL 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 600 393** (51) ***B65D 23/08***
(84) EE 12.09.2007 (84) IS 12.01.2008
LT 12.09.2007 MC 31.05.2008

(11) **1 600 395** (51) ***B65D 47/20***
(84) EE 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007
BE 15.08.2007 BG 15.11.2007
CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 600 403** (51) ***B65D 85/64***
(84) EE 30.04.2008 (84) BE 31.05.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 MC 31.05.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 600 406** (51) ***B65G 47/51***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 31.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 MC 31.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 600 521** (51) ***C22F 1/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 600 532** (51) ***D01F 1/10***
(84) BG 13.09.2007 (84) EE 13.06.2007
FI 13.06.2007 GR 14.09.2007
NL 13.06.2007 PL 13.06.2007
PT 13.11.2007 RO 13.06.2007
SI 13.06.2007 SK 13.06.2007

(11) **1 600 600** (51) ***E21B 43/10***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 600 627** (51) ***F02M 59/46***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 600 643** (51) ***F15B 11/20***
(84) EE 06.06.2007 (84) BG 06.09.2007
CZ 06.06.2007 DK 06.06.2007
ES 17.09.2007 FI 06.06.2007
GB 06.06.2007 GR 07.09.2007
IE 06.06.2007 IS 06.10.2007
IT 06.06.2007 LT 06.06.2007
NL 06.06.2007 PL 06.06.2007
PT 06.11.2007 RO 06.06.2007
SE 06.09.2007 SI 06.06.2007
SK 06.06.2007

(11) **1 600 644** (51) ***F16B 5/04***
(84) EE 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007
BG 01.11.2007 CZ 01.08.2007
DE 03.11.2007 DK 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
GB 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 01.08.2007 IS 01.12.2007
LT 01.08.2007 NL 01.08.2007
PL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 600 646** (51) ***F16C 11/04***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 600 653** (51) ***F16D 65/097***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.05.2008 BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DE 01.02.2008
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GB 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
IS 29.02.2008 LT 31.10.2007
MC 31.05.2008 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 600 672** (51) ***F16J 15/32***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
MC 31.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 600 703** (51) ***F24F 6/14***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 MC 31.08.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 600 725** (51) ***F41G 3/00***
(84) EE 22.08.2007 (84) BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GB 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 IS 22.12.2007
LT 22.08.2007 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 600 761** (51) ***G01N 21/35***
(84) BG 11.10.2007 (84) CH 31.05.2008
CZ 11.07.2007 DK 11.07.2007
EE 11.07.2007 ES 22.10.2007
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
IE 11.07.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 11.07.2007
PL 11.07.2007 PT 11.12.2007
RO 11.07.2007 SE 11.10.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 600 782** (51) ***G01R 1/073***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 600 805** (51) ***G02C 7/04***
(84) EE 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
DK 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 IS 03.02.2008
LT 03.10.2007 MC 31.05.2008
RO 03.10.2007 SK 03.10.2007

(11) **1 600 864** (51) ***G06F 17/50***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.05.2008 NL 19.12.2007

PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 600 989** (51) ***H01H 1/20***
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
MC 31.05.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
LI 31.05.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 601 000** (51) ***H01J 17/49***
(84) EE 12.09.2007
BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
LI 12.09.2007
MC 31.05.2008
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007
(84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
IS 12.01.2008
LT 12.09.2007
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 601 097** (51) ***H03F 3/217***
(84) EE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
LT 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
(84) AT 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
IS 19.04.2008
MC 31.05.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 601 099** (51) ***H03F 3/217***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 601 123** (51) ***H04Q 7/28***
(84) BE 31.05.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
GR 11.01.2008
MC 31.05.2008
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
(84) BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 601 134** (51) ***H04L 12/18***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
MC 31.05.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 601 168** (51) ***H04M 1/03***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 601 171** (51) ***H04M 1/60***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CH 31.05.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
MC 31.05.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
LI 31.05.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 601 199** (51) ***H04N 7/24***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
LI 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 31.05.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 601 232** (51) ***H04R 25/00***
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) BE 31.05.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
MC 31.05.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 601 252** (51) ***A23B 4/023***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 601 263** (51) ***A44B 18/00***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 601 274** (51) ***A47K 7/03***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 601 335** (51) ***A61K 8/49***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 601 472** (51) ***B08B 9/02***
(84) AT 19.03.2008
DK 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 601 477** (51) ***B21D 1/02***
(84) EE 02.04.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
SE 02.07.2008
(84) BG 02.07.2008
FI 02.04.2008
RO 02.04.2008

(11) **1 601 514** (51) ***B29C 33/26***
(84) EE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GB 12.12.2007
IE 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 601 570** (51) ***B63H 1/36***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 601 574** (51) ***B65B 9/02***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
FI 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 601 599** (51) ***B65H 7/12***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 601 608** (51) ***B67D 1/14***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
ES 25.08.2008
MC 31.08.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 601 629** (51) ***C04B 35/453***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 601 652** (51) ***C07D 213/38***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 601 660** (51) ***C07D 301/12***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 601 664** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 601 682** (51) ***G01N 33/574***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 601 691** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 601 728** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 601 736** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 601 741** (51) ***C09K 11/08***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 601 778** (51) ***C12P 17/02***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 601 781** (51) ***C12Q 1/24***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 601 820** (51) ***C25C 3/12***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008

(11) **1 601 828** (51) ***D06F 31/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 601 838** (51) ***E01H 1/12***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 601 848** (51) ***E05B 47/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 601 879** (51) ***F15B 1/24***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
IE 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 601 942** (51) ***G01L 19/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 601 953** (51) ***G01N 21/47***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 602 053** (51) ***G06Q 30/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 602 062** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 602 090** (51) ***G08B 13/24***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 602 133** (51) ***H01L 31/042***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 602 144** (51) ***H01P 1/04***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
IE 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 602 182** (51) ***H04B 7/216***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 602 194** (51) ***H04L 9/06***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 602 220** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 602 246** (51) ***H04Q 7/00***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 602 292** (51) ***A24C 5/39***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 FR 02.05.2008
GR 06.12.2007 IS 05.01.2008
LT 05.09.2007 MC 31.05.2008
NL 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 602 294** (51) ***A43B 17/14***
(84) EE 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 30.06.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008

(11) **1 602 315** (51) ***A47L 15/23***
(84) EE 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GR 20.12.2007 IS 19.01.2008
LI 19.09.2007 LT 19.09.2007

MC 31.05.2008
PL 19.09.2007
RO 19.09.2007
SK 19.09.2007
NL 19.09.2007
PT 19.02.2008
SE 19.12.2007

(11) **1 602 344** (51) ***A61F 2/84***
(84) BG 01.11.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007
CZ 01.08.2007
EE 01.08.2007
GR 02.11.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 602 381** (51) ***A61K 49/22***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 602 453** (51) ***B25F 5/00***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 602 458** (51) ***B25J 19/00***
(84) EE 15.08.2007
CZ 15.08.2007
FI 15.08.2007
IE 15.08.2007
LT 15.08.2007
PT 15.01.2008
SK 15.08.2007
BG 15.11.2007
DK 15.08.2007
GR 16.11.2007
IS 15.12.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007

(11) **1 602 480** (51) ***B41C 1/10***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
MC 31.05.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 602 532** (51) ***B60R 21/017***
(84) AT 13.06.2007
BG 13.09.2007
CZ 13.06.2007
EE 13.06.2007
FI 13.06.2007
IT 13.06.2007
NL 13.06.2007
PT 13.11.2007
SE 13.09.2007
SK 13.06.2007
BE 13.06.2007
CH 13.06.2007
DK 13.06.2007
ES 24.09.2007
GR 14.09.2007
LI 13.06.2007
PL 13.06.2007
RO 13.06.2007
SI 13.06.2007

(11) **1 602 570** (51) ***B62K 25/02***
(84) AT 05.09.2007
CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
GR 06.12.2007
PL 05.09.2007
SE 05.12.2007
BE 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
MC 31.05.2008
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 602 579** (51) ***B65B 3/32***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
SI 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 602 581** (51) ***B65B 9/02***
(84) EE 18.07.2007
BE 18.07.2007
CH 18.07.2007
DE 19.10.2007
FI 18.07.2007
GR 19.10.2007
LI 18.07.2007
NL 18.07.2007
PT 18.12.2007
SE 18.10.2007
AT 18.07.2007
BG 18.10.2007
CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007
FR 14.03.2008
IS 18.11.2007
LT 18.07.2007
PL 18.07.2007
RO 18.07.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 602 650** (51) ***C07D 281/16***
(84) EE 24.10.2007
BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007
LI 24.10.2007
MC 31.05.2008
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007
BE 24.10.2007
CH 24.10.2007
DE 25.01.2008
IS 24.02.2008
LT 24.10.2007
NL 24.10.2007
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 602 678** (51) ***C08G 59/68***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 602 679** (51) ***C08G 63/82***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
PL 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 602 692** (51) ***C08L 83/04***
(84) EE 07.11.2007
BE 07.11.2007
CH 07.11.2007
DK 07.11.2007
FI 07.11.2007
IS 07.03.2008
LT 07.11.2007
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007
AT 07.11.2007
BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007
ES 18.02.2008
GR 08.02.2008
LI 07.11.2007
MC 31.05.2008
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 602 696** (51) ***C09D 11/06***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 602 715** (51) ***C12M 1/00***
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PT 11.11.2008
EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
IS 11.10.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 602 739** (51) ***C22C 1/08***
(84) BG 15.11.2007
DK 15.08.2007
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
NL 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007
CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
FI 15.08.2007
IE 15.08.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 602 753** (51) ***D01D 5/088***
(84) EE 11.07.2007
CZ 11.07.2007
FI 11.07.2007
IS 11.11.2007
NL 11.07.2007
PT 11.12.2007
SE 11.10.2007
BG 11.10.2007
DK 11.07.2007
GR 12.10.2007
LT 11.07.2007
PL 11.07.2007
RO 11.07.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 602 763** (51) ***D05B 69/30***
(84) EE 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 602 764** (51) ***D06B 23/04***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 602 767** (51) ***D06F 37/30***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 602 775** (51) ***D06F 69/02***
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DE 06.12.2007
EE 05.09.2007
FI 05.09.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007
ES 16.12.2007
FR 02.05.2008
LI 05.09.2007
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 602 785** (51) ***E02B 7/28***
(84) EE 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
MC 31.05.2008
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007
AT 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 17.10.2007
NL 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 602 826** (51) ***F04B 9/04***
(84) AT 27.06.2007
BG 27.09.2007

CZ 27.06.2007
EE 27.06.2007
FI 27.06.2007
IE 27.06.2007
PL 27.06.2007
RO 27.06.2007
SI 27.06.2007
DK 27.06.2007
ES 08.10.2007
GR 28.09.2007
NL 27.06.2007
PT 27.11.2007
SE 27.09.2007
SK 27.06.2007

(11) **1 602 862** (51) ***F16H 63/32***
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
MC 30.06.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008
BE 30.06.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 602 919** (51) ***C23C 14/54***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
MC 30.06.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 603 011** (51) ***G06F 3/00***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
MC 30.06.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 603 052** (51) ***G06F 17/24***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 603 090** (51) ***G07F 17/34***
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
SI 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008

(11) **1 603 188** (51) ***H01Q 1/12***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 603 231** (51) ***H03F 3/217***
(84) EE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
LT 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
AT 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
IS 19.04.2008
MC 31.05.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 603 247** (51) ***H04B 1/707***
(84) EE 01.08.2007
BE 01.08.2007
AT 01.08.2007
BG 01.11.2007
CH 01.08.2007
DK 01.08.2007
LI 01.08.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
CZ 01.08.2007
GR 02.11.2007
NL 01.08.2007
PT 02.01.2008
SK 01.08.2007

(11) **1 603 263** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
MC 30.06.2008
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 603 325** (51) ***H04N 5/00***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 603 351** (51) ***H04Q 7/30***
(84) EE 31.10.2007
BE 31.05.2008
CZ 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
IS 29.02.2008
MC 31.05.2008
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
IE 31.10.2007
LT 31.10.2007
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 603 416** (51) ***A24C 5/35***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 603 430** (51) ***A47B 43/00***
(84) EE 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 603 434** (51) ***A47C 27/05***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
MC 31.08.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 603 481** (51) ***A61C 13/00***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
IE 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 603 497** (51) ***A61F 5/01***
(84) AT 25.06.2008
EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
DK 25.06.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 603 596** (51) ***A61K 47/02***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 603 615** (51) ***A61M 15/00***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008
EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 603 630** (51) ***A61M 29/02***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 603 665** (51) ***B01J 2/02***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 603 679** (51) ***B04B 3/02***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 603 691** (51) ***B21C 33/00***
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 603 747** (51) ***B32B 27/08***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
FI 16.04.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008
EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 603 785** (51) ***B61L 1/20***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 603 787** (51) ***B62D 25/08***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
EE 09.04.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008

PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 603 794** (51) ***B63B 1/38***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 603 855** (51) ***C07C 29/86***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 603 874** (51) ***C07D 207/20***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 603 880** (51) ***C07D 215/22***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
CZ 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 603 891** (51) ***C07D 285/135***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 603 893** (51) ***C07D 307/52***
(84) EE 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 603 908** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 603 918** (51) ***C07D 487/22***
(84) EE 30.07.2008
PT 30.12.2008
BG 30.10.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 603 924** (51) ***C07F 5/00***
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 603 988** (51) ***C09J 183/07***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
DK 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 604 076** (51) ***E04B 2/96***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 604 123** (51) ***F16B 13/08***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 604 136** (51) ***F16K 15/14***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 604 138** (51) ***F16K 17/04***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 604 252** (51) ***G05D 9/02***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
EE 30.04.2008
FI 30.04.2008

(11) **1 604 269** (51) ***G06F 3/00***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 604 307** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 604 341** (51) ***G08B 21/00***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 604 380** (51) ***H01H 36/00***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 604 401** (51) ***H01L 23/498***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 604 452** (51) ***H02P 6/00***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 604 468** (51) ***H04B 7/15***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 604 531** (51) ***H04Q 1/00***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 604 565** (51) ***A01F 15/08***
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
BE 31.05.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
MC 31.05.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 604 568** (51) ***A01K 80/00***
(84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
EE 20.02.2008
ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
MC 30.06.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 604 582** (51) ***A43C 15/09***
(84) EE 31.10.2007
BG 31.01.2008
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
IS 29.02.2008
MC 30.06.2008
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
BE 31.10.2007
CZ 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
LT 31.10.2007
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 604 587** (51) ***A45F 5/02***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
MC 30.06.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 604 594** (51) ***A47H 13/14***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
MC 30.06.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 604 597** (51) ***A47J 37/08***
(84) EE 13.06.2007 (84) AT 13.06.2007
BG 13.09.2007 CZ 13.06.2007
DE 14.09.2007 DK 13.06.2007
FI 13.06.2007 GR 14.09.2007
IE 13.06.2007 IS 13.10.2007
LT 13.06.2007 NL 13.06.2007
PL 13.06.2007 PT 13.11.2007
RO 13.06.2007 SE 13.09.2007
SI 13.06.2007 SK 13.06.2007

(11) **1 604 598** (51) ***A47J 43/07***
(84) EE 18.07.2007 (84) AT 18.07.2007
BG 18.10.2007 CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 FI 18.07.2007
GR 19.10.2007 IE 18.07.2007
IS 18.11.2007 LT 18.07.2007
NL 18.07.2007 PL 18.07.2007
PT 18.12.2007 RO 18.07.2007
SE 18.10.2007 SK 18.07.2007

(11) **1 604 623** (51) ***A61F 2/38***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 604 624** (51) ***A61F 5/02***
(84) EE 23.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
MC 30.06.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 604 691** (51) ***A61L 27/04***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 31.05.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 MC 31.05.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 604 713** (51) ***B01D 17/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
MC 30.06.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 604 719** (51) ***B01D 39/20***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 604 724** (51) ***B01D 39/20***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 604 731** (51) ***B01F 5/04***
(84) EE 02.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 MC 30.06.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 604 734** (51) ***B01F 13/02***
(84) EE 21.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
MC 30.06.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 604 752** (51) ***B21D 39/20***
(84) EE 19.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 604 765** (51) ***B23D 45/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 604 768** (51) ***B23K 9/167***
(84) BG 03.01.2008 (84) CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007 GB 03.10.2007
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
MC 30.06.2008 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 604 774** (51) ***B23Q 3/12***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 30.06.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 MC 30.06.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 604 775** (51) ***B23Q 3/155***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 604 781** (51) ***B24B 23/06***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 30.06.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 604 820** (51) ***B41F 5/18***
(84) EE 07.05.2008 (84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 604 845** (51) ***B60G 17/015***
(84) EE 12.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 MC 30.06.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 604 851** (51) ***B60J 5/04***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
MC 30.06.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 604 865** (51) ***B60Q 1/14***
(84) EE 20.02.2008 (84) BE 31.05.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 MC 31.05.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008

SK 20.02.2008

(11) **1 604 880** (51) ***B61D 1/08***
(84) EE 25.07.2007 (84) BG 25.10.2007
DK 25.07.2007 GB 25.07.2007
GR 26.10.2007 IE 25.07.2007
IS 25.11.2007 LT 25.07.2007
NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SE 25.10.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 604 886** (51) ***B62D 25/16***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008 DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 IS 17.02.2008
LT 17.10.2007 MC 30.06.2008
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 604 889** (51) ***B62H 3/08***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
MC 30.06.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 604 900** (51) ***B64D 29/04***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 31.05.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 MC 31.05.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 604 912** (51) ***B65D 47/24***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 604 923** (51) ***B65G 57/32***
(84) EE 14.11.2007 (84) BE 30.06.2008
BG 14.02.2008 DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 IS 14.03.2008
LT 14.11.2007 MC 30.06.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 605 039** (51) ***C12N 5/06***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 605 096** (51) ***D21F 3/02***
(84) EE 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
FR 02.05.2008 GR 06.12.2007
LI 05.09.2007 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 605 105** (51) ***E03C 1/264***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
MC 30.06.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 605 106** (51) ***E03D 9/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BE 31.05.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
MC 31.05.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 605 111** (51) ***E04B 1/19***
(84) EE 18.07.2007 (84) AT 18.07.2007
BE 18.07.2007 BG 18.10.2007
CH 18.07.2007 CZ 18.07.2007
DE 19.10.2007 DK 18.07.2007
ES 29.10.2007 FI 18.07.2007
FR 14.03.2008 GR 19.10.2007
IS 18.11.2007 LI 18.07.2007
LT 18.07.2007 NL 18.07.2007
PL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SE 18.10.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 605 122** (51) ***E05B 65/12***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 31.05.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 605 123** (51) ***E05B 65/12***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 31.05.2008 BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DE 10.04.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
MC 31.05.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 605 242** (51) ***G01N 1/08***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 605 324** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 30.06.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 605 485** (51) ***H01H 33/70***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007 DK 08.08.2007
EE 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 08.08.2007 MC 30.06.2008
NL 08.08.2007 PL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 605 505** (51) ***H01L 21/762***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 30.06.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 605 653** (51) ***H04L 25/03***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 605 663** (51) ***H04L 29/08***
(84) EE 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007
BE 01.08.2007 BG 01.11.2007
CH 01.08.2007 CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 ES 12.11.2007
GR 02.11.2007 IS 01.12.2007
LI 01.08.2007 LT 01.08.2007
PL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 605 664** (51) ***H04L 29/08***
(84) EE 18.07.2007 (84) AT 18.07.2007
BE 18.07.2007 BG 18.10.2007
CH 18.07.2007 CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 ES 29.10.2007
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
IS 18.11.2007 LI 18.07.2007
LT 18.07.2007 NL 18.07.2007
PL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SE 18.10.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 605 871** (51) ***A61F 2/24***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 605 946** (51) ***A61K 31/506***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008

DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
ES 08.09.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 606 039** (51) ***B01D 46/42***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008

(11) **1 606 041** (51) ***B01D 53/14***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 606 064** (51) ***B05D 1/02***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
NL 09.04.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 606 068** (51) ***B21D 53/10***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 606 094** (51) ***B29C 45/44***
(84) EE 02.04.2008 (84) BE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 606 098** (51) ***B31B 7/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 606 122** (51) ***B42F 13/24***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 606 137** (51) ***B60N 2/20***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 606 178** (51) ***B65D 19/00***
(84) EE 05.09.2007 (84) FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 606 241** (51) ***C07C 47/058***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 606 243** (51) ***C07C 209/52***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 606 267** (51) ***C07D 241/26***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 606 325** (51) ***C08F 8/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 606 339** (51) ***C08J 5/18***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
NL 23.07.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 606 353** (51) ***C09B 67/20***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 606 469** (51) ***E04C 2/32***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 606 482** (51) ***E05B 9/08***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 606 504** (51) ***F02K 1/76***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 606 542** (51) ***F16K 31/08***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 606 548** (51) ***F16M 11/04***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 606 553** (51) ***F23G 5/44***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 606 572** (51) ***F41H 5/04***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 606 579** (51) ***G01B 11/24***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 606 779** (51) ***G08B 15/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 606 792** (51) ***G10L 11/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 606 820** (51) ***G11C 7/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 606 825** (51) ***G21C 5/00***
(84) CZ 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 MC 30.06.2008
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 606 863** (51) ***H01S 5/183***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 606 869** (51) ***H02J 5/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 606 872** (51) ***H02M 7/217***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 606 875** (51) ***H03F 1/52***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 606 902** (51) ***H04L 1/00***
(84) CZ 29.08.2007 (84) DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 MC 30.06.2008
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
SK 29.08.2007

(11) **1 606 908** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 606 987** (51) ***A01D 34/86***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
IS 12.01.2008 LT 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 606 988** (51) ***A01D 41/14***
(84) EE 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GB 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 IS 15.12.2007
LT 15.08.2007 NL 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 606 989** (51) ***A01D 45/26***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IS 29.02.2008 LI 31.10.2007
LT 31.10.2007 MC 30.06.2008
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 606 991** (51) ***A01F 15/07***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 IS 03.02.2008
LI 03.10.2007 LT 03.10.2007
MC 30.06.2008 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 606 998** (51) ***A01N 43/32***
(84) EE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 IE 17.10.2007
MC 30.06.2008 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 607 013** (51) ***A42B 3/22***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 MC 30.06.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 607 017** (51) ***A44C 5/10***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 607 020** (51) ***A45D 40/26***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 607 025** (51) ***A47C 23/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
MC 30.06.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 607 041** (51) ***A61B 5/107***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
MC 30.06.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 607 047** (51) ***A61B 17/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
MC 30.06.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 607 063** (51) ***A61C 8/00***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 04.10.2007
CZ 04.07.2007 DK 04.07.2007
EE 04.07.2007 ES 15.10.2007
FI 04.07.2007 FR 29.02.2008
GB 04.07.2007 GR 05.10.2007
IE 04.07.2007 MC 30.06.2008
NL 04.07.2007 PL 04.07.2007
PT 04.12.2007 RO 04.07.2007
SE 04.10.2007 SI 04.07.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 607 071** (51) ***A61F 5/00***
(84) EE 08.08.2007 (84) AT 08.08.2007
BG 08.11.2007 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IS 08.12.2007
LT 08.08.2007 PL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 607 072** (51) ***A61F 5/00***
(84) EE 08.08.2007 (84) AT 08.08.2007
BG 08.11.2007 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IS 08.12.2007
LT 08.08.2007 PT 08.01.2008
RO 08.08.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 607 079** (51) ***A61H 33/12***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IS 21.03.2008 LI 21.11.2007
LT 21.11.2007 MC 30.06.2008
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 607 128** (51) ***B01D 29/11***
(84) EE 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007
BE 01.08.2007 BG 01.11.2007
CH 01.08.2007 DK 01.08.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
IS 01.12.2007 LI 01.08.2007
LT 01.08.2007 NL 01.08.2007
PL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 607 143** (51) ***B07C 3/14***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 607 183** (51) ***B25B 1/24***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008

(11) **1 607 188** (51) ***B25F 5/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008

FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
IS 21.09.2008
MC 30.06.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 607 201** (51) ***B29C 33/20***
(84) EE 05.12.2007
BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
IS 05.04.2008
LT 05.12.2007
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DE 06.03.2008
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
LI 05.12.2007
MC 30.06.2008
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 607 248** (51) ***B60D 1/58***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
MC 31.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 607 288** (51) ***B60R 22/46***
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
FI 15.08.2007
LI 15.08.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
(84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
DK 15.08.2007
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
NL 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 607 293** (51) ***B60S 1/38***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
ES 18.08.2008
MC 31.08.2008
PT 07.10.2008
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 607 319** (51) ***B62K 25/08***
(84) AT 30.01.2008
BE 30.01.2008
CZ 30.01.2008
ES 11.05.2008
LI 30.01.2008
NL 30.01.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008
(84) EE 30.01.2008
CH 30.01.2008
DK 30.01.2008
FI 30.01.2008
MC 30.06.2008
PL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 607 324** (51) ***B64C 9/22***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 607 325** (51) ***B64C 13/16***
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
MC 30.06.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 607 361** (51) ***B66B 11/04***
(84) EE 13.02.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) DK 13.02.2008
IS 13.06.2008
MC 30.06.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 607 388** (51) ***C07D 213/55***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IS 20.06.2008
MC 30.06.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 607 391** (51) ***C07D 251/64***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
MC 30.06.2008
SE 14.08.2008
(84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PT 14.10.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 607 418** (51) ***C08F 220/28***
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 607 467** (51) ***C11C 3/10***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 607 492** (51) ***C23C 14/56***
(84) CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007
FI 12.09.2007
HU 03.06.2008
NL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007
(84) DE 02.06.2008
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
IE 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 607 512** (51) ***D06F 43/08***
(84) AT 22.08.2007
BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007
EE 22.08.2007
GR 23.11.2007
NL 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007
(84) BE 22.08.2007
CH 22.08.2007
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
LI 22.08.2007
PL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 607 541** (51) ***E04C 3/36***
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
MC 30.06.2008
PL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 607 560** (51) ***E05D 7/04***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 607 605** (51) ***F02D 41/00***
(84) EE 20.06.2007
BG 20.09.2007
DK 20.06.2007
FI 20.06.2007
IE 20.06.2007
IT 20.06.2007
NL 20.06.2007
PT 20.11.2007
SE 20.09.2007
SK 20.06.2007
(84) AT 20.06.2007
CZ 20.06.2007
ES 01.10.2007
GR 21.09.2007
IS 20.10.2007
LT 20.06.2007
PL 20.06.2007
RO 20.06.2007
SI 20.06.2007

(11) **1 607 606** (51) ***F02D 41/14***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
MC 30.06.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 607 641** (51) ***F16B 37/04***
(84) EE 08.08.2007
BE 08.08.2007
CH 08.08.2007
FI 08.08.2007
IS 08.12.2007
LT 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
(84) AT 08.08.2007
BG 08.11.2007
DK 08.08.2007
GR 09.11.2007
LI 08.08.2007
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 607 665** (51) ***F16L 3/18***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 31.07.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 607 673** (51) ***F16L 39/00***
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
MC 31.05.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 607 699** (51) ***F25B 41/06***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
MC 30.06.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

SK 14.05.2008

(11) **1 607 712** (51) ***F42B 8/28***
(84) BE 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 MC 30.06.2008
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SK 03.10.2007

(11) **1 607 714** (51) ***G01B 5/14***
(84) EE 09.01.2008 (84) BE 31.05.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 GB 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 31.05.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 607 724** (51) ***G01F 11/02***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 607 728** (51) ***G01L 1/12***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BE 24.10.2007 BG 24.01.2008
CH 24.10.2007 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
IS 24.02.2008 LI 24.10.2007
LT 24.10.2007 MC 30.06.2008
NL 24.10.2007 PL 24.10.2007
PT 24.03.2008 RO 24.10.2007
SE 24.01.2008 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 607 753** (51) ***G01R 17/10***
(84) EE 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007
BE 29.08.2007 CH 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 IS 29.12.2007
LI 29.08.2007 LT 29.08.2007
NL 29.08.2007 PL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 607 807** (51) ***G04B 1/12***
(84) CZ 05.12.2007 (84) EE 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
MC 30.06.2008 PL 05.12.2007
RO 05.12.2007 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 607 809** (51) ***G05B 17/02***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
MC 30.06.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 607 814** (51) ***G05D 1/00***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 30.06.2008 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 IS 05.04.2008
LT 05.12.2007 MC 30.06.2008
NL 05.12.2007 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 607 815** (51) ***G05D 1/00***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 30.06.2008 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GB 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
IS 05.04.2008 LT 05.12.2007
MC 30.06.2008 NL 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 607 973** (51) ***G11B 23/26***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
LT 30.01.2008 MC 30.06.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 608 069** (51) ***H03K 19/00***
(84) EE 08.08.2007 (84) AT 08.08.2007
BG 08.11.2007 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
IE 08.08.2007 IS 08.12.2007
LT 08.08.2007 NL 08.08.2007
PL 08.08.2007 PT 08.01.2008
RO 08.08.2007 SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 608 146** (51) ***H04N 1/405***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
BE 19.09.2007 CH 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IS 19.01.2008
LI 19.09.2007 LT 19.09.2007
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 608 149** (51) ***H04N 5/00***
(84) EE 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007
BE 01.08.2007 BG 01.11.2007
CH 01.08.2007 CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 ES 12.11.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
IS 01.12.2007 LI 01.08.2007
LT 01.08.2007 NL 01.08.2007
PL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 608 194** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
LI 02.01.2008 MC 30.06.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 608 195** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 30.06.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 608 208** (51) ***H05B 41/285***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 31.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 MC 31.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 608 239** (51) ***A23L 2/60***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 608 305** (51) ***A61J 1/06***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 608 470** (51) ***B07C 3/00***
(84) AT 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 EE 19.09.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 MC 31.07.2008
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 608 506** (51) ***B32B 27/32***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 608 518** (51) ***B42F 1/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
IE 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 608 546** (51) ***B62K 3/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 608 553** (51) ***B64C 1/06***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008

BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 608 566** (51) ***B65D 71/36***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 608 627** (51) ***C07D 471/10***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 608 681** (51) ***C07K 14/78***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 608 698** (51) ***C08J 9/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 608 702** (51) ***C08L 23/10***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 608 773** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 31.08.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
SE 20.05.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 608 803** (51) ***D01F 2/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 608 808** (51) ***D06N 3/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
IS 23.05.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 608 813** (51) ***E01B 1/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 608 814** (51) ***E01B 19/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 608 865** (51) ***F02M 25/07***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 608 960** (51) ***G01N 29/34***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 609 027** (51) ***G04B 19/24***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 609 110** (51) ***G06K 7/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 PL 21.05.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 609 273** (51) ***H04L 12/437***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 609 349** (51) ***A01D 41/127***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
MC 30.06.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 609 352** (51) ***A01D 75/28***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LT 23.01.2008 MC 30.06.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 609 368** (51) ***A23B 4/02***
(84) EE 19.12.2007 (84) BE 30.06.2008
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GB 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 MC 30.06.2008
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 609 384** (51) ***A45D 27/46***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 609 429** (51) ***A61B 17/34***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 609 436** (51) ***A61C 8/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 609 446** (51) ***A61F 9/007***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IS 10.02.2008
LT 10.10.2007 MC 30.06.2008
PL 10.10.2007 RO 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 609 481** (51) ***A61K 47/26***
(84) EE 19.09.2007 (84) IS 19.01.2008
LT 19.09.2007 RO 19.09.2007

(11) **1 609 488** (51) ***A61L 2/28***
(84) EE 28.05.2008 (84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 609 491** (51) ***A61L 27/14***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
MC 30.06.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 609 496** (51) ***A61M 5/20***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008

LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
MC 31.05.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 609 508** (51) ***A62C 27/00***
(84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
NL 18.06.2008
SI 18.06.2008
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 609 544** (51) ***B21D 5/04***
(84) EE 22.08.2007
CZ 22.08.2007
FI 22.08.2007
IE 22.08.2007
LT 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007
(84) BG 22.11.2007
DK 22.08.2007
GR 23.11.2007
IS 22.12.2007
PL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 609 547** (51) ***B22F 1/00***
(84) EE 05.09.2007
BE 05.09.2007
ES 16.12.2007
GR 06.12.2007
LT 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
(84) AT 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
IS 05.01.2008
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 609 563** (51) ***B23Q 1/54***
(84) EE 22.08.2007
CZ 22.08.2007
ES 03.12.2007
GR 23.11.2007
IS 22.12.2007
NL 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007
(84) BG 22.11.2007
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
IE 22.08.2007
LT 22.08.2007
PL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 609 572** (51) ***B28D 1/04***
(84) EE 15.08.2007
CZ 15.08.2007
ES 26.11.2007
GB 15.08.2007
IE 15.08.2007
LT 15.08.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
(84) BG 15.11.2007
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
GR 16.11.2007
IS 15.12.2007
NL 15.08.2007
PT 15.01.2008
SK 15.08.2007

(11) **1 609 578** (51) ***B29C 44/38***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 609 579** (51) ***B29C 45/67***
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
MC 30.06.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 609 585** (51) ***B31B 3/46***
(84) EE 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
(84) AT 19.12.2007
CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
FI 19.12.2007
IS 19.04.2008
LT 19.12.2007
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
MC 30.06.2008
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 609 639** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 09.04.2008
BE 31.05.2008
DE 10.07.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
MC 31.05.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 609 641** (51) ***B60H 1/03***
(84) EE 18.07.2007
DK 18.07.2007
GR 19.10.2007
IS 18.11.2007
NL 18.07.2007
PT 18.12.2007
SK 18.07.2007
(84) BG 18.10.2007
FI 18.07.2007
IE 18.07.2007
LT 18.07.2007
PL 18.07.2007
RO 18.07.2007

(11) **1 609 653** (51) ***B60J 7/22***
(84) EE 25.07.2007
BG 25.10.2007
ES 05.11.2007
GB 25.07.2007
IE 25.07.2007
LT 25.07.2007
PL 25.07.2007
RO 25.07.2007
SK 25.07.2007
(84) AT 25.07.2007
CZ 25.07.2007
FI 25.07.2007
GR 26.10.2007
IS 25.11.2007
NL 25.07.2007
PT 26.12.2007
SE 25.10.2007

(11) **1 609 668** (51) ***B60P 1/00***
(84) EE 05.09.2007
GB 05.09.2007
IE 05.09.2007
LT 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
(84) FI 05.09.2007
GR 06.12.2007
IS 05.01.2008
NL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 609 700** (51) ***B62D 25/14***
(84) AT 13.02.2008
BE 30.06.2008
DK 13.02.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
MC 30.06.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 609 708** (51) ***B62H 3/12***
(84) BG 25.10.2007
DK 25.07.2007
ES 05.11.2007
FR 21.03.2008
GR 26.10.2007
PL 25.07.2007
RO 25.07.2007
SK 25.07.2007
(84) CZ 25.07.2007
EE 25.07.2007
FI 25.07.2007
GB 25.07.2007
IE 25.07.2007
PT 26.12.2007
SE 25.10.2007

(11) **1 609 711** (51) ***B62K 5/00***
(84) BG 15.11.2007
(84) CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
IE 15.08.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
EE 15.08.2007
GR 16.11.2007
NL 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 609 720** (51) ***B65B 9/20***
(84) EE 15.08.2007
BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
FI 15.08.2007
IS 15.12.2007
LT 15.08.2007
RO 15.08.2007
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
DK 15.08.2007
GR 16.11.2007
LI 15.08.2007
PT 15.01.2008
SK 15.08.2007

(11) **1 609 726** (51) ***B65D 6/18***
(84) EE 29.08.2007
DK 29.08.2007
GR 30.11.2007
LT 29.08.2007
PL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007
(84) CZ 29.08.2007
FI 29.08.2007
IS 29.12.2007
NL 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 609 736** (51) ***B65D 73/00***
(84) EE 23.07.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 609 800** (51) ***C07K 1/34***
(84) BE 30.06.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
MC 30.06.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 609 848** (51) ***C12C 7/28***
(84) EE 22.08.2007
ES 03.12.2007
GR 23.11.2007
LT 22.08.2007
RO 22.08.2007
(84) BG 22.11.2007
FI 22.08.2007
IS 22.12.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 609 852** (51) ***C12N 1/20***
(84) EE 17.10.2007
(84) MC 30.06.2008

(11) **1 609 880** (51) ***C23C 14/34***
(84) EE 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
MC 30.06.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 609 896** (51) ***D02G 3/40***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 609 907** (51) ***D21G 1/00***
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
(84) BE 31.05.2008
DK 20.02.2008

ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
MC 31.05.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008
IE 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 609 909** (51) ***E01B 21/00***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IE 09.01.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IS 09.05.2008
MC 31.05.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 609 917** (51) ***E02F 9/08***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 609 947** (51) ***E21B 49/00***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
MC 30.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 609 996** (51) ***F04D 25/06***
(84) EE 08.08.2007
CZ 08.08.2007
GR 09.11.2007
IS 08.12.2007
NL 08.08.2007
SK 08.08.2007
BG 08.11.2007
FI 08.08.2007
IE 08.08.2007
LT 08.08.2007
RO 08.08.2007

(11) **1 609 997** (51) ***F04D 29/04***
(84) EE 08.08.2007
BE 08.08.2007
CH 08.08.2007
DK 08.08.2007
FI 08.08.2007
LI 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
AT 08.08.2007
BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
NL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 610 002** (51) ***F15B 11/16***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
MC 30.06.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 610 005** (51) ***F16B 37/04***
(84) AT 26.03.2008
BE 30.06.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
MC 30.06.2008
PL 26.03.2008
EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 610 026** (51) ***F16D 65/095***
(84) AT 16.01.2008
BE 30.06.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
GB 16.01.2008
MC 30.06.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
IE 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 610 042** (51) ***F16J 15/12***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
MC 30.06.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 610 043** (51) ***F16K 5/06***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
MC 30.06.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 610 142** (51) ***G01R 33/028***
(84) EE 03.10.2007
BE 03.10.2007
CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
LI 03.10.2007
MC 30.06.2008
PL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007
AT 03.10.2007
BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007
ES 14.01.2008
IS 03.02.2008
LT 03.10.2007
NL 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 610 195** (51) ***G05B 23/00***
(84) EE 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008
DK 26.03.2008
MC 30.06.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 610 234** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 01.08.2007
BG 01.11.2007
CZ 01.08.2007
EE 01.08.2007
FI 01.08.2007
GR 02.11.2007
NL 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007
BE 01.08.2007
CH 01.08.2007
DK 01.08.2007
ES 12.11.2007
FR 28.03.2008
LI 01.08.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 610 352** (51) ***H01H 1/58***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 610 484** (51) ***H04J 14/02***
(84) AT 08.08.2007
BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
NL 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
BE 08.08.2007
CH 08.08.2007
DE 09.11.2007
EE 08.08.2007
FI 08.08.2007
LI 08.08.2007
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 610 516** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 610 525** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
MC 30.06.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 610 527** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 17.10.2007
BE 31.05.2008
CZ 17.10.2007
FI 17.10.2007
IE 17.10.2007
LT 17.10.2007
NL 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007
AT 17.10.2007
BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
GR 18.01.2008
IS 17.02.2008
MC 31.05.2008
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 610 569** (51) ***H04Q 3/68***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
MC 30.06.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 610 632** (51) ***A24D 3/02***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
FI 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 610 634** (51) ***A41D 1/08***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 610 651** (51) ***A47D 1/02***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008

FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 610 652** (51) ***A47F 1/035***
(84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 610 659** (51) ***A47J 37/08***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 610 709** (51) ***A61C 15/00***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 610 768** (51) ***A61K 9/22***
(84) EE 02.07.2008
FI 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 610 898** (51) ***B01J 47/00***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 610 910** (51) ***B05D 1/26***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 610 917** (51) ***B22D 39/06***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SK 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 610 979** (51) ***B60R 1/12***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 611 001** (51) ***B62D 7/22***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
PT 10.09.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
RO 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 611 004** (51) ***B63B 21/46***
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 611 043** (51) ***B65H 67/04***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 611 064** (51) ***C03B 23/035***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
IE 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
DK 16.04.2008
NL 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 611 065** (51) ***C03B 23/035***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
ES 03.08.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 611 067** (51) ***C03C 17/30***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 611 070** (51) ***C04B 35/66***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 611 139** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
LT 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IS 04.10.2008
RO 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 611 287** (51) ***E01B 29/24***
(84) EE 14.05.2008
IE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SK 14.05.2008
(84) FI 14.05.2008
PL 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 611 303** (51) ***E04H 15/18***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 611 387** (51) ***F16L 17/04***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 611 431** (51) ***G01N 21/64***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 611 468** (51) ***G02B 6/42***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
ES 01.09.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 611 473** (51) ***G02B 27/00***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 611 643** (51) ***H01R 9/053***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 611 758** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 611 759** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 611 761** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 611 789** (51) ***A01N 43/32***
(84) EE 17.10.2007
BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
IE 17.10.2007
NL 17.10.2007
SI 17.10.2007
(84) BE 30.06.2008
CZ 17.10.2007
ES 28.01.2008
GB 17.10.2007
MC 30.06.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 611 795** (51) ***A23J 1/20***
(84) EE 14.11.2007
BG 14.02.2008
ES 25.02.2008
FR 29.08.2008
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
(84) BE 31.05.2008
CZ 14.11.2007
FI 14.11.2007
GB 14.11.2007
IS 14.03.2008
MC 31.05.2008

NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 611 813** (51) ***A45D 26/00***
(84) EE 29.08.2007
CZ 29.08.2007
FI 29.08.2007
IE 29.08.2007
LT 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007
AT 29.08.2007
DK 29.08.2007
GR 30.11.2007
IS 29.12.2007
PL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 611 856** (51) ***A61B 17/28***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IS 16.08.2008
MC 30.06.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008
EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 611 857** (51) ***A61B 17/28***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007
AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
MC 30.06.2008
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 611 871** (51) ***A61F 2/38***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
MC 31.07.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 611 873** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
MC 30.06.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 611 926** (51) ***A63B 31/00***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
IS 16.05.2008
LV 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
LT 16.01.2008
MC 31.07.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 611 934** (51) ***B01D 35/143***
(84) EE 31.10.2007
BE 30.06.2008
CZ 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
IS 29.02.2008
MC 30.06.2008
PL 31.10.2007
AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
IE 31.10.2007
LT 31.10.2007
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008

RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 611 938** (51) ***B01D 46/52***
(84) EE 15.08.2007
BG 15.11.2007
FI 15.08.2007
IE 15.08.2007
LT 15.08.2007
NL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
BE 30.06.2008
DK 15.08.2007
GR 16.11.2007
IS 15.12.2007
MC 30.06.2008
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 611 940** (51) ***B01D 61/02***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IE 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
MC 31.07.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 611 972** (51) ***B21D 39/02***
(84) EE 29.08.2007
BE 29.08.2007
DK 29.08.2007
IS 29.12.2007
LT 29.08.2007
NL 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007
AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
FI 29.08.2007
LI 29.08.2007
LV 29.08.2007
PL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 612 017** (51) ***B27N 3/14***
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
MC 31.08.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 612 019** (51) ***B29B 7/76***
(84) EE 15.08.2007
BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
DE 16.11.2007
FI 15.08.2007
IS 15.12.2007
LT 15.08.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007
GR 16.11.2007
LI 15.08.2007
NL 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 612 030** (51) ***B29C 49/00***
(84) EE 05.09.2007
IE 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
GR 06.12.2007
MC 31.07.2008
RO 05.09.2007

(11) **1 612 063** (51) ***B60C 25/00***
(84) EE 19.09.2007
BE 31.05.2008
DK 19.09.2007
FI 19.09.2007
GR 20.12.2007
IS 19.01.2008
MC 31.05.2008
PL 19.09.2007
RO 19.09.2007
SK 19.09.2007
AT 19.09.2007
CZ 19.09.2007
ES 30.12.2007
GB 19.09.2007
IE 19.09.2007
LT 19.09.2007
NL 19.09.2007
PT 19.02.2008
SE 19.12.2007

(11) **1 612 065** (51) ***B60D 1/60***
(84) EE 01.08.2007
BG 01.11.2007
CZ 01.08.2007
ES 12.11.2007
GB 01.08.2007
IE 01.08.2007
LT 01.08.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
GR 02.11.2007
IS 01.12.2007
NL 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 612 068** (51) ***B60G 21/05***
(84) AT 14.05.2008
BE 30.06.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
MC 30.06.2008
PL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 612 108** (51) ***B60R 19/18***
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IS 13.06.2008
MC 30.06.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 612 134** (51) ***B62K 21/06***
(84) BG 07.02.2008
EE 07.11.2007
GR 08.02.2008
MC 30.06.2008
RO 07.11.2007
SK 07.11.2007
CZ 07.11.2007
FI 07.11.2007
IE 07.11.2007
PL 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 612 137** (51) ***B63C 9/15***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
SI 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 612 139** (51) ***B64C 1/36***
(84) AT 20.02.2008
BE 30.06.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
IS 20.06.2008
MC 30.06.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 612 140** (51) ***B64D 15/00***
(84) AT 13.02.2008
IS 13.06.2008
MC 30.06.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
EE 13.02.2008
LT 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 612 149** (51) ***B65B 61/14***
(84) EE 08.08.2007
BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
LI 08.08.2007
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
AT 08.08.2007
CH 08.08.2007
DK 08.08.2007
FI 08.08.2007
IS 08.12.2007
LT 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007

SK 08.08.2007

(11) **1 612 159** (51) ***B65D 81/05***
(84) EE 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IS 10.02.2008
LT 10.10.2007 MC 30.06.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SK 10.10.2007

(11) **1 612 165** (51) ***B65G 63/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 FI 14.11.2007
IS 14.03.2008 LI 14.11.2007
LT 14.11.2007 MC 30.06.2008
PL 14.11.2007 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 612 169** (51) ***B65H 19/12***
(84) EE 13.02.2008 (84) DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 31.07.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 612 174** (51) ***B65H 31/36***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 MC 31.07.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 612 193** (51) ***C03C 3/066***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BE 24.10.2007 BG 24.01.2008
CH 24.10.2007 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
IS 24.02.2008 LI 24.10.2007
LT 24.10.2007 MC 30.06.2008
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 612 210** (51) ***C07D 473/00***
(84) CZ 26.09.2007 (84) DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 612 218** (51) ***C07K 14/22***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 612 235** (51) ***C08J 3/22***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
MC 31.07.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 612 247** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
MC 30.06.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 612 292** (51) ***C23C 14/34***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 612 299** (51) ***C25F 1/02***
(84) EE 19.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 612 311** (51) ***D04B 15/58***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 612 320** (51) ***D06F 75/12***
(84) EE 13.06.2007 (84) AT 13.06.2007
BG 13.09.2007 CZ 13.06.2007
DK 13.06.2007 FI 13.06.2007
IE 13.06.2007 IS 13.10.2007
LT 13.06.2007 PL 13.06.2007
PT 13.11.2007 RO 13.06.2007
SE 13.09.2007 SI 13.06.2007
SK 13.06.2007

(11) **1 612 321** (51) ***D06F 75/36***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 MC 31.05.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 612 353** (51) ***E05D 15/30***
(84) EE 03.10.2007 (84) BE 30.06.2008
BG 03.01.2008 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
GB 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 MC 30.06.2008
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 612 367** (51) ***E06B 9/58***
(84) EE 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007
BG 01.11.2007 CH 01.08.2007
CZ 01.08.2007 DK 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
FR 28.03.2008 GR 02.11.2007
IS 01.12.2007 LI 01.08.2007
LT 01.08.2007 PL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 612 369** (51) ***F01B 9/02***
(84) EE 27.06.2007 (84) BG 27.09.2007
CZ 27.06.2007 DK 27.06.2007
ES 08.10.2007 FI 27.06.2007
GB 27.06.2007 GR 28.09.2007
IE 27.06.2007 IS 27.10.2007
LT 27.06.2007 NL 27.06.2007
PL 27.06.2007 PT 27.11.2007
RO 27.06.2007 SE 27.09.2007
SI 27.06.2007 SK 27.06.2007

(11) **1 612 400** (51) ***F02M 51/06***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 612 406** (51) ***F02M 63/02***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
MC 30.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 612 459** (51) ***F16H 63/32***
(84) EE 11.07.2007 (84) BG 11.10.2007
CZ 11.07.2007 DK 11.07.2007
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
IE 11.07.2007 IS 11.11.2007
LT 11.07.2007 NL 11.07.2007
PL 11.07.2007 PT 11.12.2007
RO 11.07.2007 SK 11.07.2007

(11) **1 612 483** (51) ***F23H 17/12***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 612 527** (51) ***G01J 3/28***
(84) CZ 26.09.2007 (84) DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 NL 26.09.2007
PL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 612 530** (51) ***G01K 17/00***
(84) EE 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007
BE 22.08.2007 BG 22.11.2007
CH 22.08.2007 CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IS 22.12.2007 LI 22.08.2007
LT 22.08.2007 LV 22.08.2007
NL 22.08.2007 PL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007

SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 612 560** (51) ***G01N 35/00***
(84) BE 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 612 625** (51) ***G04B 9/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 612 738** (51) ***G06T 15/00***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
MC 30.06.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 612 752** (51) ***G08B 13/24***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 612 765** (51) ***G09G 3/32***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 LT 23.01.2008
MC 30.06.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 612 784** (51) ***G11B 7/24***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IS 28.03.2008 LI 28.11.2007
LT 28.11.2007 MC 30.06.2008
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 612 812** (51) ***H01F 7/16***
(84) EE 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 IS 29.12.2007
LT 29.08.2007 NL 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 612 877** (51) ***H01M 8/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 612 889** (51) ***H01R 4/48***
(84) EE 30.01.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IE 30.01.2008 MC 30.06.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 612 892** (51) ***H01R 13/14***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
MC 30.06.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 612 898** (51) ***H01T 4/08***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 EE 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 LI 29.08.2007
NL 29.08.2007 PL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 612 930** (51) ***H03B 5/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
MC 30.06.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 612 993** (51) ***H04L 12/24***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 FI 10.10.2007
IE 10.10.2007 MC 30.06.2008
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 612 995** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 MC 30.06.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 613 000** (51) ***H04L 12/42***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 613 011** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 613 027** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 613 049** (51) ***H04M 15/00***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
IS 12.01.2008 LT 12.09.2007
PL 12.09.2007 RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 613 071** (51) ***H04N 5/74***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 03.10.2007
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 GR 04.01.2008
IS 03.02.2008 LI 03.10.2007
LT 03.10.2007 MC 30.06.2008
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 613 185** (51) ***A43B 7/32***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 613 234** (51) ***A61C 5/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 613 245** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 613 437** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008

PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 613 484** (51) ***B41N 1/06***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 613 495** (51) ***B60J 7/14***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 613 506** (51) ***B60P 1/64***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 613 512** (51) ***B60R 21/09***
(84) EE 04.06.2008 (84) DK 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 NL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 613 527** (51) ***B62M 25/04***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 613 685** (51) ***C08G 65/32***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 613 698** (51) ***C08L 77/06***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 613 720** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 613 721** (51) ***C12G 3/02***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 613 739** (51) ***C12N 1/20***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 613 769** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 613 888** (51) ***F16L 39/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 613 945** (51) ***G01N 9/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 613 955** (51) ***G01N 33/487***
(84) EE 30.04.2008 (84) BE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 613 984** (51) ***G02B 1/04***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 IE 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 614 028** (51) ***G06F 7/58***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 614 069** (51) ***G06T 5/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 614 127** (51) ***H01F 27/04***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 614 179** (51) ***H01M 8/10***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 614 209** (51) ***H02K 7/12***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 614 219** (51) ***H03M 1/10***
(84) EE 09.04.2008 (84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 614 252** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 31.08.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 614 334** (51) ***A01B 29/04***
(84) EE 26.03.2008 (84) ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 614 340** (51) ***A01D 61/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 MC 30.06.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 614 342** (51) ***A01F 29/22***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 MC 31.05.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 614 343** (51) ***A01G 3/025***
(84) EE 19.09.2007 (84) ES 30.12.2007
FR 23.05.2008 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 IS 19.01.2008
LT 19.09.2007 PT 19.02.2008

RO 19.09.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 614 352** (51) ***A21C 1/14***
(84) AT 12.03.2008 EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 31.07.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 614 367** (51) ***A45D 34/04***
(84) EE 03.10.2007 AT 03.10.2007
BE 30.06.2008 BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
IS 03.02.2008 LT 03.10.2007
MC 30.06.2008 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 614 371** (51) ***A47D 1/00***
(84) EE 15.08.2007 BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GB 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
IS 15.12.2007 LT 15.08.2007
NL 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 614 390** (51) ***A61B 8/12***
(84) EE 12.09.2007 AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IS 12.01.2008
LI 12.09.2007 LT 12.09.2007
LV 12.09.2007 NL 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 614 391** (51) ***A61B 17/04***
(84) EE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
LV 02.07.2008 MC 31.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 614 440** (51) ***A61M 5/32***
(84) EE 13.02.2008 BE 30.06.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 MC 30.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 614 448** (51) ***A63B 21/005***
(84) EE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 614 449** (51) ***A63B 21/062***
(84) AT 30.04.2008 EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
LV 30.04.2008 MC 31.07.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 614 450** (51) ***A63B 21/062***
(84) EE 12.12.2007 AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IS 12.04.2008
LI 12.12.2007 LT 12.12.2007
LV 12.12.2007 MC 31.07.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 614 454** (51) ***B01D 35/02***
(84) AT 02.01.2008 EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
MC 30.06.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 614 465** (51) ***B01L 3/00***
(84) EE 29.08.2007 AT 29.08.2007
BE 29.08.2007 CH 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DE 30.11.2007
DK 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IS 29.12.2007 LI 29.08.2007
LT 29.08.2007 LV 29.08.2007
NL 29.08.2007 PL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 614 476** (51) ***B01L 9/06***
(84) BE 05.09.2007 CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 EE 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
NL 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 614 480** (51) ***B05B 13/04***
(84) EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 31.07.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 614 481** (51) ***B05B 15/02***
(84) AT 16.04.2008 EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 FI 16.04.2008
LT 16.04.2008 MC 30.06.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 614 493** (51) ***B23D 47/02***
(84) EE 17.10.2007 BG 17.01.2008
GR 18.01.2008 IS 17.02.2008
LT 17.10.2007 MC 30.06.2008
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 614 508** (51) ***B25H 1/04***
(84) EE 22.08.2007 AT 22.08.2007
BE 22.08.2007 BG 22.11.2007
CH 22.08.2007 CZ 22.08.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IS 22.12.2007 LI 22.08.2007
LT 22.08.2007 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 614 512** (51) ***B27B 5/20***
(84) EE 22.08.2007 AT 22.08.2007
BG 22.11.2007 GR 23.11.2007
IS 22.12.2007 LT 22.08.2007
RO 22.08.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 614 537** (51) ***B41C 1/10***
(84) EE 17.10.2007 AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IS 17.02.2008 LI 17.10.2007
LT 17.10.2007 LV 17.10.2007
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 614 542** (51) ***B42F 7/06***
(84) AT 28.11.2007 BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 MC 31.07.2008
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 614 553** (51) ***B60C 27/06***
(84) EE 12.09.2007 FI 12.09.2007
IE 12.09.2007 IS 12.01.2008
LT 12.09.2007 LV 12.09.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007

(11) **1 614 556** (51) ***B60D 1/54***
(84) EE 01.08.2007 BG 01.11.2007
CZ 01.08.2007 DK 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
GB 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 01.08.2007 IS 01.12.2007
LT 01.08.2007 NL 01.08.2007
PL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 614 561** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 08.08.2007 AT 08.08.2007

BG 08.11.2007
FI 08.08.2007
GR 09.11.2007
IS 08.12.2007
NL 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
DK 08.08.2007
GB 08.08.2007
IE 08.08.2007
LT 08.08.2007
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 614 562** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 30.06.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
MC 30.06.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 614 563** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 30.06.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
MC 30.06.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 614 564** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
MC 31.07.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 614 572** (51) ***B60J 7/14***
(84) EE 26.12.2007 (84) CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IE 26.12.2007
IS 26.04.2008 LT 26.12.2007
LV 26.12.2007 MC 31.07.2008
NL 26.12.2007 PL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 614 577** (51) ***B60K 23/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 614 589** (51) ***B60R 21/13***
(84) EE 22.08.2007 (84) BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GB 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 IS 22.12.2007
LT 22.08.2007 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 614 593** (51) ***B60R 25/00***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GB 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
IS 19.04.2008 LT 19.12.2007
LV 19.12.2007 MC 31.07.2008
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 614 596** (51) ***B60S 1/48***
(84) EE 12.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
MC 30.06.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 614 600** (51) ***B60T 13/58***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DE 27.06.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.07.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 614 608** (51) ***B62D 11/24***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 30.06.2008 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 IS 12.04.2008
LT 12.12.2007 MC 30.06.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 614 612** (51) ***B62H 5/14***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007 CZ 05.09.2007
ES 16.12.2007 FR 02.05.2008
GR 06.12.2007 IS 05.01.2008
LI 05.09.2007 LT 05.09.2007
LV 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 614 613** (51) ***B62K 11/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 614 614** (51) ***B62K 11/04***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
MC 31.07.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 614 622** (51) ***B64C 1/00***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
IS 12.04.2008 LT 12.12.2007
LV 12.12.2007 MC 31.07.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 614 636** (51) ***B65D 47/20***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 FI 02.01.2008
MC 31.07.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 614 642** (51) ***B65F 1/06***
(84) BG 18.10.2007 (84) CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 EE 18.07.2007
ES 29.10.2007 FI 18.07.2007
GB 18.07.2007 GR 19.10.2007
IE 18.07.2007 NL 18.07.2007
PL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SE 18.10.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 614 705** (51) ***C08G 77/445***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
GR 13.12.2007 IS 12.01.2008
LT 12.09.2007 LV 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 614 725** (51) ***C09D 11/00***
(84) BG 03.01.2008 (84) CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
ES 14.01.2008 GB 03.10.2007
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 614 758** (51) ***C21C 5/46***
(84) EE 21.11.2007 (84) BE 30.06.2008
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
IS 21.03.2008 LT 21.11.2007
MC 30.06.2008 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 614 787** (51) ***D04B 35/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 614 853** (51) ***E21B 10/44***
(84) EE 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007
BE 22.08.2007 BG 22.11.2007
CH 22.08.2007 CZ 22.08.2007
DE 23.11.2007 DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IS 22.12.2007
LI 22.08.2007 LT 22.08.2007

LV 22.08.2007
PL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007
NL 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 614 876** (51) ***F01B 7/08***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 614 902** (51) ***F04C 18/356***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, LI 16.01.2008, LV 16.01.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, IS 16.05.2008, LT 16.01.2008, MC 31.07.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008

(11) **1 614 906** (51) ***F15B 15/14***
(84) EE 30.01.2008, DK 30.01.2008, FI 30.01.2008, IE 30.01.2008, LT 30.01.2008, MC 31.07.2008, PL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SI 30.01.2008
(84) CZ 30.01.2008, ES 11.05.2008, GB 30.01.2008, IS 30.05.2008, LV 30.01.2008, NL 30.01.2008, PT 30.06.2008, SE 30.04.2008, SK 30.01.2008

(11) **1 614 918** (51) ***F16D 21/06***
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IE 23.01.2008, LT 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) BE 30.06.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, GB 23.01.2008, IS 23.05.2008, MC 30.06.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 614 921** (51) ***F16D 48/06***
(84) EE 22.08.2007, CZ 22.08.2007, ES 03.12.2007, GB 22.08.2007, IE 22.08.2007, LT 22.08.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007, SK 22.08.2007
(84) BG 22.11.2007, DK 22.08.2007, FI 22.08.2007, GR 23.11.2007, IS 22.12.2007, NL 22.08.2007, PT 22.01.2008, SE 22.11.2007

(11) **1 614 923** (51) ***F16D 48/06***
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, IS 25.10.2008, MC 30.06.2008, PL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008
(84) BE 30.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, LT 25.06.2008, NL 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008

(11) **1 614 939** (51) ***F16H 61/662***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, IS 23.11.2008, LV 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 614 943** (51) ***F16K 5/06***
(84) CZ 26.09.2007, EE 26.09.2007, FI 26.09.2007, GR 27.12.2007, NL 26.09.2007, PT 26.02.2008, SE 26.12.2007
(84) DK 26.09.2007, ES 06.01.2008, GB 26.09.2007, IE 26.09.2007, PL 26.09.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007

(11) **1 614 946** (51) ***F16K 25/00***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, MC 31.07.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, LV 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 614 947** (51) ***F16K 39/02***
(84) EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, IS 09.11.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 614 948** (51) ***F16K 47/12***
(84) EE 29.08.2007, DK 29.08.2007, GR 30.11.2007, IS 29.12.2007, LV 29.08.2007, PT 29.01.2008, SE 29.11.2007
(84) CZ 29.08.2007, FI 29.08.2007, IE 29.08.2007, LT 29.08.2007, PL 29.08.2007, RO 29.08.2007, SK 29.08.2007

(11) **1 614 953** (51) ***F16L 55/128***
(84) EE 06.02.2008, BE 06.02.2008, DK 06.02.2008, NL 06.02.2008, SE 06.05.2008, SK 06.02.2008
(84) AT 06.02.2008, CZ 06.02.2008, FI 06.02.2008, PT 07.07.2008, SI 06.02.2008

(11) **1 614 978** (51) ***F24F 11/04***
(84) EE 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, IS 20.06.2008, LV 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008, ES 31.05.2008, IE 20.02.2008, LT 20.02.2008, MC 31.07.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 615 016** (51) ***G01N 3/30***
(84) EE 22.08.2007, BG 22.11.2007, CZ 22.08.2007, ES 03.12.2007, IS 22.12.2007, LT 22.08.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007
(84) AT 22.08.2007, CH 22.08.2007, DK 22.08.2007, GR 23.11.2007, LI 22.08.2007, NL 22.08.2007, PT 22.01.2008, SE 22.11.2007, SK 22.08.2007

(11) **1 615 036** (51) ***G01N 33/68***
(84) EE 19.09.2007, CZ 19.09.2007, FI 19.09.2007, IS 19.01.2008, LV 19.09.2007, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007
(84) BE 19.09.2007, DK 19.09.2007, GR 20.12.2007, LT 19.09.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007

(11) **1 615 049** (51) ***G01S 15/52***
(84) EE 29.08.2007, CZ 29.08.2007, FI 29.08.2007, IE 29.08.2007, LT 29.08.2007, PL 29.08.2007, RO 29.08.2007
(84) AT 29.08.2007, DK 29.08.2007, GR 30.11.2007, IS 29.12.2007, LV 29.08.2007, PT 29.01.2008, SK 29.08.2007

(11) **1 615 057** (51) ***G02B 6/44***
(84) EE 02.01.2008, IS 02.05.2008, MC 30.06.2008, SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, LT 02.01.2008, RO 02.01.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 615 062** (51) ***G02B 21/00***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, MC 31.07.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, IS 16.08.2008, LV 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 615 084** (51) ***G03G 15/08***
(84) EE 07.11.2007, BE 07.11.2007, CH 07.11.2007, DK 07.11.2007, FI 07.11.2007, IS 07.03.2008, LT 07.11.2007, MC 31.07.2008, PL 07.11.2007, RO 07.11.2007, SI 07.11.2007
(84) AT 07.11.2007, BG 07.02.2008, CZ 07.11.2007, ES 18.02.2008, GR 08.02.2008, LI 07.11.2007, LV 07.11.2007, NL 07.11.2007, PT 07.04.2008, SE 07.02.2008, SK 07.11.2007

(11) **1 615 090** (51) ***G05B 19/418***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, MC 31.07.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 615 097** (51) ***G06F 21/20***
(84) AT 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, MC 30.09.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 615 111** (51) ***G06F 3/023***
(84) AT 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008

BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
MC 31.07.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 615 310** (51) ***H02G 3/06***
(84) EE 27.06.2007
BG 27.09.2007
DK 27.06.2007
IE 27.06.2007
LT 27.06.2007
RO 27.06.2007
SK 27.06.2007
(84) AT 27.06.2007
CZ 27.06.2007
FI 27.06.2007
IS 27.10.2007
NL 27.06.2007
SI 27.06.2007

(11) **1 615 335** (51) ***H03C 3/08***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
(84) BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
MC 31.07.2008
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 615 336** (51) ***H03D 7/16***
(84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007
(84) BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007
FI 12.09.2007
LI 12.09.2007
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 615 344** (51) ***H03M 11/20***
(84) EE 10.10.2007
BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
IS 10.02.2008
LV 10.10.2007
PL 10.10.2007
SE 10.01.2008
(84) AT 10.10.2007
CZ 10.10.2007
GR 11.01.2008
LT 10.10.2007
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 615 348** (51) ***H04B 1/40***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
(84) BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 615 378** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
LV 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
LT 16.01.2008
MC 31.07.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 615 394** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 615 402** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 05.09.2007
BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
GR 06.12.2007
LI 05.09.2007
NL 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DE 06.12.2007
ES 16.12.2007
FR 02.05.2008
IS 05.01.2008
LT 05.09.2007
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 615 403** (51) ***H04L 29/08***
(84) EE 01.08.2007
BE 01.08.2007
CH 01.08.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
IS 01.12.2007
LT 01.08.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007
(84) AT 01.08.2007
BG 01.11.2007
CZ 01.08.2007
ES 12.11.2007
GR 02.11.2007
LI 01.08.2007
NL 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 615 455** (51) ***H04Q 7/28***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
MC 31.07.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 615 476** (51) ***H05B 41/28***
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
MC 30.06.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 615 480** (51) ***H05B 41/36***
(84) EE 08.08.2007
BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
LI 08.08.2007
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
(84) BE 08.08.2007
CH 08.08.2007
DK 08.08.2007
FI 08.08.2007
IS 08.12.2007
LT 08.08.2007
PT 08.01.2008
SK 08.08.2007

(11) **1 615 514** (51) ***A41D 13/018***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 615 534** (51) ***A47J 31/32***
(84) EE 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 615 539** (51) ***A61B 1/00***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
MC 30.06.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 615 589** (51) ***A61F 2/00***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 615 598** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 615 662** (51) ***A61K 39/00***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SK 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
MC 31.07.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 615 663** (51) ***A61K 39/008***
(84) EE 26.12.2007
FI 26.12.2007
RO 26.12.2007
SK 26.12.2007
(84) CZ 26.12.2007
PL 26.12.2007
SI 26.12.2007

(11) **1 615 723** (51) ***B02C 21/02***
(84) EE 25.06.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
(84) DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 615 737** (51) ***B22D 11/128***
(84) EE 25.06.2008
ES 06.10.2008
SI 25.06.2008
(84) DK 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 615 746** (51) ***B24B 1/00***
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 615 750** (51) ***B25J 21/02***
(84) EE 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
GR 20.03.2008
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
GB 19.12.2007
IE 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008

SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 615 791** (51) ***B60H 1/20***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 615 799** (51) ***B60P 1/44***
(84) BG 07.02.2008 (84) CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 PT 07.04.2008
SE 07.02.2008 SK 07.11.2007

(11) **1 615 801** (51) ***B60R 1/074***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 615 806** (51) ***B60R 21/26***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 615 830** (51) ***B65D 5/66***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 615 864** (51) ***C07C 2/70***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 615 870** (51) ***C07C 57/05***
(84) EE 25.06.2008 (84) DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 615 896** (51) ***C07D 235/06***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 616 099** (51) ***F04C 29/00***
(84) BG 08.11.2007 (84) CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 EE 08.08.2007
ES 19.11.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
NL 08.08.2007 PL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 616 144** (51) ***F28F 21/06***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 616 265** (51) ***G06F 13/42***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 616 313** (51) ***G08G 5/02***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 616 336** (51) ***G21C 9/004***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 616 474** (51) ***A01D 75/30***
(84) EE 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
MC 31.07.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 616 476** (51) ***A01F 15/14***
(84) EE 23.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 GB 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 MC 30.06.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 616 477** (51) ***A01F 15/14***
(84) EE 23.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 GB 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 MC 30.06.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 616 521** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 LI 21.11.2007
MC 31.07.2008 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 616 548** (51) ***A61H 15/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 31.07.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 616 556** (51) ***A61K 8/18***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
FI 23.04.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 616 680** (51) ***B27D 1/08***
(84) EE 05.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 MC 30.06.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 616 681** (51) ***B27G 19/08***
(84) EE 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
GR 16.11.2007 IS 15.12.2007
LT 15.08.2007 RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 616 713** (51) ***B41N 3/03***
(84) EE 14.11.2007 (84) BE 30.06.2008
BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 IS 14.03.2008
LT 14.11.2007 MC 30.06.2008
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 616 716** (51) ***B43M 5/02***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
MC 31.07.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 616 728** (51) ***B60D 1/62***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IS 12.07.2008 LV 12.03.2008
MC 31.07.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 616 729** (51) ***B60G 3/20***
(84) EE 13.02.2008 (84) BE 31.05.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008

SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 616 734** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 19.12.2007
DK 19.12.2007
GB 19.12.2007
IE 19.12.2007
LT 19.12.2007
MC 31.07.2008
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
(84) AT 19.12.2007
FI 19.12.2007
GR 20.03.2008
IS 19.04.2008
LV 19.12.2007
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 616 735** (51) ***B60H 1/28***
(84) EE 14.11.2007
BE 30.06.2008
CZ 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
MC 30.06.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 616 767** (51) ***B60T 11/10***
(84) EE 25.07.2007
BG 25.10.2007
DK 25.07.2007
GB 25.07.2007
IE 25.07.2007
LT 25.07.2007
NL 25.07.2007
PT 26.12.2007
SE 25.10.2007
(84) AT 25.07.2007
CZ 25.07.2007
FI 25.07.2007
GR 26.10.2007
IS 25.11.2007
LV 25.07.2007
PL 25.07.2007
RO 25.07.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 616 770** (51) ***B60W 10/02***
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
MC 30.06.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 616 771** (51) ***B61G 11/12***
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
MC 30.06.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 616 782** (51) ***B63B 27/14***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DE 03.04.2008
ES 13.04.2008
IS 02.05.2008
LT 02.01.2008
MC 31.07.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
LV 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 616 784** (51) ***B63B 43/06***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
ES 23.06.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
MC 31.07.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 616 792** (51) ***B65B 1/06***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
MC 31.07.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 616 796** (51) ***B65B 61/24***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
MC 31.07.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 616 797** (51) ***B65C 3/08***
(84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 31.07.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 616 798** (51) ***B65C 9/04***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
MC 31.07.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 616 802** (51) ***B65D 17/00***
(84) EE 17.10.2007
BE 17.10.2007
CH 17.10.2007
DK 17.10.2007
GR 18.01.2008
LI 17.10.2007
MC 30.06.2008
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007
(84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
FI 17.10.2007
IS 17.02.2008
LT 17.10.2007
NL 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 616 820** (51) ***B65G 27/02***
(84) EE 16.07.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 616 843** (51) ***C03B 32/00***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 616 857** (51) ***C07C 263/10***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
IE 16.01.2008
LT 16.01.2008
PL 16.01.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
GB 16.01.2008
IS 16.05.2008
MC 30.06.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 616 858** (51) ***C07C 267/00***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
MC 30.06.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 616 877** (51) ***C07K 14/415***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
MC 31.07.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 617 016** (51) ***E04H 15/56***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
MC 31.07.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 617 021** (51) ***E05B 65/12***
(84) EE 01.08.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
IE 01.08.2007
LT 01.08.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007
(84) BG 01.11.2007
ES 12.11.2007
GR 02.11.2007
IS 01.12.2007
NL 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 617 060** (51) ***F02D 41/02***
(84) AT 07.05.2008
BE 30.06.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
MC 30.06.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 617 111** (51) ***F16J 15/06***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
MC 31.07.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
NL 16.04.2008

PL 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 617 123** (51) ***F16L 33/22***
(84) EE 16.01.2008, FI 16.01.2008, IS 16.05.2008, MC 30.06.2008, SI 16.01.2008, DK 16.01.2008, IE 16.01.2008, LT 16.01.2008, PT 16.06.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 617 134** (51) ***F21K 7/00***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, LT 18.06.2008, MC 31.07.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008, EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, IS 18.10.2008, LV 18.06.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 617 155** (51) ***F24F 13/08***
(84) EE 28.11.2007, BG 28.02.2008, DK 28.11.2007, GR 29.02.2008, LT 28.11.2007, PL 28.11.2007, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007, AT 28.11.2007, CZ 28.11.2007, FI 28.11.2007, IS 28.03.2008, LV 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007

(11) **1 617 167** (51) ***F42B 14/02***
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IE 23.01.2008, LT 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008, BE 31.05.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, GB 23.01.2008, IS 23.05.2008, MC 31.05.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 617 177** (51) ***G01C 13/00***
(84) AT 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008, EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, MC 31.07.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 617 180** (51) ***G01D 5/16***
(84) CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, FI 19.09.2007, IE 19.09.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007, DK 19.09.2007, ES 30.12.2007, GR 20.12.2007, MC 31.07.2008, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 617 189** (51) ***G01F 23/64***
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008, EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, IS 30.11.2008, LV 30.07.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 617 212** (51) ***G01N 27/22***
(84) BG 22.11.2007, DK 22.08.2007, ES 03.12.2007, GR 23.11.2007, NL 22.08.2007, PT 22.01.2008, SE 22.11.2007, CZ 22.08.2007, EE 22.08.2007, FI 22.08.2007, IE 22.08.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007, SK 22.08.2007

(11) **1 617 248** (51) ***G02B 21/00***
(84) EE 16.01.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, IE 16.01.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008, BG 16.04.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 617 302** (51) ***G03G 15/20***
(84) EE 31.10.2007, BE 31.10.2007, CH 31.10.2007, DK 31.10.2007, FI 31.10.2007, IS 29.02.2008, LT 31.10.2007, MC 31.07.2008, PL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007, AT 31.10.2007, BG 31.01.2008, CZ 31.10.2007, ES 11.02.2008, GR 01.02.2008, LI 31.10.2007, LV 31.10.2007, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007

(11) **1 617 388** (51) ***G07F 17/34***
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, LT 20.02.2008, MC 31.07.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, IS 20.06.2008, LV 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 617 487** (51) ***H01L 31/048***
(84) EE 04.06.2008, FI 04.06.2008, IS 04.10.2008, MC 30.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008, DK 04.06.2008, IE 04.06.2008, LT 04.06.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 617 499** (51) ***H01M 8/02***
(84) EE 01.08.2007, DK 01.08.2007, FI 01.08.2007, IE 01.08.2007, LT 01.08.2007, PL 01.08.2007, RO 01.08.2007, SK 01.08.2007, BG 01.11.2007, ES 12.11.2007, GR 02.11.2007, IS 01.12.2007, NL 01.08.2007, PT 02.01.2008, SE 01.11.2007

(11) **1 617 515** (51) ***H01Q 21/29***
(84) EE 19.09.2007, BE 19.09.2007, CZ 19.09.2007, ES 30.12.2007, FR 23.05.2008, IS 19.01.2008, LT 19.09.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, AT 19.09.2007, CH 19.09.2007, DK 19.09.2007, FI 19.09.2007, GR 20.12.2007, LI 19.09.2007, LV 19.09.2007, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SE 19.12.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 617 537** (51) ***H02G 15/34***
(84) EE 01.08.2007, CZ 01.08.2007, GR 02.11.2007, IS 01.12.2007, PL 01.08.2007, RO 01.08.2007, SK 01.08.2007, BG 01.11.2007, FI 01.08.2007, IE 01.08.2007, LT 01.08.2007, PT 02.01.2008, SE 01.11.2007

(11) **1 617 569** (51) ***H04B 7/06***
(84) EE 19.09.2007, DK 19.09.2007, FI 19.09.2007, IE 19.09.2007, LT 19.09.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007, CZ 19.09.2007, ES 30.12.2007, GR 20.12.2007, IS 19.01.2008, LV 19.09.2007, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 617 603** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, MC 31.07.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008, EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IS 21.09.2008, LV 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 617 607** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 12.09.2007, BE 12.09.2007, CZ 12.09.2007, ES 23.12.2007, IS 12.01.2008, LT 12.09.2007, NL 12.09.2007, PT 12.02.2008, SK 12.09.2007, AT 12.09.2007, CH 12.09.2007, DK 12.09.2007, GR 13.12.2007, LI 12.09.2007, LV 12.09.2007, PL 12.09.2007, RO 12.09.2007

(11) **1 617 608** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, LT 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008, EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IS 07.09.2008, MC 30.06.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 617 615** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 26.09.2007, CH 26.09.2007, DK 26.09.2007, FI 26.09.2007, LI 26.09.2007, PL 26.09.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007, BE 26.09.2007, CZ 26.09.2007, EE 26.09.2007, GR 27.12.2007, NL 26.09.2007, PT 26.02.2008, SE 26.12.2007

(11) **1 617 616** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, MC 31.07.2008, PL 23.04.2008, EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008

RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 617 637** (51) ***H04M 1/725***
(84) EE 19.12.2007 AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.07.2008 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 617 658** (51) ***H04N 5/57***
(84) AT 07.05.2008 EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
MC 31.07.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 617 686** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 02.01.2008 EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 LI 02.01.2008
MC 30.06.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 617 704** (51) ***H04R 25/00***
(84) EE 03.10.2007 AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 IS 03.02.2008
LT 03.10.2007 LV 03.10.2007
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 617 719** (51) ***A01N 43/40***
(84) AT 11.06.2008 EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 617 737** (51) ***A23L 2/70***
(84) AT 30.07.2008 EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 617 814** (51) ***A61K 9/50***
(84) AT 28.05.2008 EE 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008

(11) **1 617 839** (51) ***A61K 31/397***
(84) AT 18.06.2008 EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 617 849** (51) ***A61K 31/70***
(84) AT 18.06.2008 EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 617 974** (51) ***B25B 7/22***
(84) AT 30.07.2008 EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 617 982** (51) ***B29C 45/17***
(84) EE 02.04.2008 BE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 618 002** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 11.06.2008 EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 618 009** (51) ***B60C 11/18***
(84) EE 11.06.2008 AT 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 618 014** (51) ***B60J 7/14***
(84) AT 11.06.2008 EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 618 116** (51) ***C07F 17/02***
(84) EE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 618 137** (51) ***C08F 4/38***
(84) AT 11.06.2008 EE 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 618 178** (51) ***A61K 35/32***
(84) AT 16.07.2008 EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 618 193** (51) ***C12N 15/09***
(84) AT 07.05.2008 EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 618 222** (51) ***C22C 1/10***
(84) AT 02.07.2008 EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 618 326** (51) ***F16K 11/065***
(84) AT 30.07.2008 EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 618 333** (51) ***F21V 21/14***
(84) AT 16.07.2008 EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 618 513** (51) ***G06K 19/067***
(84) AT 23.04.2008 EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 618 611** (51) ***H01L 31/0224***
(84) AT 23.07.2008 EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 618 657** (51) ***H03H 7/01***
(84) AT 28.05.2008 EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 618 711** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 23.07.2008 EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 618 757** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 30.07.2008 EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 618 778** (51) ***A01D 78/10***
(84) EE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007

GB 07.11.2007
IE 07.11.2007
LT 07.11.2007
MC 31.07.2008
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007
GR 08.02.2008
IS 07.03.2008
LV 07.11.2007
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 618 780** (51) ***A01F 15/08***
(84) EE 17.10.2007
CZ 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
IS 17.02.2008
LV 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
IE 17.10.2007
LT 17.10.2007
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 618 788** (51) ***A22B 1/00***
(84) EE 22.08.2007
BE 22.08.2007
CH 22.08.2007
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
IS 22.12.2007
LT 22.08.2007
NL 22.08.2007
PT 22.01.2008
SK 22.08.2007
(84) AT 22.08.2007
BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007
ES 03.12.2007
GR 23.11.2007
LI 22.08.2007
LV 22.08.2007
PL 22.08.2007
RO 22.08.2007

(11) **1 618 819** (51) ***A47J 43/24***
(84) EE 12.09.2007
DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
GR 13.12.2007
IS 12.01.2008
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007
(84) CZ 12.09.2007
ES 23.12.2007
GB 12.09.2007
IE 12.09.2007
LT 12.09.2007
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 618 863** (51) ***A61G 17/04***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
MC 31.07.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 618 871** (51) ***A61K 8/896***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 31.07.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 618 916** (51) ***A61M 39/28***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
MC 31.07.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 618 925** (51) ***A61Q 1/14***
(84) AT 12.09.2007
CZ 12.09.2007
(84) BE 12.09.2007
DK 12.09.2007
EE 12.09.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007
FI 12.09.2007
MC 31.07.2008
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 619 017** (51) ***B32B 3/26***
(84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008
DE 07.05.2008
ES 17.05.2008
IS 06.06.2008
LV 06.02.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
(84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
LT 06.02.2008
MC 31.07.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 619 023** (51) ***G03F 7/105***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
MC 31.07.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 619 041** (51) ***B42D 5/00***
(84) EE 29.08.2007
BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
LI 29.08.2007
PL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 619 061** (51) ***B60J 10/12***
(84) EE 03.10.2007
BG 03.01.2008
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
IS 03.02.2008
MC 30.06.2008
PL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007
(84) BE 30.06.2008
CZ 03.10.2007
ES 14.01.2008
IE 03.10.2007
LT 03.10.2007
NL 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 619 068** (51) ***B60K 37/02***
(84) EE 08.08.2007
BG 08.11.2007
DK 08.08.2007
FI 08.08.2007
IE 08.08.2007
LT 08.08.2007
NL 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
(84) AT 08.08.2007
CZ 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
IS 08.12.2007
LV 08.08.2007
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 619 069** (51) ***B60M 3/00***
(84) EE 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
SE 12.06.2008
(84) DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
MC 31.07.2008

(11) **1 619 083** (51) ***B60R 21/01***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
MC 31.07.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 619 091** (51) ***B60R 22/34***
(84) EE 03.10.2007
BE 03.10.2007
CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
NL 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008
(84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007
ES 14.01.2008
LI 03.10.2007
PL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 619 099** (51) ***B61B 12/00***
(84) EE 27.02.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
MC 31.07.2008
SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 619 103** (51) ***B61L 3/24***
(84) EE 05.09.2007
BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
GR 06.12.2007
LI 05.09.2007
LV 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DE 06.12.2007
ES 16.12.2007
FR 02.05.2008
IS 05.01.2008
LT 05.09.2007
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 619 119** (51) ***B64C 31/028***
(84) EE 05.09.2007
BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
FI 05.09.2007
LI 05.09.2007
LV 05.09.2007
PL 05.09.2007
SE 05.12.2007
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DK 05.09.2007
IS 05.01.2008
LT 05.09.2007
NL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 619 121** (51) ***B64D 13/04***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
LV 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
MC 31.07.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 619 125** (51) ***B65B 23/14***
(84) AT 19.09.2007
CZ 19.09.2007
EE 19.09.2007
GR 20.12.2007
PT 19.02.2008
SE 19.12.2007
(84) BE 19.09.2007
DK 19.09.2007
FI 19.09.2007
PL 19.09.2007
RO 19.09.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 619 127** (51) ***B65B 47/04***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
MC 31.07.2008

PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 619 135** (51) ***B65D 51/18***
(84) EE 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
GR 01.02.2008
LI 31.10.2007
LV 31.10.2007
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
FI 31.10.2007
IS 29.02.2008
LT 31.10.2007
MC 31.07.2008
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 619 138** (51) ***B65D 75/58***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
MC 31.07.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 619 147** (51) ***B65G 47/84***
(84) EE 26.09.2007
DK 26.09.2007
FI 26.09.2007
IE 26.09.2007
LT 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007
(84) CZ 26.09.2007
ES 06.01.2008
GR 27.12.2007
IS 26.01.2008
NL 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 619 152** (51) ***B65H 7/12***
(84) EE 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
MC 31.07.2008
PT 14.04.2008
SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
CZ 14.11.2007
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
LV 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 619 162** (51) ***B66F 9/14***
(84) EE 12.09.2007
DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
GR 13.12.2007
IS 12.01.2008
LV 12.09.2007
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007
(84) CZ 12.09.2007
ES 23.12.2007
GB 12.09.2007
IE 12.09.2007
LT 12.09.2007
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 619 181** (51) ***C07C 227/18***
(84) EE 19.12.2007
BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
LV 19.12.2007
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DE 20.03.2008
FI 19.12.2007
IS 19.04.2008
LT 19.12.2007
MC 31.07.2008
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 619 215** (51) ***C08G 18/10***
(84) EE 25.06.2008
LT 25.06.2008
MC 31.07.2008
RO 25.06.2008
(84) IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
PT 25.11.2008

(11) **1 619 218** (51) ***C08L 23/10***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
MC 31.07.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 619 230** (51) ***C09K 11/06***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 619 236** (51) ***C11B 3/00***
(84) EE 31.10.2007
BG 31.01.2008
FI 31.10.2007
IE 31.10.2007
LT 31.10.2007
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
(84) BE 30.06.2008
CZ 31.10.2007
GR 01.02.2008
IS 29.02.2008
MC 30.06.2008
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 619 239** (51) ***C12M 1/107***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
MC 31.07.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 619 261** (51) ***C22B 13/00***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) BE 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
MC 31.07.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 619 265** (51) ***C23C 16/04***
(84) EE 26.09.2007
DK 26.09.2007
LV 26.09.2007
SK 26.09.2007
(84) CZ 26.09.2007
LT 26.09.2007
RO 26.09.2007

(11) **1 619 273** (51) ***C25B 3/02***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 619 297** (51) ***D21F 1/02***
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
MC 30.06.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 619 330** (51) ***E05C 9/02***
(84) EE 08.08.2007
CZ 08.08.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
IS 08.12.2007
NL 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
(84) BG 08.11.2007
DK 08.08.2007
FI 08.08.2007
IE 08.08.2007
LT 08.08.2007
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 619 331** (51) ***E05C 9/04***
(84) EE 04.07.2007
CZ 04.07.2007
ES 15.10.2007
GB 04.07.2007
IE 04.07.2007
LT 04.07.2007
PL 04.07.2007
RO 04.07.2007
SI 04.07.2007
(84) BG 04.10.2007
DK 04.07.2007
FI 04.07.2007
GR 05.10.2007
IS 04.11.2007
NL 04.07.2007
PT 04.12.2007
SE 04.10.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 619 332** (51) ***E05C 9/04***
(84) EE 04.07.2007
CZ 04.07.2007
FI 04.07.2007
IE 04.07.2007
LT 04.07.2007
PL 04.07.2007
SE 04.10.2007
SK 04.07.2007
(84) BG 04.10.2007
DK 04.07.2007
GR 05.10.2007
IS 04.11.2007
NL 04.07.2007
RO 04.07.2007
SI 04.07.2007

(11) **1 619 354** (51) ***F01D 5/32***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
MC 31.07.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 619 383** (51) ***F02M 51/06***
(84) EE 28.11.2007
BE 28.11.2007
CH 28.11.2007
DK 28.11.2007
GR 29.02.2008
LI 28.11.2007
LV 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SI 28.11.2007
(84) AT 28.11.2007
BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
FI 28.11.2007
IS 28.03.2008
LT 28.11.2007
MC 31.07.2008
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 619 408** (51) ***F16F 9/00***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 619 411** (51) ***F16G 11/00***
(84) EE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007
(84) AT 05.09.2007
DE 06.12.2007
ES 16.12.2007

FI 05.09.2007
GR 06.12.2007
IS 05.01.2008
LV 05.09.2007
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007
GB 05.09.2007
IE 05.09.2007
LT 05.09.2007
NL 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 619 426** (51) ***F16J 15/08***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
MC 31.07.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 619 428** (51) ***F16J 15/12***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IS 07.09.2008
MC 30.06.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
BE 30.06.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 619 469** (51) ***G01C 15/00***
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
BE 27.02.2008
MC 31.07.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 619 501** (51) ***G01N 33/533***
(84) AT 26.09.2007
CH 26.09.2007
DE 28.12.2007
EE 26.09.2007
FI 26.09.2007
LI 26.09.2007
PL 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007
BE 26.09.2007
CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007
ES 06.01.2008
GR 27.12.2007
NL 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 619 505** (51) ***G01N 33/74***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
MC 31.08.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 619 508** (51) ***G01P 1/04***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
MC 31.07.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 619 535** (51) ***G02B 27/01***
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
MC 31.07.2008
EE 27.02.2008
DE 28.05.2008
ES 07.06.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
NL 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 619 544** (51) ***G02F 1/13357***
(84) EE 26.09.2007
BE 26.09.2007
CZ 26.09.2007
ES 06.01.2008
GR 27.12.2007
LI 26.09.2007
LV 26.09.2007
PL 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007
AT 26.09.2007
CH 26.09.2007
DK 26.09.2007
FI 26.09.2007
IS 26.01.2008
LT 26.09.2007
NL 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 619 631** (51) ***G07C 9/00***
(84) CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
FI 05.09.2007
GB 05.09.2007
IE 05.09.2007
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007
DK 05.09.2007
ES 16.12.2007
FR 02.05.2008
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 619 659** (51) ***G10K 9/04***
(84) EE 12.09.2007
DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
GR 13.12.2007
IS 12.01.2008
LV 12.09.2007
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007
CZ 12.09.2007
ES 23.12.2007
GB 12.09.2007
IE 12.09.2007
LT 12.09.2007
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 619 704** (51) ***H01H 23/28***
(84) EE 15.08.2007
CZ 15.08.2007
FI 15.08.2007
GR 16.11.2007
IS 15.12.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
BG 15.11.2007
DK 15.08.2007
GB 15.08.2007
IE 15.08.2007
LT 15.08.2007
PT 15.01.2008
SK 15.08.2007

(11) **1 619 737** (51) ***H01M 8/04***
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
MC 30.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
BE 30.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 619 766** (51) ***H02B 1/20***
(84) EE 17.10.2007
CZ 17.10.2007
ES 28.01.2008
GB 17.10.2007
IE 17.10.2007
LT 17.10.2007
NL 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007
BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
GR 18.01.2008
IS 17.02.2008
LV 17.10.2007
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 619 788** (51) ***H03B 5/04***
(84) EE 25.07.2007
BG 25.10.2007
AT 25.07.2007
CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007
FI 25.07.2007
GR 26.10.2007
IS 25.11.2007
PL 25.07.2007
RO 25.07.2007
SK 25.07.2007
ES 05.11.2007
GB 25.07.2007
IE 25.07.2007
LT 25.07.2007
PT 26.12.2007
SE 25.10.2007

(11) **1 619 795** (51) ***H03H 17/06***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
MC 31.07.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 619 827** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 619 906** (51) ***H04Q 7/22***
(84) EE 01.08.2007
BE 01.08.2007
CH 01.08.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
LI 01.08.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007
AT 01.08.2007
BG 01.11.2007
CZ 01.08.2007
ES 12.11.2007
GR 02.11.2007
NL 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 619 928** (51) ***H04R 25/00***
(84) EE 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
MC 31.07.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 619 935** (51) ***H05B 37/02***
(84) EE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
GR 29.02.2008
IS 28.03.2008
LV 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SK 28.11.2007
BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
IE 28.11.2007
LT 28.11.2007
MC 31.07.2008
PT 28.04.2008
SI 28.11.2007

(11) **1 619 937** (51) ***H05K 5/02***
(84) EE 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 31.07.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
CZ 26.03.2008
IE 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 620 069** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
NL 28.05.2008
EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008

RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 620 098** (51) ***A61K 31/4709***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 620 155** (51) ***A61M 16/20***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 620 180** (51) ***A61N 5/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 620 253** (51) ***B31F 1/30***
(84) EE 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 620 260** (51) ***B32B 27/12***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 620 282** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 620 307** (51) ***B62M 17/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 620 319** (51) ***B65C 1/04***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 PL 04.06.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 620 342** (51) ***B65H 37/04***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 620 351** (51) ***B81B 3/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 620 377** (51) ***C07C 29/141***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 620 416** (51) ***C07D 301/12***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 620 442** (51) ***C07F 1/08***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 620 447** (51) ***C07F 15/04***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
BG 08.11.2007 CH 08.08.2007
CZ 08.08.2007 DE 09.11.2007
DK 08.08.2007 EE 08.08.2007
ES 19.11.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 LI 08.08.2007
NL 08.08.2007 PT 08.01.2008
RO 08.08.2007 SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 620 488** (51) ***C08G 65/18***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 620 494** (51) ***C08G 85/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DE 26.11.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 620 592** (51) ***D05C 7/04***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 620 623** (51) ***E05B 65/32***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 620 625** (51) ***E05C 17/28***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 620 635** (51) ***F01N 3/20***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 620 639** (51) ***F02D 11/10***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 620 684** (51) ***F25B 40/00***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 MC 30.06.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 620 768** (51) ***G05B 19/418***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 620 859** (51) ***G11C 7/14***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 620 884** (51) ***H01L 21/312***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 620 926** (51) ***H01R 12/18***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 621 020** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 621 041** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
PL 07.05.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 621 058** (51) ***H05K 13/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 621 063** (51) ***A01D 46/26***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
MC 31.07.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 621 065** (51) ***A01D 75/08***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
MC 31.07.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 621 066** (51) ***A01D 75/18***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
LV 20.02.2008 MC 31.07.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 621 067** (51) ***A01D 78/12***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 MC 31.07.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 621 068** (51) ***A01D 89/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 MC 31.07.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 621 078** (51) ***A21C 7/04***
(84) BG 22.11.2007 (84) CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 EE 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
NL 22.08.2007 PL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 621 084** (51) ***A23L 2/66***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
MC 30.06.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 621 090** (51) ***A43B 5/14***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BE 10.10.2007 BG 10.01.2008
CH 10.10.2007 CZ 10.10.2007
DE 11.01.2008 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IS 10.02.2008
LI 10.10.2007 LT 10.10.2007
LV 10.10.2007 NL 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 621 107** (51) ***A47B 88/04***
(84) EE 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 IS 29.12.2007
LI 29.08.2007 LT 29.08.2007
LV 29.08.2007 NL 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 621 119** (51) ***A47K 1/08***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
MC 31.07.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 621 148** (51) ***A61B 17/12***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IS 29.02.2008 LI 31.10.2007
LT 31.10.2007 LV 31.10.2007
MC 31.07.2008 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 621 149** (51) ***A61B 17/12***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
MC 31.07.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 621 150** (51) ***A61B 17/12***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
BE 19.09.2007 CH 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IS 19.01.2008
LI 19.09.2007 LT 19.09.2007
LV 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 621 160** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.07.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 621 216** (51) ***A61L 27/18***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BG 28.02.2008 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IS 28.03.2008 LT 28.11.2007
LV 28.11.2007 MC 31.07.2008
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 621 237** (51) ***A63C 9/00***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GB 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
IS 19.04.2008 LT 19.12.2007
LV 19.12.2007 MC 31.07.2008
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 621 253** (51) ***B05B 1/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 31.07.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 621 292** (51) ***B25C 1/18***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 MC 30.06.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 621 300** (51) ***B26B 19/28***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008

FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
MC 31.07.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 621 302** (51) ***B27B 5/16***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
MC 30.06.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 621 303** (51) ***B27F 1/12***
(84) EE 02.01.2008
IS 02.05.2008
LV 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
LT 02.01.2008
MC 31.07.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 621 326** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
MC 31.07.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 621 327** (51) ***B29D 30/32***
(84) EE 10.10.2007
BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
GR 11.01.2008
IS 10.02.2008
MC 30.06.2008
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
(84) BE 30.06.2008
CZ 10.10.2007
ES 21.01.2008
GB 10.10.2007
IE 10.10.2007
LT 10.10.2007
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 621 331** (51) ***B32B 9/06***
(84) EE 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
LT 12.09.2007
NL 12.09.2007
(84) DK 12.09.2007
GR 13.12.2007
IS 12.01.2008
LV 12.09.2007
PT 12.02.2008

(11) **1 621 338** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
MC 31.07.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 621 359** (51) ***B41M 5/52***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
MC 30.06.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IS 02.05.2008
LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 621 371** (51) ***B60D 1/06***
(84) EE 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
GR 20.03.2008
IS 19.04.2008
LV 19.12.2007
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
GB 19.12.2007
IE 19.12.2007
LT 19.12.2007
MC 31.07.2008
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 621 375** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
MC 31.07.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 621 378** (51) ***B60H 1/22***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
MC 31.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 621 386** (51) ***B60J 7/22***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
MC 31.07.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 621 405** (51) ***B60R 1/12***
(84) EE 12.09.2007
BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
LI 12.09.2007
LV 12.09.2007
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007
(84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
IS 12.01.2008
LT 12.09.2007
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 621 420** (51) ***B60R 25/00***
(84) EE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
ES 06.04.2008
GB 26.12.2007
IE 26.12.2007
LT 26.12.2007
NL 26.12.2007
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007
(84) BE 30.06.2008
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
GR 27.03.2008
IS 26.04.2008
MC 30.06.2008
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007

(11) **1 621 430** (51) ***B60T 7/10***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 31.07.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 621 442** (51) ***B62D 1/06***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
MC 31.07.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 621 443** (51) ***B62D 1/184***
(84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
LT 06.02.2008
MC 31.07.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008
(84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IS 06.06.2008
LV 06.02.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 621 466** (51) ***B65C 9/22***
(84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
MC 31.07.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
ES 06.10.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 621 477** (51) ***B65D 83/06***
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
MC 31.07.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 621 482** (51) ***B65G 1/04***
(84) EE 20.02.2008
FI 20.02.2008
LV 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
LT 20.02.2008
MC 31.07.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 621 488** (51) ***B65G 25/06***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 621 494** (51) ***B65H 3/06***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DE 28.05.2008
ES 07.06.2008
MC 31.08.2008
PT 21.07.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008

SK 27.02.2008

(11) **1 621 500** (51) ***B65H 23/32***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 621 513** (51) ***B67C 3/28***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DE 27.03.2008
DK 26.12.2007 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IS 26.04.2008
LI 26.12.2007 LT 26.12.2007
MC 31.05.2008 NL 26.12.2007
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 621 522** (51) ***C02F 11/12***
(84) EE 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
GB 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 IS 03.02.2008
LT 03.10.2007 LV 03.10.2007
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 621 560** (51) ***C08F 220/18***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 MC 31.07.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 621 570** (51) ***C08G 77/38***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DE 01.02.2008 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IS 29.02.2008
LI 31.10.2007 LT 31.10.2007
LV 31.10.2007 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 621 605** (51) ***C11D 3/395***
(84) EE 25.06.2008 (84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 621 606** (51) ***C11D 17/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 621 607** (51) ***C12N 1/14***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 621 671** (51) ***E01B 1/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
MC 30.06.2008 PL 19.03.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 621 676** (51) ***E01F 15/04***
(84) EE 18.07.2007 (84) BG 18.10.2007
CZ 18.07.2007 DK 18.07.2007
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
IE 18.07.2007 IS 18.11.2007
LT 18.07.2007 PL 18.07.2007
PT 18.12.2007 RO 18.07.2007
SE 18.10.2007 SK 18.07.2007

(11) **1 621 686** (51) ***E03C 1/04***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 MC 31.07.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 621 701** (51) ***E05B 19/04***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
MC 31.07.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 621 722** (51) ***E21B 7/06***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
MC 31.07.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 621 738** (51) ***F01N 3/28***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 31.07.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 621 743** (51) ***F02C 7/04***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 MC 31.07.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 621 763** (51) ***F02M 59/30***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IS 05.01.2008 LI 05.09.2007
LT 05.09.2007 LV 05.09.2007
NL 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 621 764** (51) ***F02M 59/46***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IS 07.03.2008 LI 07.11.2007
LT 07.11.2007 MC 31.05.2008
NL 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 621 768** (51) ***F04B 23/02***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
MC 31.07.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 621 778** (51) ***F15B 15/14***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
MC 31.07.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 621 780** (51) ***F15B 15/22***
(84) EE 21.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 MC 30.06.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 621 796** (51) ***F16F 15/134***
(84) EE 24.10.2007 (84) BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GB 24.10.2007 GR 25.01.2008

IE 24.10.2007
LT 24.10.2007
MC 31.07.2008
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007
IS 24.02.2008
LV 24.10.2007
NL 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 621 804** (51) ***F16J 15/34***
(84) EE 26.09.2007
BE 26.09.2007
CZ 26.09.2007
FI 26.09.2007
IS 26.01.2008
LT 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007
AT 26.09.2007
CH 26.09.2007
ES 06.01.2008
GR 27.12.2007
LI 26.09.2007
LV 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 621 805** (51) ***F16K 15/02***
(84) EE 25.07.2007
BG 25.10.2007
DK 25.07.2007
FI 25.07.2007
IE 25.07.2007
LT 25.07.2007
PL 25.07.2007
RO 25.07.2007
SK 25.07.2007
AT 25.07.2007
CZ 25.07.2007
ES 05.11.2007
GR 26.10.2007
IS 25.11.2007
NL 25.07.2007
PT 26.12.2007
SE 25.10.2007

(11) **1 621 806** (51) ***F16K 24/04***
(84) EE 22.08.2007
BE 22.08.2007
CH 22.08.2007
DK 22.08.2007
IS 22.12.2007
LT 22.08.2007
NL 22.08.2007
SE 22.11.2007
AT 22.08.2007
BG 22.11.2007
DE 23.11.2007
FI 22.08.2007
LI 22.08.2007
LV 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 621 809** (51) ***F21V 5/00***
(84) DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
MC 31.07.2008
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 621 810** (51) ***F21V 14/08***
(84) EE 01.08.2007
BG 01.11.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
GR 02.11.2007
IS 01.12.2007
LV 01.08.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007
AT 01.08.2007
CZ 01.08.2007
ES 12.11.2007
GB 01.08.2007
IE 01.08.2007
LT 01.08.2007
NL 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 621 811** (51) ***F23D 14/72***
(84) EE 12.09.2007
DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
LT 12.09.2007
MC 31.07.2008
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007
CZ 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
IS 12.01.2008
LV 12.09.2007
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 621 815** (51) ***F23R 3/00***
(84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007
BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
NL 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007
CH 17.10.2007
DE 18.01.2008
EE 17.10.2007
FI 17.10.2007
LI 17.10.2007
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 621 828** (51) ***F25B 35/04***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 621 843** (51) ***F41A 1/06***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
LT 04.06.2008
MC 31.07.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 621 850** (51) ***G01C 5/04***
(84) EE 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
GR 06.03.2008
IS 05.04.2008
LV 05.12.2007
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
CZ 05.12.2007
ES 16.03.2008
GB 05.12.2007
IE 05.12.2007
LT 05.12.2007
MC 31.07.2008
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 621 875** (51) ***G01N 27/00***
(84) EE 17.10.2007
CZ 17.10.2007
ES 28.01.2008
GR 18.01.2008
IS 17.02.2008
LV 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007
BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
IE 17.10.2007
LT 17.10.2007
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 621 883** (51) ***G01N 33/34***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
MC 31.07.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SK 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 621 896** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
MC 30.06.2008
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 621 908** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
MC 31.07.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 622 008** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
MC 31.07.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 622 070** (51) ***G06K 19/077***
(84) EE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
FI 26.12.2007
IS 26.04.2008
LV 26.12.2007
NL 26.12.2007
PT 26.05.2008
SI 26.12.2007
BE 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
LT 26.12.2007
MC 31.07.2008
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 622 076** (51) ***G06Q 10/00***
(84) EE 02.07.2008
MC 31.08.2008
SI 02.07.2008
BG 02.10.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 622 093** (51) ***G07C 3/00***
(84) EE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
ES 11.03.2008
GB 28.11.2007
IE 28.11.2007
LT 28.11.2007
MC 31.07.2008
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
GR 29.02.2008
IS 28.03.2008
LV 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 622 106** (51) ***G08B 5/36***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
MC 31.07.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 622 117** (51) ***G09G 3/28***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
MC 30.06.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 622 159** (51) ***G11C 7/12***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 622 209** (51) ***H01L 39/16***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
MC 31.07.2008 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 622 231** (51) ***H01R 13/58***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 MC 31.07.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 622 262** (51) ***H03G 3/30***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 31.07.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 622 270** (51) ***H03L 7/08***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 MC 31.08.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 622 316** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 31.07.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 622 336** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IS 06.06.2008
LT 06.02.2008 MC 30.06.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 622 382** (51) ***H04N 7/24***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 622 406** (51) ***H04Q 7/28***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
MC 31.07.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 622 407** (51) ***H04Q 7/28***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
LT 30.01.2008 LV 30.01.2008
MC 31.07.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 622 487** (51) ***A47C 20/08***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 622 584** (51) ***A61K 9/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 622 671** (51) ***A61M 25/06***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 622 687** (51) ***A62B 1/14***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 622 695** (51) ***B01D 39/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 622 731** (51) ***B21D 5/02***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 622 735** (51) ***B23B 51/02***
(84) EE 11.06.2008 (84) FI 11.06.2008

(11) **1 622 778** (51) ***B43M 3/04***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 622 809** (51) ***B65B 1/28***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 622 930** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 622 979** (51) ***C08L 67/02***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 623 002** (51) ***C11D 3/37***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 623 025** (51) ***C12N 9/04***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 623 089** (51) ***E21B 33/13***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 623 110** (51) ***F03B 13/18***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 623 133** (51) ***F16D 65/12***
(84) EE 23.07.2008 (84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008

SI 23.07.2008

(11) **1 623 341** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 623 387** (51) ***G07B 15/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 623 556** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 623 617** (51) ***A01D 45/06***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BE 24.10.2007 BG 24.01.2008
CH 24.10.2007 CZ 24.10.2007
DE 25.01.2008 DK 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IS 24.02.2008
LI 24.10.2007 LT 24.10.2007
LV 24.10.2007 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 623 622** (51) ***A01K 97/10***
(84) EE 26.12.2007 (84) CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GB 26.12.2007
GR 27.03.2008 IE 26.12.2007
IS 26.04.2008 LT 26.12.2007
LV 26.12.2007 MC 31.07.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 623 642** (51) ***A43B 7/14***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
MC 31.08.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 623 643** (51) ***A43B 17/18***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
MC 31.08.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 623 646** (51) ***A44C 9/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 623 650** (51) ***A45D 34/04***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
MC 31.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 623 653** (51) ***A47C 3/30***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
MC 31.07.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 623 658** (51) ***A47G 7/04***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
IS 19.04.2008 LT 19.12.2007
LV 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 623 740** (51) ***A61P 13/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
PL 07.05.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 623 744** (51) ***A63B 69/36***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BE 10.10.2007 BG 10.01.2008
CH 10.10.2007 CZ 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IS 10.02.2008
LI 10.10.2007 LT 10.10.2007
LV 10.10.2007 NL 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 623 759** (51) ***B01L 3/00***
(84) EE 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 623 766** (51) ***B04B 11/04***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 IS 12.04.2008
LT 12.12.2007 LV 12.12.2007
MC 31.07.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 623 772** (51) ***B21D 7/024***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.07.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 623 783** (51) ***B23D 59/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
MC 31.07.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 623 799** (51) ***B25J 15/06***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GB 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 IS 10.02.2008
LT 10.10.2007 LV 10.10.2007
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 623 800** (51) ***B27B 5/16***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
MC 30.06.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 623 808** (51) ***B28D 1/22***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 LV 11.06.2008
MC 31.07.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 623 810** (51) ***B29C 45/17***
(84) EE 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
IS 29.02.2008 LT 31.10.2007
LV 31.10.2007 MC 31.07.2008
RO 31.10.2007 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 623 817** (51) ***B29C 69/02***
(84) EE 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 MC 31.08.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 623 818** (51) ***B29D 30/06***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007

DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
IS 21.03.2008
LT 21.11.2007
MC 31.07.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
LI 21.11.2007
LV 21.11.2007
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 623 839** (51) ***B41M 1/28***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 MC 31.08.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 623 850** (51) ***B60C 25/135***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 MC 31.07.2008
NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 623 860** (51) ***B60H 1/24***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 623 861** (51) ***B60H 1/32***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
MC 31.07.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 623 868** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
MC 31.07.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 623 874** (51) ***B60Q 1/14***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008 DE 25.01.2008
DK 24.10.2007 FI 24.10.2007
GB 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 IS 24.02.2008
LT 24.10.2007 LV 24.10.2007
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
SE 24.01.2008 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 623 879** (51) ***B60R 19/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 30.06.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 MC 30.06.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008

(11) **1 623 881** (51) ***B60R 19/34***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 31.07.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 623 892** (51) ***B60R 22/10***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
IS 06.06.2008 LT 06.02.2008
LV 06.02.2008 MC 31.07.2008
RO 06.02.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 623 893** (51) ***B60R 25/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
MC 31.08.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 623 899** (51) ***B60T 7/06***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
MC 31.07.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 623 901** (51) ***B60W 10/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.07.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 623 903** (51) ***B61L 5/10***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
IE 12.12.2007 IS 12.04.2008

(11) **1 623 917** (51) ***B62K 11/10***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.08.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 623 923** (51) ***B64D 11/06***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 MC 31.07.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 623 933** (51) ***B65D 57/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 623 934** (51) ***B65D 71/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
MC 30.06.2008 PL 02.01.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 623 940** (51) ***B65G 47/08***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
MC 31.07.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 623 945** (51) ***B65H 39/043***
(84) EE 29.08.2007 (84) CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 IS 29.12.2007
LT 29.08.2007 LV 29.08.2007
NL 29.08.2007 PL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 624 005** (51) ***C08G 18/63***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
MC 31.07.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 624 033** (51) ***C09D 11/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008

SK 28.05.2008

(11) **1 624 079** (51) ***C22B 1/243***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GB 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 IS 28.03.2008
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 624 102** (51) ***D21F 1/18***
(84) EE 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
GB 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 IS 05.01.2008
LT 05.09.2007 LV 05.09.2007
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 624 112** (51) ***E01F 15/08***
(84) EE 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
IS 12.04.2008 LT 12.12.2007
LV 12.12.2007 MC 31.07.2008

(11) **1 624 127** (51) ***E04C 3/07***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
CZ 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
IS 05.01.2008 LT 05.09.2007
LV 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 624 148** (51) ***E06B 9/174***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
MC 31.07.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 624 151** (51) ***E21B 17/03***
(84) EE 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007 GR 16.11.2007
IS 15.12.2007 LT 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 624 153** (51) ***E21B 47/01***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 MC 31.08.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 624 190** (51) ***F04D 9/04***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
MC 31.08.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 624 224** (51) ***F16G 11/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
MC 31.08.2008 PL 14.05.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 624 237** (51) ***F16L 3/10***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IS 12.04.2008
LI 12.12.2007 LT 12.12.2007
MC 30.06.2008 PT 12.05.2008
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007

(11) **1 624 295** (51) ***G01N 1/22***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SK 10.10.2007

(11) **1 624 312** (51) ***G01R 15/16***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 624 332** (51) ***G02F 1/1343***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
MC 31.08.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 624 371** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 MC 31.08.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 624 374** (51) ***G06F 9/445***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BE 10.10.2007 BG 10.01.2008
CH 10.10.2007 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IS 10.02.2008 LI 10.10.2007
LT 10.10.2007 LV 10.10.2007
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 624 380** (51) ***G06F 15/78***
(84) EE 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007
BE 22.08.2007 BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IS 22.12.2007 LT 22.08.2007
LV 22.08.2007 PL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 624 466** (51) ***G21F 9/28***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 MC 31.07.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 624 589** (51) ***H04B 1/40***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
MC 31.07.2008

(11) **1 624 612** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IS 06.06.2008
LT 06.02.2008 LV 06.02.2008
MC 31.07.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 624 615** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 31.08.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 624 629** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
LV 23.07.2008 MC 31.08.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 624 710** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
MC 31.08.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 624 738** (51) ***H05K 5/00***
(84) EE 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GB 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 IS 15.12.2007
LT 15.08.2007 NL 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007

SK 15.08.2007

(11) **1 624 814** (51) ***A61B 17/16***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CH 24.10.2007
CZ 24.10.2007 DE 25.01.2008
DK 24.10.2007 EE 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 LI 24.10.2007
MC 31.05.2008 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 624 830** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 624 834** (51) ***A61F 5/44***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
MC 31.05.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008

(11) **1 624 839** (51) ***A61F 11/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 624 950** (51) ***B01D 61/14***
(84) EE 11.07.2007 (84) AT 11.07.2007
BG 11.10.2007 CZ 11.07.2007
DK 11.07.2007 FI 11.07.2007
GR 12.10.2007 PT 11.12.2007
RO 11.07.2007 SE 11.10.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 625 084** (51) ***B65D 65/46***
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
BG 25.10.2007 CH 25.07.2007
CZ 25.07.2007 DK 25.07.2007
EE 25.07.2007 FI 25.07.2007
GR 26.10.2007 LI 25.07.2007
NL 25.07.2007 PL 25.07.2007
PT 26.12.2007 RO 25.07.2007
SE 25.10.2007 SK 25.07.2007

(11) **1 625 108** (51) ***C07C 41/58***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 MC 31.05.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 625 119** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 625 147** (51) ***C07K 1/16***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 MC 31.05.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 625 183** (51) ***C09D 4/06***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DE 22.02.2008 DK 21.11.2007
GR 22.02.2008 LI 21.11.2007
MC 31.05.2008 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 625 252** (51) ***D06F 58/20***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 625 287** (51) ***F01N 3/08***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 625 302** (51) ***F04B 49/00***
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
BG 25.10.2007 CH 25.07.2007
CZ 25.07.2007 DK 25.07.2007
EE 25.07.2007 FI 25.07.2007
GR 26.10.2007 LI 25.07.2007
NL 25.07.2007 PL 25.07.2007
PT 26.12.2007 RO 25.07.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 625 303** (51) ***F04B 49/06***
(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007
BG 04.10.2007 CH 04.07.2007
CZ 04.07.2007 DK 04.07.2007
EE 04.07.2007 ES 15.10.2007
FI 04.07.2007 FR 29.02.2008
GR 05.10.2007 LI 04.07.2007
NL 04.07.2007 PL 04.07.2007
PT 04.12.2007 RO 04.07.2007
SE 04.10.2007 SI 04.07.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 625 305** (51) ***F04D 29/26***
(84) AT 11.07.2007 (84) BE 11.07.2007
BG 11.10.2007 CH 11.07.2007
CZ 11.07.2007 DK 11.07.2007
EE 11.07.2007 FI 11.07.2007
GR 12.10.2007 LI 11.07.2007
NL 11.07.2007 PT 11.12.2007
RO 11.07.2007 SE 11.10.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 625 344** (51) ***F41H 7/04***
(84) EE 05.03.2008 (84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008 CH 31.05.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 625 429** (51) ***G02B 5/02***
(84) BG 15.11.2007 (84) CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 EE 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 NL 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 625 558** (51) ***G08B 13/24***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CH 31.05.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 625 582** (51) ***G11B 19/12***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 625 655** (51) ***H03F 3/217***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CH 31.05.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 625 745** (51) ***H04N 5/272***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 625 768** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 MC 31.05.2008
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 625 773** (51) ***H05B 3/14***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008

FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 625 786** (51) ***A01K 1/02***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 31.08.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 625 793** (51) ***A22C 15/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
MC 31.07.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 625 805** (51) ***A44C 17/04***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 625 811** (51) ***A47F 5/08***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 MC 31.07.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 625 812** (51) ***A47J 31/00***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 GR 04.01.2008
IS 03.02.2008 LI 03.10.2007
LT 03.10.2007 LV 03.10.2007
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 625 813** (51) ***A47J 31/24***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
MC 31.08.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 625 814** (51) ***A47J 31/24***
(84) BG 10.01.2008 (84) EE 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007

(11) **1 625 817** (51) ***A47J 37/06***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 625 840** (51) ***A61G 17/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 MC 31.08.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 625 845** (51) ***A61K 9/70***
(84) EE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 IS 17.02.2008
LT 17.10.2007 LV 17.10.2007
RO 17.10.2007 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 625 872** (51) ***A61M 39/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 31.07.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 625 901** (51) ***B21D 28/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 31.08.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 625 910** (51) ***B23K 9/16***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
IS 14.03.2008 LT 14.11.2007
LV 14.11.2007 MC 31.07.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008

(11) **1 625 944** (51) ***B41N 3/03***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
LV 30.04.2008 MC 31.08.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 625 963** (51) ***B60K 15/035***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 MC 31.07.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 625 967** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 625 968** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 625 973** (51) ***B60R 11/02***
(84) EE 01.08.2007 (84) BG 01.11.2007
CZ 01.08.2007 DK 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
FR 28.03.2008 GB 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 01.08.2007
IS 01.12.2007 LT 01.08.2007
LV 01.08.2007 NL 01.08.2007
PL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 625 983** (51) ***B60R 22/185***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IS 12.04.2008 LI 12.12.2007
LT 12.12.2007 LV 12.12.2007
MC 31.07.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 625 987** (51) ***B60T 11/26***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GB 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
IS 29.02.2008 LT 31.10.2007
LV 31.10.2007 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 626 000** (51) ***B63H 20/12***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
MC 31.07.2008 SI 18.06.2008

(11) **1 626 015** (51) ***B65G 25/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 626 017** (51) ***B65G 57/30***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008

CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
MC 31.08.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 626 018** (51) ***B65G 65/44***
(84) AT 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008, NL 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IE 02.04.2008, LT 02.04.2008, MC 31.08.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 626 023** (51) ***B65H 45/14***
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, IS 14.09.2008, LV 14.05.2008, NL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IE 14.05.2008, LT 14.05.2008, MC 31.07.2008, PL 14.05.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 626 034** (51) ***C02F 1/00***
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, MC 31.08.2008, PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, LV 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 626 037** (51) ***C04B 37/00***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, IS 04.10.2008, NL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, LT 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008

(11) **1 626 063** (51) ***C08K 3/34***
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, MC 31.07.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IS 02.05.2008, LV 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 626 064** (51) ***C08K 5/00***
(84) EE 10.10.2007, CZ 10.10.2007, FI 10.10.2007, GR 11.01.2008, IS 10.02.2008, LV 10.10.2007, PT 10.03.2008, SE 10.01.2008
(84) BG 10.01.2008, DK 10.10.2007, GB 10.10.2007, IE 10.10.2007, LT 10.10.2007, NL 10.10.2007, RO 10.10.2007, SK 10.10.2007

(11) **1 626 078** (51) ***C09K 11/61***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, MC 31.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 626 079** (51) ***C09K 19/30***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008, NL 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, LT 02.04.2008, MC 31.07.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 626 092** (51) ***C12P 7/06***
(84) EE 12.09.2007, BE 12.09.2007, CZ 12.09.2007, ES 23.12.2007, GR 13.12.2007, LI 12.09.2007, LV 12.09.2007, PL 12.09.2007, SK 12.09.2007
(84) AT 12.09.2007, CH 12.09.2007, DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, IS 12.01.2008, LT 12.09.2007, NL 12.09.2007, PT 12.02.2008

(11) **1 626 094** (51) ***C12Q 1/04***
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, MC 31.08.2008, SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, IS 30.11.2008, LV 30.07.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 626 105** (51) ***C23C 16/36***
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IS 26.07.2008, LV 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SI 26.03.2008
(84) BE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, LT 26.03.2008, MC 31.07.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 626 120** (51) ***D21F 1/02***
(84) EE 14.11.2007, CZ 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, IS 14.03.2008, LV 14.11.2007, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SI 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008, DK 14.11.2007, GB 14.11.2007, IE 14.11.2007, LT 14.11.2007, MC 31.07.2008, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SK 14.11.2007

(11) **1 626 124** (51) ***E01B 7/28***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, LV 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, MC 31.07.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 626 154** (51) ***E06B 9/68***
(84) EE 17.10.2007, CZ 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, DK 17.10.2007, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, LV 23.07.2008, PT 23.12.2008

FI 17.10.2007, GR 18.01.2008, IS 17.02.2008, LV 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007
GB 17.10.2007, IE 17.10.2007, LT 17.10.2007, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 626 173** (51) ***F02M 45/08***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, MC 31.08.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 626 175** (51) ***F03D 7/02***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, MC 31.07.2008, SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, IS 16.11.2008, LV 16.07.2008, NL 16.07.2008

(11) **1 626 192** (51) ***F16D 55/2265***
(84) EE 10.10.2007, BG 10.01.2008, DK 10.10.2007, GB 10.10.2007, IE 10.10.2007, LT 10.10.2007, NL 10.10.2007, PT 10.03.2008, SE 10.01.2008
(84) AT 10.10.2007, CZ 10.10.2007, FI 10.10.2007, GR 11.01.2008, IS 10.02.2008, LV 10.10.2007, PL 10.10.2007, RO 10.10.2007, SK 10.10.2007

(11) **1 626 193** (51) ***F16D 65/092***
(84) EE 01.08.2007, BG 01.11.2007, DK 01.08.2007, GR 02.11.2007, IS 01.12.2007, LV 01.08.2007, PL 01.08.2007, RO 01.08.2007, SK 01.08.2007
(84) AT 01.08.2007, CZ 01.08.2007, FI 01.08.2007, IE 01.08.2007, LT 01.08.2007, NL 01.08.2007, PT 02.01.2008, SE 01.11.2007

(11) **1 626 196** (51) ***F16F 15/123***
(84) EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, IS 13.06.2008, LV 13.02.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, IE 13.02.2008, LT 13.02.2008, MC 31.08.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 626 211** (51) ***F16J 15/44***
(84) EE 12.12.2007, BE 12.12.2007, DK 12.12.2007, GR 13.03.2008, LT 12.12.2007, MC 31.08.2008, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007, CZ 12.12.2007, FI 12.12.2007, IS 12.04.2008, LV 12.12.2007, NL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 626 221** (51) ***F16L 59/153***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
LV 23.07.2008 MC 31.08.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 626 256** (51) ***G01J 3/28***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
GB 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 IS 19.04.2008
LT 19.12.2007 LV 19.12.2007
MC 31.08.2008 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 626 261** (51) ***G01L 3/12***
(84) EE 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
IS 03.02.2008 LT 03.10.2007
LV 03.10.2007 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SK 03.10.2007

(11) **1 626 279** (51) ***G01N 33/68***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 626 300** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
MC 31.07.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 626 361** (51) ***G06K 7/00***
(84) EE 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 IS 05.04.2008
LT 05.12.2007 LV 05.12.2007
MC 31.08.2008 NL 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 626 402** (51) ***G11B 11/18***
(84) EE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IS 17.02.2008
LT 17.10.2007 LV 17.10.2007
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 626 490** (51) ***H02M 3/335***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 31.08.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 626 534** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IS 17.02.2008 LI 17.10.2007
LT 17.10.2007 LV 17.10.2007
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 626 602** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 MC 31.08.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 626 608** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
MC 31.08.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 626 610** (51) ***H04R 25/00***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 IS 19.04.2008
LT 19.12.2007 LV 19.12.2007
MC 31.07.2008 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 626 714** (51) ***A61K 31/395***
(84) EE 04.07.2007 (84) BG 04.10.2007
CZ 04.07.2007 FI 04.07.2007
GR 05.10.2007 RO 04.07.2007
SI 04.07.2007 SK 04.07.2007

(11) **1 626 823** (51) ***B21C 47/32***
(84) BG 25.10.2007 (84) CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007 EE 25.07.2007
FI 25.07.2007 GB 25.07.2007
GR 26.10.2007 IE 25.07.2007
NL 25.07.2007 PL 25.07.2007
PT 26.12.2007 RO 25.07.2007
SE 25.10.2007 SK 25.07.2007

(11) **1 626 848** (51) ***B28B 23/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CH 31.05.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 626 852** (51) ***B29C 45/14***
(84) EE 18.07.2007 (84) BG 18.10.2007
DK 18.07.2007 FI 18.07.2007
GB 18.07.2007 GR 19.10.2007
IE 18.07.2007 NL 18.07.2007
PL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SE 18.10.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 626 881** (51) ***B60R 21/233***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 31.05.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 626 893** (51) ***B62K 25/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 31.05.2008 BG 23.04.2008
CH 31.05.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 GB 23.01.2008
IE 23.01.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 626 898** (51) ***B63J 2/04***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 627 007** (51) ***C08G 77/38***
(84) AT 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
MC 31.05.2008 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 627 036** (51) ***C11D 3/386***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
MC 31.05.2008 NL 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 627 074** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008, FI 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 627 114** (51) ***E02F 5/28***
(84) CH 31.05.2008, DK 05.09.2007, ES 16.12.2007, FR 02.05.2008, GR 06.12.2007, LI 31.05.2008, NL 05.09.2007, PT 06.02.2008, SE 05.12.2007
(84) CZ 05.09.2007, EE 05.09.2007, FI 05.09.2007, GB 05.09.2007, IE 05.09.2007, MC 31.05.2008, PL 05.09.2007, RO 05.09.2007, SK 05.09.2007

(11) **1 627 160** (51) ***F16D 55/32***
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 627 171** (51) ***F16L 21/02***
(84) AT 08.08.2007, BG 08.11.2007, CZ 08.08.2007, EE 08.08.2007, FI 08.08.2007, LI 08.08.2007, PL 08.08.2007, RO 08.08.2007
(84) BE 08.08.2007, CH 08.08.2007, DK 08.08.2007, ES 19.11.2007, GR 09.11.2007, NL 08.08.2007, PT 08.01.2008, SK 08.08.2007

(11) **1 627 181** (51) ***F21V 21/088***
(84) EE 04.07.2007, BG 04.10.2007, DK 04.07.2007, GB 04.07.2007, IE 04.07.2007, PL 04.07.2007, RO 04.07.2007, SI 04.07.2007
(84) AT 04.07.2007, CZ 04.07.2007, FI 04.07.2007, GR 05.10.2007, NL 04.07.2007, PT 04.12.2007, SE 04.10.2007, SK 04.07.2007

(11) **1 627 190** (51) ***F24H 1/43***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, FI 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 627 195** (51) ***F27D 1/12***
(84) EE 12.03.2008, CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, MC 31.05.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008
(84) BE 31.05.2008, DK 12.03.2008, IE 12.03.2008, NL 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 627 232** (51) ***G01N 35/00***
(84) AT 12.12.2007, CZ 12.12.2007, GR 13.03.2008, MC 31.05.2008, PT 12.05.2008, SI 12.12.2007
(84) CH 12.12.2007, EE 12.12.2007, LI 12.12.2007, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SK 12.12.2007

(11) **1 627 268** (51) ***G05G 1/14***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, LI 31.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CH 31.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, MC 31.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 627 269** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, FI 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 627 351** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 627 371** (51) ***G08G 5/04***
(84) AT 20.06.2007, BG 20.09.2007, CZ 20.06.2007, EE 20.06.2007, FI 20.06.2007, IT 20.06.2007, NL 20.06.2007, PT 20.11.2007, SE 20.09.2007, SK 20.06.2007
(84) BE 20.06.2007, CH 20.06.2007, DK 20.06.2007, ES 01.10.2007, GR 21.09.2007, LI 20.06.2007, PL 20.06.2007, RO 20.06.2007, SI 20.06.2007

(11) **1 627 510** (51) ***H04L 25/20***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, LI 31.05.2008, NL 05.03.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CH 31.05.2008, FI 05.03.2008, MC 31.05.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 627 511** (51) ***H04L 25/52***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, MC 31.05.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CH 31.05.2008, DK 27.02.2008, LI 31.05.2008, NL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 627 514** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 10.10.2007, BG 10.01.2008, CZ 10.10.2007, EE 10.10.2007, GR 11.01.2008, LI 31.05.2008, NL 10.10.2007, PT 10.03.2008, SE 10.01.2008
(84) BE 31.05.2008, CH 31.05.2008, DK 10.10.2007, FI 10.10.2007, IE 10.10.2007, MC 31.05.2008, PL 10.10.2007, RO 10.10.2007, SK 10.10.2007

(11) **1 627 553** (51) ***H04R 25/00***
(84) EE 23.01.2008, BE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, FI 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) AT 23.01.2008, BG 23.04.2008, ES 04.05.2008, MC 31.05.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 627 571** (51) ***A23L 1/00***
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IE 23.01.2008, LT 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) BE 30.06.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, GB 23.01.2008, IS 23.05.2008, MC 30.06.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 627 575** (51) ***A42B 3/06***
(84) EE 24.10.2007, BE 24.10.2007, CH 24.10.2007, DK 24.10.2007, GR 25.01.2008, LI 24.10.2007, LV 24.10.2007, PL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007
(84) AT 24.10.2007, BG 24.01.2008, CZ 24.10.2007, FI 24.10.2007, IS 24.02.2008, LT 24.10.2007, NL 24.10.2007, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 627 580** (51) ***A47B 96/20***
(84) EE 17.10.2007, BE 17.10.2007, CZ 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, LT 17.10.2007, NL 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007
(84) AT 17.10.2007, BG 17.01.2008, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, IS 17.02.2008, LV 17.10.2007, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 627 582** (51) ***A47C 1/026***
(84) AT 11.06.2008, BE 11.06.2008, DK 11.06.2008, IS 11.10.2008, MC 30.06.2008, PL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, FI 11.06.2008, LT 11.06.2008, NL 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008

(11) **1 627 586** (51) ***A47G 19/22***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, IS 21.09.2008, LV 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, MC 31.08.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 627 601** (51) ***A61B 6/03***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, LT 25.06.2008, MC 31.07.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, IS 25.10.2008, LV 25.06.2008, PL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

SK 25.06.2008

(11) **1 627 609** (51) ***A61B 17/64***
(84) BG 17.01.2008 (84) CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 627 695** (51) ***B21B 37/66***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
GB 30.01.2008 IE 30.01.2008
IS 30.05.2008 LT 30.01.2008
LV 30.01.2008 MC 31.08.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 627 700** (51) ***B23B 31/12***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IS 28.03.2008 LI 28.11.2007
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
NL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 627 728** (51) ***B31B 19/10***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 31.07.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 627 732** (51) ***B41C 1/10***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IS 29.02.2008 LI 31.10.2007
LT 31.10.2007 LV 31.10.2007
NL 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 627 788** (51) ***B60S 3/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 MC 31.08.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 627 816** (51) ***B65C 9/40***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
MC 31.07.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 627 823** (51) ***B65D 77/06***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
IE 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
MC 31.08.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 627 831** (51) ***B65G 17/34***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SK 10.10.2007

(11) **1 627 850** (51) ***B67D 3/04***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.08.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 627 854** (51) ***C02F 3/12***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 MC 31.08.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 627 872** (51) ***C07D 271/12***
(84) EE 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007 CZ 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
IS 15.12.2007 LT 15.08.2007
NL 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 627 874** (51) ***C07D 319/08***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
MC 31.08.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 627 896** (51) ***C08K 5/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
MC 31.08.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 627 908** (51) ***C11D 3/39***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 31.07.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 627 953** (51) ***D21H 27/26***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
IS 10.02.2008 LT 10.10.2007
LV 10.10.2007 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 627 955** (51) ***E01B 27/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
MC 31.05.2008 PT 14.07.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 627 963** (51) ***E03C 1/284***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 31.08.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 627 964** (51) ***E03C 1/29***
(84) EE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 GB 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
IS 17.02.2008 LT 17.10.2007
LV 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 627 977** (51) ***E04F 15/10***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
LV 20.02.2008 MC 31.08.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 628 018** (51) ***F15B 13/04***
(84) EE 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007
BE 22.08.2007 BG 22.11.2007
CH 22.08.2007 CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IS 22.12.2007
LI 22.08.2007 LT 22.08.2007
NL 22.08.2007 PL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007

SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 628 038** (51) ***F16F 9/32***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
IS 21.03.2008 LT 21.11.2007
LV 21.11.2007 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 RO 21.11.2007

(11) **1 628 053** (51) ***F16J 15/32***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
MC 30.06.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 628 055** (51) ***F16K 1/30***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
MC 31.08.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 628 062** (51) ***F16L 13/14***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 628 070** (51) ***F21S 8/02***
(84) EE 18.07.2007 (84) BG 18.10.2007
DK 18.07.2007 ES 29.10.2007
FI 18.07.2007 FR 14.03.2008
IS 18.11.2007 LT 18.07.2007
NL 18.07.2007 PL 18.07.2007
PT 18.12.2007 SE 18.10.2007

(11) **1 628 187** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 628 240** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
MC 31.08.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 628 273** (51) ***G08B 25/10***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 IS 06.06.2008
LT 06.02.2008 LV 06.02.2008
MC 31.08.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 628 362** (51) ***H01R 4/72***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IS 29.02.2008 LI 31.10.2007
LT 31.10.2007 LV 31.10.2007
NL 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 628 402** (51) ***H03M 13/19***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IS 12.04.2008
LI 12.12.2007 LT 12.12.2007
LV 12.12.2007 MC 31.08.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 628 441** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 MC 31.08.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 628 497** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 MC 31.08.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 628 515** (51) ***H05K 7/20***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
BE 19.09.2007 CH 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
FR 23.05.2008 GR 20.12.2007
IS 19.01.2008 LI 19.09.2007
LT 19.09.2007 LV 19.09.2007
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 628 548** (51) ***A43B 13/14***
(84) EE 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 DK 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
MC 30.06.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 628 559** (51) ***A47J 37/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 628 560** (51) ***A47J 39/02***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 MC 31.05.2008
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 628 640** (51) ***A61K 9/16***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 MC 31.05.2008
NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 628 648** (51) ***A61K 31/13***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DE 20.03.2008 DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
LI 19.12.2007 MC 30.06.2008
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 628 689** (51) ***A61L 2/16***
(84) AT 22.08.2007 (84) BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 GR 23.11.2007
NL 22.08.2007 PL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 628 694** (51) ***A61M 5/20***
(84) AT 11.07.2007 (84) BE 11.07.2007
BG 11.10.2007 CH 11.07.2007
CZ 11.07.2007 DK 11.07.2007
EE 11.07.2007 ES 22.10.2007
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
LI 11.07.2007 NL 11.07.2007
PT 11.12.2007 RO 11.07.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 628 698** (51) ***A61M 15/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 628 744** (51) ***B01D 53/86***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 628 747** (51) ***B01D 63/08***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008

PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 628 770** (51) ***B01L 3/00***
(84) AT 11.06.2008, BE 11.06.2008, DK 11.06.2008, FI 11.06.2008, PL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, ES 22.09.2008, NL 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008

(11) **1 628 806** (51) ***B24D 17/00***
(84) AT 25.07.2007, CH 25.07.2007, DK 25.07.2007, FI 25.07.2007, LI 25.07.2007, PT 26.12.2007, SK 25.07.2007
(84) BG 25.10.2007, CZ 25.07.2007, EE 25.07.2007, GR 26.10.2007, PL 25.07.2007, RO 25.07.2007

(11) **1 628 822** (51) ***B29C 47/16***
(84) AT 11.07.2007, BG 11.10.2007, CZ 11.07.2007, EE 11.07.2007, FI 11.07.2007, LI 11.07.2007, PL 11.07.2007, RO 11.07.2007, SK 11.07.2007
(84) BE 11.07.2007, CH 11.07.2007, DK 11.07.2007, ES 22.10.2007, GR 12.10.2007, NL 11.07.2007, PT 11.12.2007, SE 11.10.2007

(11) **1 628 851** (51) ***B60L 15/20***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, LI 31.05.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CH 31.05.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, MC 31.05.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 628 852** (51) ***B60M 1/18***
(84) BG 25.10.2007, EE 25.07.2007, FI 25.07.2007, MC 31.05.2008, PL 25.07.2007, RO 25.07.2007, SK 25.07.2007
(84) DK 25.07.2007, ES 05.11.2007, GR 26.10.2007, NL 25.07.2007, PT 26.12.2007, SE 25.10.2007

(11) **1 628 860** (51) ***B60S 3/06***
(84) EE 11.07.2007, BG 11.10.2007, DK 11.07.2007, GB 11.07.2007, IE 11.07.2007, PL 11.07.2007, RO 11.07.2007
(84) AT 11.07.2007, CZ 11.07.2007, FI 11.07.2007, GR 12.10.2007, NL 11.07.2007, PT 11.12.2007, SK 11.07.2007

(11) **1 628 890** (51) ***B65D 77/06***
(84) BE 17.10.2007, CZ 17.10.2007, ES 28.01.2008, MC 30.06.2008, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, EE 17.10.2007, GR 18.01.2008, NL 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007

(11) **1 628 931** (51) ***C04B 22/14***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 628 940** (51) ***C07C 7/08***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, LI 31.05.2008, PT 23.09.2008, SI 23.04.2008
(84) CH 31.05.2008, DK 23.04.2008, IE 23.04.2008, MC 31.05.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 628 971** (51) ***C07D 413/14***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 629 020** (51) ***C08F 20/00***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, LI 31.05.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CH 31.05.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, MC 31.05.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 629 046** (51) ***C08L 71/02***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, LI 31.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CH 31.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, MC 31.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 629 077** (51) ***C11D 17/04***
(84) AT 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, FI 02.07.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 629 111** (51) ***C12Q 1/48***
(84) AT 28.05.2008, CH 31.05.2008, DK 28.05.2008, LI 31.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, FI 28.05.2008, MC 31.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 629 154** (51) ***E01D 19/14***
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, MC 30.06.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) AT 20.02.2008, FI 20.02.2008, NL 20.02.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 629 184** (51) ***F02C 3/30***
(84) EE 13.02.2008
(84) BE 13.02.2008, CH 31.05.2008, DK 13.02.2008, MC 31.05.2008, PT 14.07.2008, SI 13.02.2008
CZ 13.02.2008, LI 31.05.2008, NL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 629 190** (51) ***F02M 31/00***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 629 200** (51) ***F04B 41/06***
(84) AT 19.09.2007, CH 19.09.2007, DK 19.09.2007, ES 30.12.2007, FR 23.05.2008, LI 19.09.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007
(84) BE 19.09.2007, CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, FI 19.09.2007, GR 20.12.2007, MC 31.05.2008, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 629 231** (51) ***F21S 8/10***
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, LI 31.05.2008, NL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) BE 31.05.2008, CH 31.05.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, MC 31.05.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 629 290** (51) ***G01R 31/3183***
(84) AT 03.10.2007, BG 03.01.2008, CZ 03.10.2007, EE 03.10.2007, GR 04.01.2008, MC 31.05.2008, PL 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007
(84) BE 03.10.2007, CH 03.10.2007, DK 03.10.2007, ES 14.01.2008, LI 03.10.2007, NL 03.10.2007, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008

(11) **1 629 291** (51) ***G01R 31/3183***
(84) AT 08.08.2007, BG 08.11.2007, CZ 08.08.2007, EE 08.08.2007, FI 08.08.2007, LI 08.08.2007, PL 08.08.2007, RO 08.08.2007, SK 08.08.2007
(84) BE 08.08.2007, CH 08.08.2007, DK 08.08.2007, ES 19.11.2007, GR 09.11.2007, NL 08.08.2007, PT 08.01.2008, SE 08.11.2007

(11) **1 629 391** (51) ***G06F 13/40***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, LI 31.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CH 31.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, MC 31.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 629 392** (51) ***G06F 13/42***
(84) AT 08.08.2007, BG 08.11.2007, CZ 08.08.2007
(84) BE 08.08.2007, CH 08.08.2007, DK 08.08.2007

EE 08.08.2007
FI 08.08.2007
LI 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
ES 19.11.2007
GR 09.11.2007
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 629 420** (51) ***G06K 19/077***
(84) AT 15.08.2007
CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
(84) BG 15.11.2007
DK 15.08.2007
GR 16.11.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 629 462** (51) ***G10D 3/00***
(84) BE 31.05.2008
CZ 26.09.2007
EE 26.09.2007
FI 26.09.2007
IE 26.09.2007
MC 31.05.2008
PL 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007
(84) CH 31.05.2008
DK 26.09.2007
ES 06.01.2008
GR 27.12.2007
LI 31.05.2008
NL 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 629 463** (51) ***G10L 11/00***
(84) EE 22.08.2007
GR 23.11.2007
SK 22.08.2007
(84) BG 22.11.2007
PT 22.01.2008

(11) **1 629 465** (51) ***G11B 7/00***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 629 503** (51) ***G11C 11/16***
(84) AT 22.08.2007
BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007
EE 22.08.2007
FI 22.08.2007
LI 22.08.2007
PL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007
(84) BE 22.08.2007
CH 22.08.2007
DK 22.08.2007
ES 03.12.2007
GR 23.11.2007
NL 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 629 519** (51) ***H01J 49/42***
(84) AT 11.07.2007
BG 11.10.2007
CZ 11.07.2007
EE 11.07.2007
FI 11.07.2007
GR 12.10.2007
NL 11.07.2007
PT 11.12.2007
SE 11.10.2007
(84) BE 11.07.2007
CH 11.07.2007
DK 11.07.2007
ES 22.10.2007
FR 07.03.2008
LI 11.07.2007
PL 11.07.2007
RO 11.07.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 629 539** (51) ***H01L 35/34***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 629 570** (51) ***H01Q 19/10***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 629 571** (51) ***H01R 4/24***
(84) BE 22.08.2007
CH 22.08.2007
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
LI 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007
(84) BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007
EE 22.08.2007
GR 23.11.2007
NL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 629 572** (51) ***H01R 13/447***
(84) BE 30.06.2008
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
IE 05.12.2007
NL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007
(84) CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007
GR 06.03.2008
MC 30.06.2008
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 629 593** (51) ***H01L 41/113***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 629 599** (51) ***H03K 17/14***
(84) AT 01.08.2007
BG 01.11.2007
CZ 01.08.2007
EE 01.08.2007
FI 01.08.2007
LI 01.08.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007
(84) BE 01.08.2007
CH 01.08.2007
DK 01.08.2007
ES 12.11.2007
GR 02.11.2007
NL 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 629 615** (51) ***H04J 3/16***
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
MC 31.05.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 629 616** (51) ***H04J 14/02***
(84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 30.06.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 629 626** (51) ***H04L 9/06***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
LI 31.05.2008
(84) EE 27.02.2008
CH 31.05.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 31.05.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 629 630** (51) ***H04L 12/12***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 629 634** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
FI 15.08.2007
LI 15.08.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
(84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
DK 15.08.2007
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
NL 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 629 653** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 629 695** (51) ***H05B 3/34***
(84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008
DK 24.10.2007
ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
NL 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007
(84) BE 24.10.2007
CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007
FI 24.10.2007
MC 30.06.2008
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007

(11) **1 629 705** (51) ***H05K 5/02***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 31.05.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CH 31.05.2008
DK 05.03.2008
LI 31.05.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 629 706** (51) ***H05K 13/04***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 30.06.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 629 709** (51) ***A01G 17/14***
(84) EE 17.10.2007
CZ 17.10.2007
FI 17.10.2007
GR 18.01.2008
IS 17.02.2008
LV 17.10.2007
PL 17.10.2007
SE 17.01.2008
(84) BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
GB 17.10.2007
IE 17.10.2007
LT 17.10.2007
NL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

SK 17.10.2007

(11) **1 629 711** (51) ***A01K 13/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 31.08.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 629 721** (51) ***A23K 1/18***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 MC 31.07.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 629 726** (51) ***A23L 1/275***
(84) EE 12.03.2008 (84) BE 30.06.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
MC 30.06.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008

(11) **1 629 729** (51) ***A23L 1/30***
(84) EE 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 MC 31.07.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 629 734** (51) ***A24C 5/47***
(84) EE 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
IS 15.12.2007 LT 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 629 755** (51) ***A47K 3/40***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
GR 13.12.2007 IS 12.01.2008
LT 12.09.2007 LV 12.09.2007
PL 12.09.2007 RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 629 762** (51) ***A47L 9/22***
(84) EE 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 IS 29.02.2008
LT 31.10.2007 LV 31.10.2007
PT 31.03.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 629 792** (51) ***A61C 8/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 629 795** (51) ***A61F 2/24***
(84) EE 16.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 GB 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 30.06.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 629 812** (51) ***A61F 13/44***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 31.08.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 629 822** (51) ***A61J 7/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 LV 11.06.2008
MC 31.08.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 629 824** (51) ***A61K 8/41***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 629 831** (51) ***A61K 9/00***
(84) EE 09.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 30.06.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 629 905** (51) ***B21D 39/03***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
MC 31.08.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 629 913** (51) ***B23B 27/08***
(84) EE 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 629 935** (51) ***B23K 26/38***
(84) EE 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
IS 29.02.2008 LT 31.10.2007
LV 31.10.2007 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 629 945** (51) ***B24D 11/06***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
GR 04.01.2008 IS 03.02.2008
LT 03.10.2007 LV 03.10.2007
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 629 967** (51) ***B32B 3/06***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 629 974** (51) ***B32B 27/32***
(84) EE 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 GR 04.01.2008
IS 03.02.2008 LT 03.10.2007
LV 03.10.2007 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 629 975** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 MC 31.08.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 629 976** (51) ***G03F 7/09***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
MC 31.08.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 629 996** (51) ***B60B 1/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
MC 31.08.2008 PL 09.01.2008

RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 629 997** (51) ***B60B 21/00***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, MC 31.08.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, PL 16.01.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 629 998** (51) ***B60B 27/02***
(84) AT 09.01.2008, BE 09.01.2008, CH 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, MC 31.08.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, LI 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 630 017** (51) ***B60H 1/34***
(84) EE 22.08.2007, BE 22.08.2007, CH 22.08.2007, DK 22.08.2007, FI 22.08.2007, IS 22.12.2007, LT 22.08.2007, NL 22.08.2007, PT 22.01.2008, SE 22.11.2007
(84) AT 22.08.2007, BG 22.11.2007, CZ 22.08.2007, ES 03.12.2007, GR 23.11.2007, LI 22.08.2007, LV 22.08.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007, SK 22.08.2007

(11) **1 630 022** (51) ***B60J 7/20***
(84) EE 09.01.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, GB 09.01.2008, IS 09.05.2008, LV 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, IE 09.01.2008, LT 09.01.2008, MC 31.07.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008

(11) **1 630 023** (51) ***B60J 7/20***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, LT 05.03.2008, MC 31.07.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 630 071** (51) ***B62D 15/02***
(84) EE 05.09.2007, DK 05.09.2007, FI 05.09.2007, IE 05.09.2007, LT 05.09.2007, NL 05.09.2007, RO 05.09.2007, SK 05.09.2007
(84) CZ 05.09.2007, ES 16.12.2007, GR 06.12.2007, IS 05.01.2008, LV 05.09.2007, PT 06.02.2008, SE 05.12.2007

(11) **1 630 083** (51) ***B62J 6/12***
(84) AT 09.01.2008, BE 09.01.2008, CH 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, LI 09.01.2008, MC 30.06.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, IS 09.05.2008, LT 09.01.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008

(11) **1 630 105** (51) ***B65D 77/06***
(84) EE 10.10.2007, CZ 10.10.2007, IE 10.10.2007, LT 10.10.2007, NL 10.10.2007, RO 10.10.2007
(84) BG 10.01.2008, GR 11.01.2008, IS 10.02.2008, LV 10.10.2007, PT 10.03.2008, SK 10.10.2007

(11) **1 630 108** (51) ***B65D 83/00***
(84) EE 17.10.2007, BE 17.10.2007, CH 17.10.2007, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, IS 17.02.2008, LT 17.10.2007, NL 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007
(84) AT 17.10.2007, BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, LI 17.10.2007, LV 17.10.2007, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 630 153** (51) ***C07C 67/08***
(84) EE 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, GR 13.03.2008, IS 12.04.2008, LV 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007, ES 23.03.2008, GB 12.12.2007, IE 12.12.2007, LT 12.12.2007, MC 31.07.2008, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 630 175** (51) ***C07K 16/36***
(84) EE 11.06.2008, DK 11.06.2008, IS 11.10.2008, LV 11.06.2008, PL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SK 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008, FI 11.06.2008, LT 11.06.2008, MC 31.08.2008, PT 11.11.2008, SI 11.06.2008

(11) **1 630 185** (51) ***C08G 18/50***
(84) EE 20.02.2008, DK 20.02.2008, IE 20.02.2008, LT 20.02.2008, MC 31.07.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, IS 20.06.2008, LV 20.02.2008, PL 20.02.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 630 232** (51) ***C12N 15/67***
(84) EE 02.07.2008, SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008

(11) **1 630 239** (51) ***C22C 9/00***
(84) EE 17.10.2007, BE 17.10.2007, CH 17.10.2007, DK 17.10.2007, GR 18.01.2008, LI 17.10.2007
(84) AT 17.10.2007, BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, ES 28.01.2008, IS 17.02.2008, LT 17.10.2007, LV 17.10.2007, NL 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007

(11) **1 630 264** (51) ***D01B 1/14***
(84) EE 03.10.2007, CZ 03.10.2007, ES 14.01.2008, GR 04.01.2008, NL 03.10.2007, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008
(84) BG 03.01.2008, DK 03.10.2007, GB 03.10.2007, IE 03.10.2007, PL 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007

(11) **1 630 281** (51) ***D21D 1/30***
(84) EE 19.09.2007, CH 19.09.2007, DE 20.12.2007, ES 30.12.2007, GR 20.12.2007, LI 19.09.2007, LV 19.09.2007, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007
(84) BE 19.09.2007, CZ 19.09.2007, DK 19.09.2007, FR 23.05.2008, IS 19.01.2008, LT 19.09.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SK 19.09.2007

(11) **1 630 284** (51) ***D21F 5/18***
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, IE 23.01.2008, LT 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SI 23.01.2008
(84) BE 30.06.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, IS 23.05.2008, MC 30.06.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 630 295** (51) ***E01F 15/04***
(84) EE 18.07.2007, CZ 18.07.2007, ES 29.10.2007, GR 19.10.2007, IS 18.11.2007, NL 18.07.2007, PT 18.12.2007, SE 18.10.2007
(84) BG 18.10.2007, DK 18.07.2007, FI 18.07.2007, IE 18.07.2007, LT 18.07.2007, PL 18.07.2007, RO 18.07.2007, SK 18.07.2007

(11) **1 630 323** (51) ***E04G 5/04***
(84) EE 05.09.2007, DK 05.09.2007, GR 06.12.2007, IS 05.01.2008, LV 05.09.2007, RO 05.09.2007, SK 05.09.2007
(84) CZ 05.09.2007, FI 05.09.2007, IE 05.09.2007, LT 05.09.2007, PL 05.09.2007, SE 05.12.2007

(11) **1 630 334** (51) ***E05D 15/06***
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, LT 09.04.2008, RO 09.04.2008, SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008, IS 09.08.2008, PL 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 630 340** (51) ***E05F 11/38***
(84) AT 09.01.2008, BE 09.01.2008, CH 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, LI 09.01.2008, MC 31.05.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, IS 09.05.2008, LT 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008

SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 630 347** (51) ***E21B 21/02***
(84) AT 02.07.2008 EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
LV 02.07.2008 MC 31.08.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 630 363** (51) ***F01L 1/34***
(84) EE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 MC 31.07.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 630 439** (51) ***F16D 25/08***
(84) EE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 IS 03.02.2008
LT 03.10.2007 LV 03.10.2007
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 630 461** (51) ***F16J 15/06***
(84) EE 17.10.2007 AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IS 17.02.2008 LI 17.10.2007
LT 17.10.2007 MC 30.06.2008
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 630 471** (51) ***F17C 13/08***
(84) EE 12.12.2007 AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
IS 12.04.2008 LT 12.12.2007
LV 12.12.2007 MC 31.08.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 630 499** (51) ***F25D 17/02***
(84) EE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GB 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 IS 14.03.2008
LT 14.11.2007 LV 14.11.2007
MC 31.07.2008 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 630 516** (51) ***F41H 3/02***
(84) EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
IS 12.04.2008 LT 12.12.2007
LV 12.12.2007 MC 31.08.2008
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 630 527** (51) ***G01D 5/26***
(84) EE 21.11.2007 BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 630 548** (51) ***G01N 21/76***
(84) EE 18.07.2007 AT 18.07.2007
BE 18.07.2007 BG 18.10.2007
CH 18.07.2007 CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 ES 29.10.2007
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
LI 18.07.2007 NL 18.07.2007
PL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SE 18.10.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 630 558** (51) ***G01N 33/569***
(84) EE 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 FI 12.09.2007
IE 12.09.2007 IS 12.01.2008
LT 12.09.2007 LV 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 630 561** (51) ***G01P 1/02***
(84) AT 25.06.2008 EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 MC 31.08.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 630 564** (51) ***G01R 19/00***
(84) EE 28.11.2007 AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IS 28.03.2008 LI 28.11.2007
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
MC 31.07.2008 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 630 618** (51) ***G03F 7/30***
(84) AT 19.03.2008 EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
MC 31.08.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 630 638** (51) ***G06F 1/00***
(84) EE 19.09.2007 AT 19.09.2007
BE 19.09.2007 CH 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 GR 20.12.2007
LI 19.09.2007 NL 19.09.2007
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 630 689** (51) ***G06F 17/30***
(84) EE 07.11.2007 AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 630 758** (51) ***G08B 17/107***
(84) EE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 630 759** (51) ***G08B 17/107***
(84) EE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 630 764** (51) ***G08G 5/04***
(84) AT 23.07.2008 EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
MC 31.08.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 630 766** (51) ***G08G 5/04***
(84) AT 30.01.2008 EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 LI 30.01.2008
MC 31.08.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 630 770** (51) ***G09F 19/00***
(84) EE 21.11.2007 AT 21.11.2007
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 630 835** (51) ***H01H 1/58***
(84) AT 12.03.2008 EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 31.08.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 630 917** (51) ***H02B 1/20***
(84) EE 26.09.2007 (84) CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IE 26.09.2007 IS 26.01.2008
LT 26.09.2007 NL 26.09.2007
PL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 630 928** (51) ***H02J 7/14***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 LV 30.04.2008
MC 31.08.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 631 014** (51) ***H04L 12/40***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 IS 21.03.2008
LT 21.11.2007 LV 21.11.2007
MC 31.08.2008 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 631 032** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 631 042** (51) ***H04L 29/12***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GB 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 IS 28.03.2008
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
MC 31.07.2008 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 631 073** (51) ***H04N 5/14***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 MC 30.06.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 631 103** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 31.08.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 631 121** (51) ***H05B 3/00***
(84) BG 17.01.2008 (84) CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
FI 17.10.2007 GB 17.10.2007
IE 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 631 127** (51) ***H05B 41/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 631 141** (51) ***A01D 34/67***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 LI 15.08.2007
NL 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 631 162** (51) ***A43B 7/08***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 MC 30.06.2008
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 631 171** (51) ***A47C 31/00***
(84) AT 01.08.2007 (84) BG 01.11.2007
CH 01.08.2007 CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 EE 01.08.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
LI 01.08.2007 NL 01.08.2007
PL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 631 176** (51) ***A47J 31/06***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 631 187** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008 MC 30.06.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 631 206** (51) ***A61B 17/72***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
MC 30.06.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 631 230** (51) ***A61H 3/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 30.06.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
MC 30.06.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 631 244** (51) ***A61K 8/18***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 MC 30.06.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 631 246** (51) ***A61K 8/29***
(84) BG 25.10.2007 (84) CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007 EE 25.07.2007
ES 05.11.2007 GR 26.10.2007
IE 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SE 25.10.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 631 267** (51) ***A61K 31/33***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 MC 31.05.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 631 275** (51) ***A61K 31/135***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 FI 30.04.2008
PL 30.04.2008 RO 30.04.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 631 322** (51) ***A61L 2/02***
(84) EE 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007
BG 01.11.2007 CZ 01.08.2007
DE 03.11.2007 DK 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
GB 01.08.2007 GR 02.11.2007
IE 01.08.2007 NL 01.08.2007
PL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 631 337** (51) ***A61M 5/158***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
MC 30.06.2008 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008

RO 24.10.2007
SI 24.10.2007
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 631 360** (51) ***A63B 19/04***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 631 383** (51) ***B01J 23/34***
(84) AT 18.07.2007
CH 18.07.2007
DK 18.07.2007
FI 18.07.2007
LI 18.07.2007
PT 18.12.2007
SE 18.10.2007
(84) BG 18.10.2007
CZ 18.07.2007
EE 18.07.2007
GR 19.10.2007
PL 18.07.2007
RO 18.07.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 631 415** (51) ***B23K 26/067***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
MC 31.05.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 631 425** (51) ***B26D 1/58***
(84) AT 13.06.2007
BG 13.09.2007
CZ 13.06.2007
EE 13.06.2007
LI 13.06.2007
PL 13.06.2007
RO 13.06.2007
SK 13.06.2007
(84) BE 13.06.2007
CH 13.06.2007
DK 13.06.2007
GR 14.09.2007
NL 13.06.2007
PT 13.11.2007
SI 13.06.2007

(11) **1 631 440** (51) ***B29C 67/00***
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
DK 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
MC 30.06.2008
PL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007
(84) BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007
EE 29.08.2007
FI 29.08.2007
LI 29.08.2007
NL 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 631 444** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 26.03.2008
BE 30.06.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 30.06.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 631 458** (51) ***B41F 35/02***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 631 460** (51) ***B41M 5/52***
(84) AT 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
MC 30.06.2008
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 631 462** (51) ***B43K 23/08***
(84) BG 07.02.2008
DK 07.11.2007
FI 07.11.2007
IE 07.11.2007
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007
(84) CZ 07.11.2007
EE 07.11.2007
GR 08.02.2008
MC 30.06.2008
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 631 465** (51) ***B60C 23/04***
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
LI 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
(84) BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 631 469** (51) ***B60K 15/04***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 631 494** (51) ***B64F 1/36***
(84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
LI 31.05.2008
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008
(84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
MC 31.05.2008
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 631 519** (51) ***B66B 13/08***
(84) AT 04.07.2007
BG 04.10.2007
CZ 04.07.2007
DK 04.07.2007
ES 15.10.2007
FR 29.02.2008
LI 04.07.2007
PT 04.12.2007
SE 04.10.2007
SK 04.07.2007
(84) BE 04.07.2007
CH 04.07.2007
DE 05.10.2007
EE 04.07.2007
FI 04.07.2007
GR 05.10.2007
NL 04.07.2007
RO 04.07.2007
SI 04.07.2007

(11) **1 631 584** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
FI 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 631 586** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 22.08.2007
CZ 22.08.2007
EE 22.08.2007
GR 23.11.2007
NL 22.08.2007
PT 22.01.2008
(84) BG 22.11.2007
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
IE 22.08.2007
PL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 631 628** (51) ***C09C 3/06***
(84) BG 27.09.2007
DK 27.06.2007
GR 28.09.2007
PT 27.11.2007
SE 27.09.2007
SK 27.06.2007
(84) CZ 27.06.2007
EE 27.06.2007
IE 27.06.2007
RO 27.06.2007
SI 27.06.2007

(11) **1 631 712** (51) ***D03C 3/10***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 30.06.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 631 733** (51) ***E21C 35/197***
(84) BE 30.06.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 21.11.2007
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
MC 30.06.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 631 746** (51) ***F15B 15/26***
(84) BG 15.11.2007
EE 15.08.2007
FI 15.08.2007
GR 16.11.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
(84) DK 15.08.2007
ES 26.11.2007
GB 15.08.2007
IE 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 631 750** (51) ***F16D 23/14***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 631 758** (51) ***F16H 47/04***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
MC 30.06.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
FI 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 631 773** (51) ***F25B 9/00***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 631 793** (51) ***G01D 5/245***
(84) BE 30.06.2008
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
MC 30.06.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 631 807** (51) ***G01M 3/20***
(84) AT 21.11.2007 BE 21.11.2007 BG 21.02.2008 CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007 EE 21.11.2007 ES 04.03.2008 FI 21.11.2007 GR 22.02.2008 LI 21.11.2007 MC 30.06.2008 NL 21.11.2007 PL 21.11.2007 PT 21.04.2008 RO 21.11.2007 SE 21.02.2008 SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 631 820** (51) ***G01N 33/00***
(84) AT 25.06.2008 BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008 ES 06.10.2008 FI 25.06.2008 NL 25.06.2008 PT 25.11.2008 RO 25.06.2008 SE 25.09.2008 SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 631 831** (51) ***G01S 3/789***
(84) AT 05.03.2008 BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008 ES 16.06.2008 FI 05.03.2008 MC 30.06.2008 NL 05.03.2008 PL 05.03.2008 PT 05.08.2008 RO 05.03.2008 SE 05.06.2008 SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 631 865** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 07.05.2008 CZ 07.05.2008 ES 18.08.2008 IE 07.05.2008 NL 07.05.2008 PT 07.10.2008 SE 07.08.2008 SK 07.05.2008 (84) BE 30.06.2008 DK 07.05.2008 FI 07.05.2008 MC 30.06.2008 PL 07.05.2008 RO 07.05.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 631 910** (51) ***G06F 12/14***
(84) AT 07.11.2007 BG 07.02.2008 CZ 07.11.2007 EE 07.11.2007 FI 07.11.2007 LI 07.11.2007 NL 07.11.2007 RO 07.11.2007 SI 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007 CH 07.11.2007 DK 07.11.2007 ES 18.02.2008 GR 08.02.2008 MC 31.05.2008 PT 07.04.2008 SE 07.02.2008 SK 07.11.2007

(11) **1 631 973** (51) ***H01F 27/22***
(84) EE 07.11.2007 BE 07.11.2007 CH 07.11.2007 DK 07.11.2007 FI 07.11.2007 LI 07.11.2007 NL 07.11.2007 PT 07.04.2008 SE 07.02.2008 SK 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007 BG 07.02.2008 CZ 07.11.2007 ES 18.02.2008 GR 08.02.2008 MC 30.06.2008 PL 07.11.2007 RO 07.11.2007 SI 07.11.2007

(11) **1 631 977** (51) ***H01H 33/66***
(84) EE 09.07.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 PT 09.12.2008 (84) BG 09.10.2008 ES 20.10.2008 NL 09.07.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 631 995** (51) ***H01L 51/30***
(84) AT 16.07.2008 BE 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 PT 16.12.2008 (84) EE 16.07.2008 BG 16.10.2008 ES 27.10.2008 NL 16.07.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 632 032** (51) ***H04B 1/10***
(84) AT 25.06.2008 BE 25.06.2008 DK 25.06.2008 FI 25.06.2008 PL 25.06.2008 RO 25.06.2008 SI 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008 CZ 25.06.2008 ES 06.10.2008 NL 25.06.2008 PT 25.11.2008 SE 25.09.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 632 034** (51) ***H04B 1/38***
(84) EE 23.04.2008 CZ 23.04.2008 ES 03.08.2008 MC 30.06.2008 SE 23.07.2008 SK 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008 DK 23.04.2008 FI 23.04.2008 PT 23.09.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 632 043** (51) ***H04J 3/16***
(84) AT 28.05.2008 BE 28.05.2008 DK 28.05.2008 FI 28.05.2008 PT 28.10.2008 SE 28.08.2008 SK 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008 CZ 28.05.2008 ES 08.09.2008 NL 28.05.2008 RO 28.05.2008 SI 28.05.2008

(11) **1 632 059** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 15.08.2007 BG 15.11.2007 CZ 15.08.2007 EE 15.08.2007 FI 15.08.2007 LI 15.08.2007 PT 15.01.2008 SE 15.11.2007 (84) BE 15.08.2007 CH 15.08.2007 DK 15.08.2007 ES 26.11.2007 GR 16.11.2007 NL 15.08.2007 RO 15.08.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 632 061** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 03.10.2007 BG 03.01.2008 CZ 03.10.2007 EE 03.10.2007 GR 04.01.2008 MC 30.06.2008 PL 03.10.2007 RO 03.10.2007 SK 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007 CH 03.10.2007 DK 03.10.2007 ES 14.01.2008 LI 03.10.2007 NL 03.10.2007 PT 03.03.2008 SE 03.01.2008

(11) **1 632 073** (51) ***H04L 25/49***
(84) AT 12.09.2007 CH 12.09.2007 DK 12.09.2007 FI 12.09.2007 LI 12.09.2007 NL 12.09.2007 PT 12.02.2008 SE 12.12.2007 (84) BE 12.09.2007 CZ 12.09.2007 EE 12.09.2007 GR 13.12.2007 MC 31.05.2008 PL 12.09.2007 RO 12.09.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 632 101** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 21.05.2008 CH 31.05.2008 MC 31.05.2008 SK 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008 LI 31.05.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 632 127** (51) ***A01D 57/01***
(84) AT 25.06.2008 BE 25.06.2008 DK 25.06.2008 FI 25.06.2008 LT 25.06.2008 MC 31.08.2008 PL 25.06.2008 RO 25.06.2008 SI 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008 CZ 25.06.2008 ES 06.10.2008 IS 25.10.2008 LV 25.06.2008 NL 25.06.2008 PT 25.11.2008 SE 25.09.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 632 129** (51) ***A01D 75/18***
(84) AT 20.02.2008 CZ 20.02.2008 ES 31.05.2008 IE 20.02.2008 LT 20.02.2008 MC 31.08.2008 PT 21.07.2008 SE 20.05.2008 SK 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008 DK 20.02.2008 FI 20.02.2008 IS 20.06.2008 LV 20.02.2008 PL 20.02.2008 RO 20.02.2008 SI 20.02.2008

(11) **1 632 130** (51) ***A01F 12/16***
(84) AT 23.04.2008 BG 23.07.2008 DK 23.04.2008 FI 23.04.2008 LT 23.04.2008 MC 31.08.2008 PL 23.04.2008 RO 23.04.2008 SI 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008 CZ 23.04.2008 ES 03.08.2008 IS 23.08.2008 LV 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008 SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 632 131** (51) ***A01F 29/10***
(84) EE 13.02.2008 DK 13.02.2008 FI 13.02.2008 IS 13.06.2008 LV 13.02.2008 NL 13.02.2008 PT 14.07.2008 SE 13.05.2008 SK 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008 ES 24.05.2008 IE 13.02.2008 LT 13.02.2008 MC 31.07.2008 PL 13.02.2008 RO 13.02.2008 SI 13.02.2008

(11) **1 632 146** (51) ***A45C 11/36***
(84) EE 04.06.2008 FI 04.06.2008 LT 04.06.2008 MC 30.09.2008 RO 04.06.2008 SI 04.06.2008 (84) DK 04.06.2008 IS 04.10.2008 LV 04.06.2008 PT 04.11.2008 SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 632 155** (51) ***A47C 23/06***
(84) EE 04.07.2007 CZ 04.07.2007 FI 04.07.2007 GR 05.10.2007 IS 04.11.2007 PL 04.07.2007 RO 04.07.2007 SI 04.07.2007 (84) BG 04.10.2007 DK 04.07.2007 GB 04.07.2007 IE 04.07.2007 LT 04.07.2007 PT 04.12.2007 SE 04.10.2007 SK 04.07.2007

(11) **1 632 179** (51) ***A61B 5/15***
(84) AT 16.01.2008 BE 16.01.2008 CH 16.01.2008 DK 16.01.2008 FI 16.01.2008 LI 16.01.2008 LV 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008 BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008 ES 27.04.2008 IS 16.05.2008 LT 16.01.2008 MC 31.08.2008

NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SK 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 632 181** (51) ***A61B 6/00***
(84) EE 07.11.2007
CZ 07.11.2007
ES 18.02.2008
GR 08.02.2008
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007
BG 07.02.2008
DK 07.11.2007
FI 07.11.2007
IE 07.11.2007
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 632 187** (51) ***A61B 17/072***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
MC 30.09.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 632 233** (51) ***A61K 31/51***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 632 264** (51) ***A61M 39/26***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SK 23.01.2008
EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 632 270** (51) ***A61Q 5/06***
(84) EE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
IS 06.06.2008
LV 06.02.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IE 06.02.2008
LT 06.02.2008
MC 31.07.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 632 272** (51) ***A62C 3/02***
(84) EE 19.09.2007
DK 19.09.2007
GR 20.12.2007
IS 19.01.2008
PT 19.02.2008
SE 19.12.2007
CZ 19.09.2007
FI 19.09.2007
IE 19.09.2007
LT 19.09.2007
RO 19.09.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 632 307** (51) ***B23K 37/053***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
PL 30.04.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
MC 31.08.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 632 320** (51) ***B25J 19/00***
(84) EE 03.10.2007
CZ 03.10.2007
BG 03.01.2008
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
IS 03.02.2008
LV 03.10.2007
PT 03.03.2008
SK 03.10.2007
IE 03.10.2007
LT 03.10.2007
PL 03.10.2007
RO 03.10.2007

(11) **1 632 321** (51) ***B26B 19/20***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
MC 31.08.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 632 323** (51) ***B27B 5/16***
(84) AT 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
EE 28.05.2008
LT 28.05.2008
MC 31.08.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 632 331** (51) ***B29C 47/64***
(84) EE 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
MC 30.06.2008
SI 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 632 340** (51) ***B32B 5/26***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
MC 30.09.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 632 368** (51) ***B60C 23/04***
(84) EE 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
AT 14.11.2007
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 632 387** (51) ***B60N 2/015***
(84) EE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
GB 19.12.2007
IE 19.12.2007
LT 19.12.2007
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
AT 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
GR 20.03.2008
IS 19.04.2008
LV 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 632 392** (51) ***B60Q 1/30***
(84) EE 17.10.2007
CZ 17.10.2007
FI 17.10.2007
GR 18.01.2008
IS 17.02.2008
BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
GB 17.10.2007
IE 17.10.2007
LT 17.10.2007
LV 17.10.2007
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007
NL 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 632 407** (51) ***B60R 21/20***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
MC 31.07.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 632 414** (51) ***B61G 3/16***
(84) EE 09.07.2008
MC 30.09.2008

(11) **1 632 422** (51) ***B62D 25/20***
(84) EE 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
IS 26.04.2008
LV 26.12.2007
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007
CZ 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 26.12.2007
LT 26.12.2007
NL 26.12.2007
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 632 434** (51) ***B65D 19/40***
(84) EE 31.10.2007
BG 31.01.2008
DE 01.02.2008
ES 11.02.2008
GB 31.10.2007
IE 31.10.2007
LT 31.10.2007
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
AT 31.10.2007
CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
GR 01.02.2008
IS 29.02.2008
LV 31.10.2007
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 632 435** (51) ***B65D 35/12***
(84) EE 19.12.2007
DK 19.12.2007
GB 19.12.2007
IE 19.12.2007
LT 19.12.2007
MC 31.07.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
CZ 19.12.2007
FI 19.12.2007
GR 20.03.2008
IS 19.04.2008
LV 19.12.2007
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 632 437** (51) ***B65D 47/20***
(84) EE 05.12.2007
BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
FI 05.12.2007
LI 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007
AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DK 05.12.2007
GR 06.03.2008
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 632 447** (51) ***B65H 19/12***
(84) EE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
GR 29.02.2008
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 632 451** (51) ***B66C 19/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
MC 31.08.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 632 525** (51) ***C08K 3/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
LV 02.07.2008 MC 31.08.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 632 559** (51) ***C11D 3/50***
(84) EE 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007
BE 22.08.2007 BG 22.11.2007
CH 22.08.2007 CZ 22.08.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IS 22.12.2007 LI 22.08.2007
LT 22.08.2007 LV 22.08.2007
NL 22.08.2007 PL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 632 602** (51) ***D21F 7/08***
(84) EE 27.02.2008 (84) BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
MC 31.07.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 632 613** (51) ***E02D 31/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 MC 30.09.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 632 620** (51) ***E04B 7/18***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 MC 30.09.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 632 637** (51) ***E21B 7/24***
(84) EE 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
IS 03.02.2008 LT 03.10.2007
LV 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 632 638** (51) ***E21B 15/04***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 IS 19.01.2008
LT 19.09.2007 LV 19.09.2007
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 632 682** (51) ***F16B 5/12***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
MC 30.09.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 632 700** (51) ***F16K 11/087***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 MC 31.08.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 632 709** (51) ***F21S 8/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 632 746** (51) ***G01B 11/06***
(84) EE 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 GB 03.10.2007
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 632 776** (51) ***G01N 33/49***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 632 804** (51) ***G02B 27/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 FI 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 MC 31.08.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 632 817** (51) ***G03G 15/01***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 30.09.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 632 834** (51) ***G06F 21/22***
(84) EE 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IS 07.03.2008
LT 07.11.2007 MC 31.05.2008
NL 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 632 840** (51) ***G06F 3/033***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
MC 31.08.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 632 926** (51) ***G09F 3/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 MC 30.09.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 632 932** (51) ***G10L 13/02***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.05.2008 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 632 935** (51) ***G10L 21/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 30.09.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 633 033** (51) ***H02K 5/22***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IS 17.02.2008 LI 17.10.2007
LT 17.10.2007 LV 17.10.2007
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 633 060** (51) ***H04B 10/10***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007

BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
IS 10.02.2008
LT 10.10.2007
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
LI 10.10.2007
LV 10.10.2007
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 633 100** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 30.09.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 633 101** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.09.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 633 110** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BE 10.10.2007 BG 10.01.2008
CH 10.10.2007 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IS 10.02.2008 LI 10.10.2007
LT 10.10.2007 LV 10.10.2007
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 633 200** (51) ***A23G 9/28***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
GR 22.02.2008 NL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 633 206** (51) ***A23L 1/272***
(84) EE 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 NL 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 633 214** (51) ***A42B 1/20***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
MC 30.06.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 633 218** (51) ***A47B 91/02***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 NL 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 633 245** (51) ***A61B 5/055***
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007
BG 06.09.2007 CH 06.06.2007
CZ 06.06.2007 DK 06.06.2007
EE 06.06.2007 ES 17.09.2007
FI 06.06.2007 FR 01.02.2008
GR 07.09.2007 IT 06.06.2007
LI 06.06.2007 NL 06.06.2007
PL 06.06.2007 PT 06.11.2007
RO 06.06.2007 SE 06.09.2007
SI 06.06.2007 SK 06.06.2007

(11) **1 633 255** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008 MC 30.06.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 633 284** (51) ***H04R 25/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008 MC 31.05.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 633 288** (51) ***A61F 2/30***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 633 364** (51) ***A61K 31/519***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 NL 27.02.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 633 376** (51) ***A61K 33/30***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 30.06.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 633 414** (51) ***A61M 5/142***
(84) EE 23.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 30.06.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 633 424** (51) ***A61M 25/10***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 EE 24.10.2007
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
MC 30.06.2008 NL 24.10.2007
PT 24.03.2008 RO 24.10.2007
SE 24.01.2008 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 633 440** (51) ***A61P 7/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 633 441** (51) ***A61Q 19/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 LI 31.05.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 633 459** (51) ***B01D 53/86***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 MC 30.06.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 633 488** (51) ***B05B 1/30***
(84) BE 30.06.2008 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GB 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 MC 30.06.2008
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 633 496** (51) ***B05D 5/00***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 MC 30.06.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 633 504** (51) ***B21B 27/10***
(84) BG 14.02.2008 (84) CH 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 MC 30.06.2008
PT 14.04.2008 SK 14.11.2007

(11) **1 633 514** (51) ***B22F 3/15***
(84) CZ 29.08.2007 (84) DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 GR 30.11.2007
NL 29.08.2007 PL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 633 539** (51) ***B26D 7/20***
(84) AT 29.08.2007 BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 PL 29.08.2007
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 633 548** (51) ***B29C 49/00***
(84) BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
MC 30.06.2008 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 633 569** (51) ***B41J 15/18***
(84) EE 28.05.2008 BE 30.06.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 633 582** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 09.04.2008 BE 30.06.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 633 595** (51) ***B60N 2/46***
(84) AT 26.03.2008 EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CH 31.05.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 633 597** (51) ***B60Q 1/26***
(84) EE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 633 618** (51) ***B62D 7/08***
(84) EE 16.07.2008 AT 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 633 624** (51) ***B64C 11/06***
(84) AT 08.08.2007 BE 08.08.2007
BG 08.11.2007 CH 08.08.2007
CZ 08.08.2007 EE 08.08.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
LI 08.08.2007 PL 08.08.2007
RO 08.08.2007 SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 633 626** (51) ***B64D 15/20***
(84) AT 14.11.2007 BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
MC 30.06.2008 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 633 633** (51) ***B65B 51/14***
(84) AT 01.08.2007 BE 01.08.2007
BG 01.11.2007 CH 01.08.2007
CZ 01.08.2007 DE 03.11.2007
DK 01.08.2007 EE 01.08.2007
FI 01.08.2007 FR 28.03.2008
GR 02.11.2007 LI 01.08.2007
NL 01.08.2007 PL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 633 641** (51) ***B65D 6/22***
(84) AT 30.04.2008 EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 633 646** (51) ***B65D 47/08***
(84) AT 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 MC 30.06.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 633 650** (51) ***B65D 75/34***
(84) AT 23.01.2008 EE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
MC 30.06.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 633 661** (51) ***B65D 90/00***
(84) AT 04.06.2008 EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 633 671** (51) ***B66D 5/16***
(84) EE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 633 672** (51) ***B67D 5/52***
(84) AT 18.07.2007 BE 18.07.2007
BG 18.10.2007 CH 18.07.2007
CZ 18.07.2007 DK 18.07.2007
EE 18.07.2007 ES 29.10.2007
FI 18.07.2007 FR 14.03.2008
GR 19.10.2007 LI 18.07.2007
NL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SE 18.10.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 633 702** (51) ***C07C 281/06***
(84) EE 02.07.2008 BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 633 714** (51) ***C07D 213/73***
(84) AT 23.01.2008 EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 31.05.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 633 715** (51) ***C07D 213/73***
(84) AT 05.09.2007 BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 EE 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
LI 05.09.2007 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 633 729** (51) ***C07D 241/20***
(84) AT 30.07.2008 EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 633 745** (51) ***C07D 413/12***
(84) EE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 633 754** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 633 761** (51) ***C07F 7/14***
(84) AT 07.05.2008 EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 30.06.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 633 792** (51) ***C08F 10/02***
(84) AT 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 MC 31.05.2008
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 633 804** (51) ***C08G 83/00***
(84) EE 17.10.2007 AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 MC 30.06.2008
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008

RO 17.10.2007
SI 17.10.2007
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 633 811** (51) ***C08K 5/1535***
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, MC 30.06.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 633 813** (51) ***C08K 5/548***
(84) AT 20.02.2008, BE 31.05.2008, DK 20.02.2008, LI 31.05.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008
(84) EE 20.02.2008, CH 31.05.2008, IE 20.02.2008, MC 31.05.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 633 830** (51) ***C09J 183/04***
(84) AT 01.08.2007, CZ 01.08.2007, FI 01.08.2007, NL 01.08.2007, PT 02.01.2008, SE 01.11.2007
(84) BG 01.11.2007, EE 01.08.2007, GR 02.11.2007, PL 01.08.2007, RO 01.08.2007, SK 01.08.2007

(11) **1 633 842** (51) ***C11D 3/40***
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 633 844** (51) ***C11D 3/40***
(84) AT 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, MC 30.06.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 633 857** (51) ***C12N 1/04***
(84) EE 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 633 906** (51) ***C23F 1/46***
(84) BE 17.10.2007, CH 17.10.2007, DK 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, MC 30.06.2008, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, EE 17.10.2007, FI 17.10.2007, LI 17.10.2007, NL 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007

(11) **1 633 947** (51) ***E05F 3/22***
(84) EE 06.02.2008, CZ 06.02.2008, MC 31.05.2008, PL 06.02.2008, RO 06.02.2008, SK 06.02.2008
(84) BE 31.05.2008, IE 06.02.2008, NL 06.02.2008, PT 07.07.2008, SI 06.02.2008

(11) **1 633 956** (51) ***F01C 3/02***
(84) AT 15.08.2007, BG 15.11.2007, CZ 15.08.2007, EE 15.08.2007, GR 16.11.2007, NL 15.08.2007
(84) BE 15.08.2007, CH 15.08.2007, DK 15.08.2007, FI 15.08.2007, LI 15.08.2007, PL 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 633 974** (51) ***F02M 63/00***
(84) EE 22.08.2007, BG 22.11.2007, CZ 22.08.2007, ES 03.12.2007, GR 23.11.2007, NL 22.08.2007, PT 22.01.2008, SE 22.11.2007
(84) BE 22.08.2007, CH 22.08.2007, DK 22.08.2007, FI 22.08.2007, LI 22.08.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007, SK 22.08.2007

(11) **1 633 986** (51) ***F15B 11/13***
(84) BE 31.05.2008, CH 31.05.2008, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, GR 18.01.2008, LI 31.05.2008, NL 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, EE 17.10.2007, GB 17.10.2007, IE 17.10.2007, MC 31.05.2008, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 634 006** (51) ***F16L 5/10***
(84) EE 22.08.2007, BG 22.11.2007, CZ 22.08.2007, GR 23.11.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007
(84) BE 22.08.2007, CH 22.08.2007, DK 22.08.2007, LI 22.08.2007, PT 22.01.2008, SK 22.08.2007

(11) **1 634 008** (51) ***F16L 33/08***
(84) AT 19.09.2007, CH 19.09.2007, DE 20.12.2007, EE 19.09.2007, FI 19.09.2007, GR 20.12.2007, NL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007
(84) BE 19.09.2007, CZ 19.09.2007, DK 19.09.2007, ES 30.12.2007, FR 23.05.2008, LI 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007

(11) **1 634 010** (51) ***F16L 53/00***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 634 019** (51) ***F23K 5/12***
(84) BG 01.11.2007, DK 01.08.2007, ES 12.11.2007, FR 28.03.2008, GR 02.11.2007, NL 01.08.2007, PT 02.01.2008, SE 01.11.2007
(84) CZ 01.08.2007, EE 01.08.2007, FI 01.08.2007, GB 01.08.2007, IE 01.08.2007, PL 01.08.2007, RO 01.08.2007, SK 01.08.2007

(11) **1 634 042** (51) ***G01G 19/414***
(84) AT 15.08.2007, BG 15.11.2007, CZ 15.08.2007, EE 15.08.2007, FI 15.08.2007, LI 15.08.2007, PT 15.01.2008, SE 15.11.2007
(84) BE 15.08.2007, CH 15.08.2007, DK 15.08.2007, ES 26.11.2007, GR 16.11.2007, NL 15.08.2007, RO 15.08.2007, SK 15.08.2007

(11) **1 634 072** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 27.06.2007, CZ 27.06.2007, EE 27.06.2007, GR 28.09.2007, NL 27.06.2007, PT 27.11.2007, SE 27.09.2007, SK 27.06.2007
(84) BG 27.09.2007, DK 27.06.2007, FI 27.06.2007, IE 27.06.2007, PL 27.06.2007, RO 27.06.2007, SI 27.06.2007

(11) **1 634 078** (51) ***G01N 33/558***
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, MC 30.06.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) BE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, FI 16.04.2008, PL 16.04.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 634 125** (51) ***G03F 7/11***
(84) BG 25.10.2007, DK 25.07.2007, ES 05.11.2007, GR 26.10.2007, NL 25.07.2007, PT 26.12.2007, SE 25.10.2007
(84) CZ 25.07.2007, EE 25.07.2007, FI 25.07.2007, IE 25.07.2007, PL 25.07.2007, RO 25.07.2007, SK 25.07.2007

(11) **1 634 133** (51) ***G06F 21/00***
(84) EE 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, MC 30.06.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008, CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 634 171** (51) ***G06F 11/00***
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, MC 31.05.2008, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 634 211** (51) ***G06F 19/00***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, MC 31.05.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 634 264** (51) ***G09F 17/00***
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, IE 23.04.2008, NL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) BE 30.06.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, MC 30.06.2008, PL 23.04.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 634 276** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 07.11.2007, BG 07.02.2008, CZ 07.11.2007, EE 07.11.2007, FI 07.11.2007
(84) BE 07.11.2007, CH 07.11.2007, DK 07.11.2007, ES 18.02.2008, GR 08.02.2008

LI 07.11.2007
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007
MC 31.05.2008
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 634 284** (51) ***G11B 9/00***
(84) AT 19.12.2007
CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
IE 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
BE 30.06.2008
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
MC 30.06.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 634 285** (51) ***G11B 17/22***
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
DE 30.11.2007
EE 29.08.2007
FI 29.08.2007
LI 29.08.2007
PL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007
BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
NL 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007

(11) **1 634 292** (51) ***G11B 27/00***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DE 10.07.2008
ES 20.07.2008
MC 31.05.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 634 344** (51) ***H01M 2/04***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IE 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 634 351** (51) ***H01Q 1/36***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
PL 30.04.2008
SI 30.04.2008
BG 30.07.2008
MC 30.06.2008
RO 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 634 368** (51) ***H02P 9/10***
(84) EE 14.05.2008
IE 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008
FI 14.05.2008
MC 30.06.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 634 383** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
GR 16.11.2007
NL 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007
BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
LI 15.08.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 634 410** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 01.08.2007
BE 01.08.2007
CH 01.08.2007
DK 01.08.2007
GR 02.11.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
AT 01.08.2007
BG 01.11.2007
CZ 01.08.2007
ES 12.11.2007
LI 01.08.2007
PT 02.01.2008
SK 01.08.2007

(11) **1 634 428** (51) ***H04L 29/12***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 30.06.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 634 450** (51) ***H04N 7/16***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
LI 31.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
EE 14.05.2008
CH 31.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
MC 31.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 634 485** (51) ***H05B 41/292***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 634 487** (51) ***H05K 9/00***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
MC 30.06.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 634 491** (51) ***A01F 15/08***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
MC 31.07.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 634 492** (51) ***A01G 13/10***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
MC 31.05.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 634 493** (51) ***A01G 31/00***
(84) EE 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
MC 30.09.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 634 518** (51) ***A47J 27/09***
(84) EE 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
LV 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
AT 14.11.2007
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 634 543** (51) ***A61B 19/00***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 30.09.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 634 567** (51) ***A61K 8/18***
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
MC 31.08.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 634 574** (51) ***A61K 8/49***
(84) MC 30.09.2008
EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 634 577** (51) ***A61K 8/66***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
MC 31.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 634 618** (51) ***A61P 19/10***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008
EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 634 625** (51) ***A61Q 19/08***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008

SI 02.07.2008

(11) **1 634 651** (51) ***B05B 5/053***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
MC 30.09.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 634 654** (51) ***B05C 17/005***
(84) EE 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007
BE 01.08.2007 BG 01.11.2007
CH 01.08.2007 CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 ES 12.11.2007
FI 01.08.2007 FR 28.03.2008
GR 02.11.2007 IS 01.12.2007
LI 01.08.2007 LT 01.08.2007
NL 01.08.2007 PL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 634 663** (51) ***B21D 28/12***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DE 29.02.2008 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IS 28.03.2008
LI 28.11.2007 LT 28.11.2007
LV 28.11.2007 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 634 674** (51) ***B23K 26/42***
(84) EE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
MC 30.09.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 634 707** (51) ***B41J 2/06***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IS 21.03.2008 LI 21.11.2007
LT 21.11.2007 LV 21.11.2007
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 634 719** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 MC 30.09.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 634 735** (51) ***B60H 1/00***
(84) BG 21.02.2008 (84) DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 FI 21.11.2007
GB 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 MC 30.09.2008
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 634 737** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
DK 05.09.2007 FI 05.09.2007
GB 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 IS 05.01.2008
LT 05.09.2007 LV 05.09.2007
MC 31.08.2008 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 634 738** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
MC 30.09.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 634 742** (51) ***B60J 1/17***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 MC 30.09.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 634 747** (51) ***B60J 7/02***
(84) EE 02.04.2008 (84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 634 756** (51) ***B60K 17/04***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GB 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 IS 14.03.2008
LT 14.11.2007 LV 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 634 766** (51) ***B60P 3/077***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
MC 30.06.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 634 783** (51) ***B60S 3/06***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
MC 30.09.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 634 784** (51) ***B60S 9/215***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 MC 30.09.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 634 816** (51) ***B65D 23/00***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
IS 21.03.2008 LT 21.11.2007
LV 21.11.2007 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 634 825** (51) ***B65G 27/22***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
MC 30.09.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 634 827** (51) ***B65G 47/82***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IS 26.04.2008 LT 26.12.2007
LV 26.12.2007 PL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 634 844** (51) ***B66C 1/18***
(84) EE 24.10.2007 (84) BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
IS 24.02.2008 LT 24.10.2007
LV 24.10.2007 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 634 854** (51) ***C02F 3/12***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
MC 31.08.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 634 855** (51) ***C02F 3/12***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 MC 31.08.2008

PT 07.10.2008
SK 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 634 893** (51) ***C08B 37/00***
(84) EE 28.11.2007
BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
(84) BE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
FI 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 634 937** (51) ***C09K 5/10***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
MC 31.07.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 634 938** (51) ***C09K 8/68***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
MC 31.08.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 634 942** (51) ***C11D 1/835***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DE 15.02.2008
FI 14.11.2007
IS 14.03.2008
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
LI 14.11.2007
LV 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 634 946** (51) ***C12M 1/107***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SK 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LT 09.01.2008
MC 30.09.2008
PT 09.06.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 634 955** (51) ***C12N 15/85***
(84) EE 14.11.2007
BG 14.02.2008
FI 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
GR 15.02.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 634 997** (51) ***E01H 10/00***
(84) EE 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
MC 30.09.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 635 019** (51) ***E05C 9/00***
(84) EE 17.10.2007
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
GR 18.01.2008
IS 17.02.2008
LV 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008
ES 28.01.2008
GB 17.10.2007
IE 17.10.2007
LT 17.10.2007
MC 31.08.2008
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 635 026** (51) ***E05F 1/10***
(84) EE 10.10.2007
BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
GR 11.01.2008
IS 10.02.2008
LV 10.10.2007
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
(84) AT 10.10.2007
CZ 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
LT 10.10.2007
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 635 081** (51) ***F16D 3/06***
(84) MC 30.09.2008
EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 635 094** (51) ***F16K 7/07***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
MC 31.08.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 635 100** (51) ***F16L 5/04***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
MC 30.09.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 635 102** (51) ***F16L 27/08***
(84) EE 07.11.2007
BE 07.11.2007
CH 07.11.2007
DK 07.11.2007
IS 07.03.2008
LT 07.11.2007
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007
(84) AT 07.11.2007
BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007
GR 08.02.2008
LI 07.11.2007
LV 07.11.2007
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 635 104** (51) ***F16L 37/098***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
LI 14.11.2007
LV 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 635 108** (51) ***F16P 3/14***
(84) EE 26.09.2007
DK 26.09.2007
GR 27.12.2007
IS 26.01.2008
LV 26.09.2007
NL 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007
(84) CZ 26.09.2007
FI 26.09.2007
IE 26.09.2007
LT 26.09.2007
MC 31.07.2008
PL 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 635 177** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
MC 30.09.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 635 311** (51) ***G09F 15/00***
(84) EE 21.11.2007
BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 635 379** (51) ***H01J 61/82***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
MC 30.09.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 635 461** (51) ***H03H 17/02***
(84) EE 21.11.2007
BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
LI 21.11.2007
RO 21.11.2007
SK 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
GR 22.02.2008
PT 21.04.2008
SI 21.11.2007

(11) **1 635 477** (51) ***H04B 1/69***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
MC 30.09.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 635 537** (51) ***H04L 29/06***
(84) MC 30.09.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
IS 14.03.2008
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
LV 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 635 543** (51) ***H04M 1/2745***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
MC 30.09.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 635 591** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
LI 31.10.2007
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SK 31.10.2007
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SI 31.10.2007

(11) **1 635 593** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
MC 31.08.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 635 605** (51) ***H04Q 11/00***
(84) EE 21.11.2007
BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
GR 22.02.2008
IS 21.03.2008
LV 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007
CZ 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 21.11.2007
LT 21.11.2007
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 635 620** (51) ***H05B 41/04***
(84) EE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
IS 28.03.2008
LV 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
(84) BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 28.11.2007
LT 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 635 633** (51) ***A01M 31/00***
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
ES 23.06.2008
MC 30.06.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 635 652** (51) ***A23K 1/18***
(84) EE 25.07.2007
BE 25.07.2007
CH 25.07.2007
FI 25.07.2007
LI 25.07.2007
PT 26.12.2007
SE 25.10.2007
(84) AT 25.07.2007
BG 25.10.2007
CZ 25.07.2007
GR 26.10.2007
PL 25.07.2007
RO 25.07.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 635 655** (51) ***A24B 15/18***
(84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
MC 30.06.2008
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007
(84) BE 24.10.2007
CH 24.10.2007
EE 24.10.2007
LI 24.10.2007
NL 24.10.2007
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 635 656** (51) ***A24B 15/18***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008

(11) **1 635 658** (51) ***A24C 5/00***
(84) EE 05.12.2007
BE 05.12.2007
DK 05.12.2007
LI 05.12.2007
NL 05.12.2007
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
FI 05.12.2007
MC 30.06.2008
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 635 665** (51) ***A43B 7/12***
(84) EE 26.09.2007
BE 26.09.2007
CZ 26.09.2007
FI 26.09.2007
LI 26.09.2007
PT 26.02.2008
SK 26.09.2007
(84) AT 26.09.2007
CH 26.09.2007
DK 26.09.2007
GR 27.12.2007
NL 26.09.2007
SE 26.12.2007

(11) **1 635 679** (51) ***A47J 31/00***
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
MC 30.06.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 635 680** (51) ***A47J 31/40***
(84) EE 16.04.2008
DK 16.04.2008
MC 30.06.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) BE 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 635 682** (51) ***A47J 36/38***
(84) AT 08.08.2007
CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007
ES 19.11.2007
GB 08.08.2007
IE 08.08.2007
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007
(84) BG 08.11.2007
DE 09.11.2007
EE 08.08.2007
FI 08.08.2007
GR 09.11.2007
NL 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007

(11) **1 635 683** (51) ***A47J 37/00***
(84) BG 01.11.2007
RO 01.08.2007
(84) EE 01.08.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 635 722** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 635 746** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 30.06.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 635 755** (51) ***A61G 1/04***
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SI 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
MC 30.06.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 635 756** (51) ***A61G 5/02***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
MC 30.06.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 635 774** (51) ***A61K 8/18***
(84) AT 08.08.2007
CH 08.08.2007
EE 08.08.2007
GR 09.11.2007
MC 30.06.2008
RO 08.08.2007
(84) BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007
FI 08.08.2007
LI 08.08.2007
PT 08.01.2008
SK 08.08.2007

(11) **1 635 806** (51) ***A61K 31/16***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
MC 30.06.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 635 833** (51) ***A61K 31/496***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
MC 30.06.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 635 837** (51) ***A61K 31/517***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 635 840** (51) ***A61K 31/55***
(84) EE 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008

(11) **1 635 915** (51) ***A63B 23/02***
(84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008

MC 30.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 635 956** (51) ***B05C 17/005***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 635 957** (51) ***B05D 1/14***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 30.06.2008
PL 16.04.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 635 964** (51) ***B21B 1/22***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CH 31.05.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 635 965** (51) ***B21C 47/06***
(84) BE 18.07.2007 (84) BG 18.10.2007
CH 18.07.2007 CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 EE 18.07.2007
FI 18.07.2007 FR 14.03.2008
GR 19.10.2007 LI 18.07.2007
NL 18.07.2007 PL 18.07.2007
PT 18.12.2007 RO 18.07.2007
SE 18.10.2007 SK 18.07.2007

(11) **1 635 966** (51) ***B21C 47/06***
(84) BE 18.07.2007 (84) BG 18.10.2007
CH 18.07.2007 CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 EE 18.07.2007
FI 18.07.2007 FR 14.03.2008
GR 19.10.2007 LI 18.07.2007
NL 18.07.2007 PL 18.07.2007
PT 18.12.2007 RO 18.07.2007
SE 18.10.2007 SK 18.07.2007

(11) **1 635 971** (51) ***B21F 27/12***
(84) BG 01.11.2007 (84) DK 01.08.2007
EE 01.08.2007 ES 12.11.2007
FI 01.08.2007 FR 28.03.2008
GB 01.08.2007 IE 01.08.2007
NL 01.08.2007 PL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007

(11) **1 635 973** (51) ***B22D 17/20***
(84) BG 15.11.2007 (84) CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 EE 15.08.2007
FI 15.08.2007 GB 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
NL 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 635 974** (51) ***B23B 51/10***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 03.01.2008
EE 03.10.2007 GR 04.01.2008
IE 03.10.2007 MC 30.06.2008
PT 03.03.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 635 992** (51) ***B24D 3/10***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
LI 30.01.2008 MC 31.05.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 635 997** (51) ***B26B 19/40***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CH 31.05.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 636 016** (51) ***B29C 67/24***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
MC 30.06.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 636 042** (51) ***B41J 29/48***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 30.06.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 636 043** (51) ***B41M 5/035***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
BG 22.11.2007 CH 22.08.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 22.08.2007 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 636 044** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CH 31.05.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 636 083** (51) ***B62D 21/15***
(84) CZ 29.08.2007 (84) DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GB 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 29.08.2007
NL 29.08.2007 PL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 636 088** (51) ***B64D 17/02***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DE 03.07.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 MC 30.06.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 636 096** (51) ***B65B 43/18***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 MC 30.06.2008
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 636 114** (51) ***B65D 83/00***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 636 117** (51) ***B65D 85/62***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 636 149** (51) ***C04B 41/87***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
IE 19.09.2007 NL 19.09.2007
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 636 158** (51) ***C07C 43/16***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 MC 30.06.2008
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 636 212** (51) ***C07D 409/12***
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
BG 27.09.2007 CH 27.06.2007
CZ 27.06.2007 DE 28.09.2007
DK 27.06.2007 EE 27.06.2007
ES 08.10.2007 FI 27.06.2007
FR 22.02.2008 GR 28.09.2007
IT 27.06.2007 LI 27.06.2007
NL 27.06.2007 PL 27.06.2007
PT 27.11.2007 RO 27.06.2007
SE 27.09.2007 SI 27.06.2007
SK 27.06.2007

(11) **1 636 213** (51) ***C07D 409/12***
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007
BG 13.09.2007 CH 13.06.2007
CZ 13.06.2007 DK 13.06.2007
EE 13.06.2007 FI 13.06.2007

FR 08.02.2008
IT 13.06.2007
NL 13.06.2007
PT 13.11.2007
SE 13.09.2007
SK 13.06.2007
GR 14.09.2007
LI 13.06.2007
PL 13.06.2007
RO 13.06.2007
SI 13.06.2007

(11) **1 636 239** (51) ***C07D 498/04***
(84) EE 18.07.2007 (84) BG 18.10.2007
CZ 18.07.2007 RO 18.07.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 636 261** (51) ***C07K 14/52***
(84) BG 01.11.2007 (84) EE 01.08.2007
RO 01.08.2007

(11) **1 636 263** (51) ***C07K 14/705***
(84) BG 15.11.2007 (84) CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007 PL 15.08.2007
RO 15.08.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 636 272** (51) ***C08F 2/00***
(84) AT 05.12.2007 (84) CH 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
LI 05.12.2007 MC 30.06.2008
PT 05.05.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 636 273** (51) ***C08F 2/32***
(84) EE 14.05.2008 (84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
MC 30.06.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 636 280** (51) ***C08F 220/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 636 292** (51) ***C08G 69/28***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 636 296** (51) ***C08J 7/00***
(84) BG 14.02.2008 (84) CH 31.05.2008
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 636 309** (51) ***C08L 23/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 636 350** (51) ***C12N 5/06***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 636 391** (51) ***C21D 9/00***
(84) BG 22.11.2007 (84) DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IE 22.08.2007
NL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007

(11) **1 636 392** (51) ***C21D 9/46***
(84) EE 12.09.2007 (84) CH 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
RO 12.09.2007

(11) **1 636 428** (51) ***E01H 10/00***
(84) BG 15.11.2007 (84) EE 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 636 450** (51) ***E05B 3/04***
(84) EE 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
RO 07.11.2007 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 636 454** (51) ***E05B 47/06***
(84) EE 07.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 30.06.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 636 466** (51) ***F01L 13/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 636 504** (51) ***F16D 23/04***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 EE 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
LI 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 636 535** (51) ***F41A 1/08***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 636 542** (51) ***G01B 11/26***
(84) CZ 05.09.2007 (84) DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 636 563** (51) ***G01N 1/28***
(84) AT 12.12.2007 (84) CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DE 13.03.2008
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 30.06.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 636 569** (51) ***G01N 21/55***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 MC 30.06.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 636 585** (51) ***G01N 33/574***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 FI 16.01.2008
MC 31.05.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 636 604** (51) ***G01R 33/54***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.06.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 636 644** (51) ***G02F 1/313***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 NL 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 636 656** (51) ***G04B 19/24***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 30.06.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 636 661** (51) ***G06F 21/00***
(84) EE 09.01.2008 (84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 30.06.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 636 690** (51) ***G06F 3/06***
(84) EE 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007

BE 01.08.2007
CH 01.08.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
LI 01.08.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007
BG 01.11.2007
CZ 01.08.2007
ES 12.11.2007
GR 02.11.2007
NL 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 636 770** (51) ***G07F 11/56***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 636 790** (51) ***G10L 13/08***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 LI 05.09.2007
NL 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 636 893** (51) ***H02K 17/04***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 30.06.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 636 922** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 636 965** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
MC 30.06.2008 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 636 969** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 MC 30.06.2008
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 637 026** (51) ***A01C 7/10***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GB 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 IS 28.03.2008
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 637 045** (51) ***A41B 13/06***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
IS 04.10.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 637 110** (51) ***A61G 1/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
MC 31.07.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 637 111** (51) ***A61G 5/04***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
MC 30.09.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 637 135** (51) ***A61K 31/203***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 637 169** (51) ***A61L 9/03***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
BG 08.11.2007 CH 08.08.2007
CZ 08.08.2007 DK 08.08.2007
EE 08.08.2007 FI 08.08.2007
LI 08.08.2007 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 637 186** (51) ***A61Q 1/02***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
IS 10.02.2008 LT 10.10.2007
LV 10.10.2007 NL 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 637 220** (51) ***B01J 10/00***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GB 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 IS 21.03.2008
LT 21.11.2007 LV 21.11.2007
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 637 232** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 MC 30.09.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 637 235** (51) ***B05D 7/08***
(84) EE 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 IS 05.04.2008
LT 05.12.2007 LV 05.12.2007
MC 30.09.2008 NL 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 637 236** (51) ***B07C 3/02***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 MC 31.07.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 637 251** (51) ***B21F 35/00***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 637 254** (51) ***B22D 11/045***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
LV 09.07.2008 MC 30.09.2008
NL 09.07.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 637 260** (51) ***B23B 31/28***
(84) EE 03.10.2007 (84) BE 31.05.2008
BG 03.01.2008 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
IS 03.02.2008 LT 03.10.2007
MC 31.05.2008 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 637 332** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 637 347** (51) ***B42F 11/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 MC 30.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 637 367** (51) ***B60G 15/06***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
IS 14.03.2008 LT 14.11.2007
LV 14.11.2007 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 RO 14.11.2007

(11) **1 637 374** (51) ***B60J 5/04***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 30.04.2008
EE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 LV 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 637 375** (51) ***B60J 7/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 MC 31.08.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 637 386** (51) ***B60K 35/00***
(84) EE 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 637 390** (51) ***B60N 2/30***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GB 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
IS 21.03.2008 LT 21.11.2007
LV 21.11.2007 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 637 414** (51) ***B60R 22/405***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 637 430** (51) ***B61L 23/02***
(84) EE 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
GB 07.11.2007 IE 07.11.2007
IS 07.03.2008 LT 07.11.2007
LV 07.11.2007 PL 07.11.2007
RO 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 637 438** (51) ***B62D 21/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 MC 31.08.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 637 452** (51) ***B64D 41/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
MC 30.09.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 637 455** (51) ***B65B 43/26***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.08.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 637 466** (51) ***B65D 65/40***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 23.04.2008
EE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 637 468** (51) ***B65G 47/14***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
MC 30.09.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 637 471** (51) ***B65D 85/34***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 MC 31.07.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 637 474** (51) ***B65F 1/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 30.04.2008
EE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 LV 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 637 507** (51) ***C04B 35/106***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IS 26.04.2008
LI 26.12.2007 LT 26.12.2007
LV 26.12.2007 NL 26.12.2007
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 637 568** (51) ***C09D 11/00***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IS 26.04.2008
LI 26.12.2007 LT 26.12.2007
LV 26.12.2007 NL 26.12.2007
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 637 581** (51) ***C11B 9/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
LV 09.07.2008 MC 31.08.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 637 584** (51) ***C12M 1/00***
(84) EE 11.07.2007 (84) BG 11.10.2007
CZ 11.07.2007 DK 11.07.2007
ES 22.10.2007 FI 11.07.2007
GR 12.10.2007 IE 11.07.2007
IS 11.11.2007 LT 11.07.2007
PL 11.07.2007 PT 11.12.2007
RO 11.07.2007 SE 11.10.2007
SK 11.07.2007

(11) **1 637 621** (51) ***C23C 4/06***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 MC 31.08.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 637 623** (51) ***C23C 4/08***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.08.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 637 640** (51) ***D06F 37/20***
(84) EE 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008

FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
MC 31.08.2008
PT 05.08.2008

(11) **1 637 645** (51) ***D21F 1/00***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
MC 31.07.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 637 648** (51) ***D21F 3/04***
(84) EE 29.08.2007
DK 29.08.2007
GB 29.08.2007
IE 29.08.2007
LT 29.08.2007
PL 29.08.2007
RO 29.08.2007
(84) CZ 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
IS 29.12.2007
NL 29.08.2007
PT 29.01.2008
SK 29.08.2007

(11) **1 637 649** (51) ***D21F 7/00***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
MC 30.09.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 637 656** (51) ***E01F 9/08***
(84) EE 01.08.2007
CZ 01.08.2007
ES 12.11.2007
FR 28.03.2008
GR 02.11.2007
IS 01.12.2007
LV 01.08.2007
PL 01.08.2007
RO 01.08.2007
SK 01.08.2007
(84) BG 01.11.2007
DK 01.08.2007
FI 01.08.2007
GB 01.08.2007
IE 01.08.2007
LT 01.08.2007
NL 01.08.2007
PT 02.01.2008
SE 01.11.2007

(11) **1 637 670** (51) ***E04G 21/12***
(84) EE 31.10.2007
CZ 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
(84) BG 31.01.2008
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
IE 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 637 671** (51) ***E05B 17/00***
(84) EE 08.08.2007
DK 08.08.2007
GR 09.11.2007
IS 08.12.2007
NL 08.08.2007
PT 08.01.2008
SE 08.11.2007
(84) BG 08.11.2007
FI 08.08.2007
IE 08.08.2007
LT 08.08.2007
PL 08.08.2007
RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 637 684** (51) ***E05F 15/14***
(84) EE 21.11.2007
CZ 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 21.11.2007
LT 21.11.2007
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
GR 22.02.2008
IS 21.03.2008
LV 21.11.2007
NL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 637 734** (51) ***F03G 7/04***
(84) EE 10.10.2007
CZ 10.10.2007
ES 21.01.2008
GB 10.10.2007
IE 10.10.2007
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
(84) BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 637 744** (51) ***F15B 13/00***
(84) EE 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
(84) DK 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 637 747** (51) ***F16B 7/18***
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
MC 31.07.2008
PL 23.01.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 637 749** (51) ***F16B 37/00***
(84) MC 30.09.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 637 757** (51) ***F16D 25/12***
(84) EE 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
IE 05.12.2007
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007
(84) CZ 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 637 773** (51) ***F16H 25/22***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
MC 31.08.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 637 775** (51) ***F16H 25/24***
(84) EE 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
MC 30.09.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 637 779** (51) ***F16H 63/32***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
MC 30.09.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 637 801** (51) ***F21V 17/00***
(84) EE 09.01.2008
DK 09.01.2008
GB 09.01.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SK 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
FI 09.01.2008
IE 09.01.2008
LT 09.01.2008
MC 31.08.2008
PT 09.06.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 637 814** (51) ***F24F 13/02***
(84) MC 30.09.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
PL 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 637 844** (51) ***G01D 5/347***
(84) EE 19.12.2007
BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
LV 19.12.2007
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
IS 19.04.2008
LT 19.12.2007
MC 31.07.2008
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 637 846** (51) ***G01F 1/66***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
MC 31.05.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 637 857** (51) ***G01L 5/22***
(84) EE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
LT 12.09.2007
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007
(84) AT 12.09.2007
DK 12.09.2007
GR 13.12.2007
IS 12.01.2008
LV 12.09.2007
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 637 893** (51) ***G01R 31/26***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
MC 30.06.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 637 934** (51) ***G03G 15/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
MC 30.09.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 637 991** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 638 036** (51) ***G06K 7/00***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
LV 20.02.2008 MC 30.09.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 638 062** (51) ***G08B 29/04***
(84) EE 25.06.2008 (84) DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
PL 25.06.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 638 075** (51) ***G10C 3/16***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IS 14.03.2008 LI 14.11.2007
LT 14.11.2007 LV 14.11.2007
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 638 080** (51) ***G10L 13/08***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 IS 03.02.2008
LI 03.10.2007 LT 03.10.2007
LV 03.10.2007 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 638 092** (51) ***G11B 7/006***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
MC 30.09.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 638 120** (51) ***H01H 13/70***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IS 28.03.2008 LI 28.11.2007
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 638 125** (51) ***H01H 85/046***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 IS 10.02.2008
LT 10.10.2007 LV 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SK 10.10.2007

(11) **1 638 169** (51) ***H01R 4/48***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
LV 11.06.2008 MC 31.08.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 638 263** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 MC 30.09.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 638 347** (51) ***H04Q 3/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
MC 30.09.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 638 348** (51) ***H04M 3/56***
(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007
BG 18.10.2007 CH 18.07.2007
CZ 18.07.2007 DK 18.07.2007
EE 18.07.2007 ES 29.10.2007
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
LI 18.07.2007 NL 18.07.2007
PL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SE 18.10.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 638 358** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DE 20.03.2008
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IS 19.04.2008 LI 19.12.2007
LT 19.12.2007 LV 19.12.2007
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 638 363** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 30.09.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 638 389** (51) ***A01J 5/007***
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 EE 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 LI 15.08.2007
MC 31.05.2008 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 638 390** (51) ***A01J 7/02***
(84) EE 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007
BE 15.08.2007 BG 15.11.2007
CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 LI 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 638 404** (51) ***A01N 53/00***
(84) EE 22.08.2007 (84) BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 638 419** (51) ***A24C 5/47***
(84) EE 02.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 MC 30.06.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 638 471** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 FI 30.01.2008
MC 30.06.2008 PL 30.01.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 638 477** (51) ***A61C 8/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 PL 23.04.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 638 480** (51) ***A61F 2/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 23.07.2008
EE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 638 501** (51) ***A61G 10/02***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 30.06.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DE 17.07.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
MC 30.06.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 638 534** (51) ***A61K 9/22***
(84) EE 18.06.2008 (84) DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 638 535** (51) ***A61K 9/22***
(84) EE 25.07.2007 (84) BG 25.10.2007
DK 25.07.2007 FI 25.07.2007
RO 25.07.2007 SK 25.07.2007

(11) **1 638 556** (51) ***A61K 31/428***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
MC 30.06.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 638 637** (51) ***A61M 25/06***
(84) EE 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007
BE 15.08.2007 BG 15.11.2007
CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 LI 15.08.2007
NL 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 638 696** (51) ***B05D 1/02***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008 DK 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
MC 30.06.2008 NL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007

(11) **1 638 709** (51) ***B21C 47/30***
(84) BE 18.07.2007 (84) BG 18.10.2007
CH 18.07.2007 CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 EE 18.07.2007
FI 18.07.2007 FR 14.03.2008
GR 19.10.2007 LI 18.07.2007
NL 18.07.2007 PL 18.07.2007
PT 18.12.2007 RO 18.07.2007
SE 18.10.2007 SK 18.07.2007

(11) **1 638 711** (51) ***B21D 17/02***
(84) BG 01.11.2007 (84) CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 EE 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
FR 28.03.2008 GB 01.08.2007
GR 02.11.2007 IE 01.08.2007
NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 638 715** (51) ***B22D 11/00***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 FI 19.12.2007
MC 30.06.2008 SK 19.12.2007

(11) **1 638 736** (51) ***B25B 13/48***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 LI 05.09.2007
NL 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 638 751** (51) ***B29C 45/16***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 FI 12.12.2007
MC 30.06.2008 PL 12.12.2007
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 638 756** (51) ***B29C 47/92***
(84) BE 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 EE 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 638 763** (51) ***B29D 29/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 MC 30.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 638 815** (51) ***B60R 19/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
MC 30.06.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 638 823** (51) ***B60S 1/38***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
MC 30.06.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 638 842** (51) ***B64F 1/20***
(84) EE 12.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
MC 30.06.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 638 845** (51) ***B65B 55/08***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
MC 30.06.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 638 846** (51) ***B65B 55/08***
(84) EE 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
MC 30.06.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 638 849** (51) ***B65D 1/02***
(84) AT 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
NL 15.08.2007 PL 15.08.2007
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 638 853** (51) ***B65D 41/04***
(84) BG 31.01.2008 (84) CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
MC 30.06.2008 RO 31.10.2007
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 638 860** (51) ***B65D 79/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 MC 30.06.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 638 867** (51) ***B65G 1/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008 MC 30.06.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 638 870** (51) ***B65G 47/76***
(84) EE 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 ES 13.04.2008
LI 02.01.2008 MC 30.06.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 638 875** (51) ***B65H 16/02***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
MC 30.06.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 638 952** (51) ***C07D 303/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 30.06.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 638 966** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, FI 19.03.2008, MC 31.05.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008
(84) CH 31.05.2008, DK 19.03.2008, LI 31.05.2008, NL 19.03.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 638 981** (51) ***C07F 7/00***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, FI 14.05.2008, NL 14.05.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, MC 30.06.2008, PT 14.10.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 638 989** (51) ***C07K 1/13***
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, ES 10.11.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 639 026** (51) ***C08G 18/12***
(84) AT 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, MC 30.06.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 639 029** (51) ***C08G 73/00***
(84) AT 11.07.2007, BG 11.10.2007, CZ 11.07.2007, EE 11.07.2007, GR 12.10.2007, NL 11.07.2007, RO 11.07.2007, SK 11.07.2007
(84) BE 11.07.2007, CH 11.07.2007, DK 11.07.2007, FI 11.07.2007, LI 11.07.2007, PL 11.07.2007, SE 11.10.2007

(11) **1 639 060** (51) ***C10G 9/00***
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, MC 30.06.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 639 136** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 13.02.2008, BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, MC 31.05.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SK 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, FI 13.02.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 639 196** (51) ***D21F 1/10***
(84) EE 26.09.2007, PL 26.09.2007, SK 26.09.2007
(84) GR 27.12.2007, RO 26.09.2007

(11) **1 639 204** (51) ***E01C 9/00***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, FI 09.07.2008, PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 639 227** (51) ***E21B 19/00***
(84) AT 10.10.2007, BG 10.01.2008, CZ 10.10.2007, DK 10.10.2007, FI 10.10.2007, LI 10.10.2007, NL 10.10.2007, PT 10.03.2008, SE 10.01.2008
(84) BE 10.10.2007, CH 10.10.2007, DE 11.01.2008, EE 10.10.2007, GR 11.01.2008, MC 31.05.2008, PL 10.10.2007, RO 10.10.2007, SK 10.10.2007

(11) **1 639 228** (51) ***E21B 37/06***
(84) AT 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, MC 30.06.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, FI 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 639 229** (51) ***E21B 43/10***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, ES 10.08.2008, MC 30.06.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 639 257** (51) ***F03B 13/26***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CH 31.05.2008, DE 03.07.2008, ES 13.07.2008, LI 31.05.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, CZ 02.04.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, MC 31.05.2008, PL 02.04.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 639 278** (51) ***F16H 59/78***
(84) AT 06.06.2007, BG 06.09.2007, CZ 06.06.2007, EE 06.06.2007, FI 06.06.2007, LI 06.06.2007, PT 06.11.2007, SI 06.06.2007
(84) BE 06.06.2007, CH 06.06.2007, DK 06.06.2007, ES 17.09.2007, GR 07.09.2007, PL 06.06.2007, RO 06.06.2007, SK 06.06.2007

(11) **1 639 282** (51) ***F16K 31/365***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 639 285** (51) ***F16K 47/08***
(84) EE 12.12.2007, BE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, LI 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, DE 13.03.2008, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, MC 31.05.2008, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 639 292** (51) ***F21S 8/00***
(84) AT 24.10.2007, BG 24.01.2008, CZ 24.10.2007, EE 24.10.2007, GR 25.01.2008, PL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007
(84) BE 24.10.2007, CH 24.10.2007, DK 24.10.2007, FI 24.10.2007, LI 24.10.2007, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 639 297** (51) ***F23H 1/00***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 639 340** (51) ***G01N 3/56***
(84) AT 28.11.2007, BG 28.02.2008, DK 28.11.2007, ES 11.03.2008, GB 28.11.2007, IE 28.11.2007, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007
(84) BE 30.06.2008, CZ 28.11.2007, EE 28.11.2007, FI 28.11.2007, GR 29.02.2008, MC 30.06.2008, PL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007

(11) **1 639 364** (51) ***G01N 33/00***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 639 478** (51) ***G06F 13/16***
(84) AT 29.08.2007, CH 29.08.2007, DK 29.08.2007, ES 10.12.2007, GR 30.11.2007, NL 29.08.2007, PT 29.01.2008, SE 29.11.2007
(84) BE 29.08.2007, CZ 29.08.2007, EE 29.08.2007, FI 29.08.2007, LI 29.08.2007, PL 29.08.2007, RO 29.08.2007, SK 29.08.2007

(11) **1 639 481** (51) ***G06F 13/28***
(84) AT 28.11.2007, BG 28.02.2008, CZ 28.11.2007, EE 28.11.2007, FI 28.11.2007, LI 28.11.2007, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007
(84) BE 28.11.2007, CH 28.11.2007, DK 28.11.2007, ES 11.03.2008, GR 29.02.2008, MC 30.06.2008, PL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007

(11) **1 639 507** (51) ***G06F 17/50***
(84) EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 639 551** (51) ***G06T 11/00***
(84) AT 12.12.2007, CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, FI 12.12.2007, IE 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008
(84) BE 30.06.2008, DK 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, MC 30.06.2008, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

SK 12.12.2007

(11) **1 639 605** (51) ***G11C 14/00***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 639 613** (51) ***H01H 1/00***
(84) AT 08.08.2007, CZ 08.08.2007, EE 08.08.2007, FI 08.08.2007, IE 08.08.2007, PL 08.08.2007, RO 08.08.2007, SK 08.08.2007
(84) BG 08.11.2007, DK 08.08.2007, ES 19.11.2007, GR 09.11.2007, NL 08.08.2007, PT 08.01.2008, SE 08.11.2007

(11) **1 639 664** (51) ***H01M 8/02***
(84) EE 26.09.2007, BE 26.09.2007, CZ 26.09.2007, ES 06.01.2008, GR 27.12.2007, NL 26.09.2007, PT 26.02.2008, SE 26.12.2007
(84) AT 26.09.2007, CH 26.09.2007, DK 26.09.2007, FI 26.09.2007, LI 26.09.2007, PL 26.09.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007

(11) **1 639 668** (51) ***H01M 8/10***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 639 679** (51) ***H01S 3/094***
(84) AT 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 639 695** (51) ***H02M 3/335***
(84) AT 06.02.2008, BE 06.02.2008, DK 06.02.2008, FI 06.02.2008, NL 06.02.2008, PT 07.07.2008, SE 06.05.2008, SK 06.02.2008
(84) EE 06.02.2008, CZ 06.02.2008, ES 17.05.2008, MC 30.06.2008, PL 06.02.2008, RO 06.02.2008, SI 06.02.2008

(11) **1 639 708** (51) ***H03K 19/0185***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, ES 10.08.2008, MC 30.06.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 639 775** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 10.10.2007, BG 10.01.2008, CZ 10.10.2007, EE 10.10.2007, FI 10.10.2007, LI 10.10.2007
(84) BE 10.10.2007, CH 10.10.2007, DK 10.10.2007, ES 21.01.2008, GR 11.01.2008, MC 30.06.2008, NL 10.10.2007, RO 10.10.2007, SK 10.10.2007
(84) PT 10.03.2008, SE 10.01.2008

(11) **1 639 782** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, MC 30.06.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 639 784** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.12.2007, CH 05.12.2007, DK 05.12.2007, ES 16.03.2008, GR 06.03.2008, MC 30.06.2008, PL 05.12.2007, RO 05.12.2007, SI 05.12.2007
(84) BE 05.12.2007, CZ 05.12.2007, EE 05.12.2007, FI 05.12.2007, LI 05.12.2007, NL 05.12.2007, PT 05.05.2008, SE 05.03.2008, SK 05.12.2007

(11) **1 639 860** (51) ***H05B 3/48***
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GB 14.11.2007, IE 14.11.2007, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
(84) BE 30.06.2008, CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, GR 15.02.2008, MC 30.06.2008, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 639 862** (51) ***H05B 6/10***
(84) EE 15.08.2007, BE 15.08.2007, CH 15.08.2007, DK 15.08.2007, GR 16.11.2007, NL 15.08.2007, PT 15.01.2008, SE 15.11.2007
(84) AT 15.08.2007, BG 15.11.2007, CZ 15.08.2007, FI 15.08.2007, LI 15.08.2007, PL 15.08.2007, RO 15.08.2007, SK 15.08.2007

(11) **1 639 863** (51) ***H05B 6/64***
(84) EE 10.10.2007, BG 10.01.2008, DK 10.10.2007, GR 11.01.2008, PL 10.10.2007, RO 10.10.2007, SK 10.10.2007
(84) AT 10.10.2007, CZ 10.10.2007, FI 10.10.2007, MC 30.06.2008, PT 10.03.2008, SE 10.01.2008

(11) **1 639 874** (51) ***H05K 13/08***
(84) AT 21.11.2007, BG 21.02.2008, CZ 21.11.2007, EE 21.11.2007, FI 21.11.2007, LI 21.11.2007, NL 21.11.2007, PT 21.04.2008, SI 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007, CH 21.11.2007, DK 21.11.2007, ES 04.03.2008, GR 22.02.2008, MC 30.06.2008, PL 21.11.2007, RO 21.11.2007, SK 21.11.2007

(11) **1 639 876** (51) ***A01B 29/04***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, ES 15.09.2008, IS 04.10.2008, LV 04.06.2008, NL 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, LT 04.06.2008, MC 30.09.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 639 880** (51) ***A01D 78/10***
(84) EE 21.05.2008, ES 01.09.2008, IE 21.05.2008, LT 21.05.2008, MC 30.09.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008, FI 21.05.2008, IS 21.09.2008, LV 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 639 881** (51) ***A01F 15/07***
(84) EE 14.11.2007, BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007

(11) **1 639 886** (51) ***A01G 9/10***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DE 28.05.2008, FI 27.02.2008, LT 27.02.2008, MC 30.09.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, DK 27.02.2008, IS 27.06.2008, LV 27.02.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 639 889** (51) ***A01K 1/12***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, ES 06.10.2008, PT 25.11.2008, SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, FI 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 639 918** (51) ***A47B 95/00***
(84) EE 17.10.2007, CZ 17.10.2007, FI 17.10.2007, IE 17.10.2007, LT 17.10.2007, NL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, DK 17.10.2007, GR 18.01.2008, IS 17.02.2008, LV 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007

(11) **1 639 922** (51) ***A47J 31/06***
(84) EE 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, IS 12.04.2008, LV 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007, ES 23.03.2008, IE 12.12.2007, LT 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007

(11) **1 639 924** (51) ***A47J 31/40***
(84) EE 07.11.2007, BE 07.11.2007, CH 07.11.2007, DK 07.11.2007, LI 07.11.2007, PT 07.04.2008
(84) AT 07.11.2007, BG 07.02.2008, CZ 07.11.2007, FI 07.11.2007, PL 07.11.2007, RO 07.11.2007

SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 639 925** (51) ***A47J 31/44***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GB 14.11.2007 IE 14.11.2007
IS 14.03.2008 LT 14.11.2007
LV 14.11.2007 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 639 935** (51) ***A47L 15/42***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 MC 31.08.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 639 953** (51) ***A61B 17/78***
(84) EE 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
FI 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 639 963** (51) ***A61F 2/28***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IS 07.03.2008
LT 07.11.2007 LV 07.11.2007
NL 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 639 964** (51) ***A61F 2/30***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 MC 31.08.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 639 967** (51) ***A61F 2/40***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 639 981** (51) ***A61H 9/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 640 016** (51) ***A61K 36/8965***
(84) EE 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 MC 30.09.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 640 027** (51) ***A61M 1/36***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 640 080** (51) ***B21D 39/02***
(84) EE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
DK 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
IS 17.02.2008 LT 17.10.2007
LV 17.10.2007 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 640 082** (51) ***B21D 39/03***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
MC 31.08.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 640 087** (51) ***B22D 41/28***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
LI 09.01.2008 MC 30.06.2008
PL 09.01.2008 RO 09.01.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 640 095** (51) ***B23G 5/18***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 MC 31.08.2008
NL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 640 118** (51) ***B25F 5/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 640 146** (51) ***B31B 1/02***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
IS 29.02.2008 LT 31.10.2007
LV 31.10.2007 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 640 151** (51) ***B32B 25/10***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 IS 03.02.2008
LI 03.10.2007 LT 03.10.2007
LV 03.10.2007 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 640 159** (51) ***B41C 1/10***
(84) EE 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 MC 30.09.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 640 170** (51) ***B41J 3/407***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
MC 30.09.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 640 184** (51) ***B60C 7/16***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
MC 31.08.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 640 201** (51) ***B60K 5/08***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 LV 30.04.2008
MC 30.09.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 640 206** (51) ***B60N 2/68***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 09.07.2008
EE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 640 209** (51) ***B60P 1/52***
(84) EE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
IS 17.02.2008 LI 17.10.2007
LT 17.10.2007 LV 17.10.2007
PL 17.10.2007 RO 17.10.2007
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 640 211** (51) ***B60Q 1/30***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008

CZ 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 28.11.2007
LT 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
DK 28.11.2007
GR 29.02.2008
IS 28.03.2008
LV 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 640 233** (51) ***B60T 17/22***
(84) EE 02.04.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
MC 30.09.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008

(11) **1 640 236** (51) ***B61D 17/08***
(84) EE 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
MC 31.08.2008
PT 07.10.2008
(84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008

(11) **1 640 251** (51) ***B62D 21/12***
(84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
LV 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SI 14.11.2007

(11) **1 640 257** (51) ***B62J 23/00***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
MC 30.06.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 640 263** (51) ***B63B 39/08***
(84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 640 268** (51) ***B65B 11/32***
(84) EE 28.11.2007
BE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
LT 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
(84) AT 28.11.2007
BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
IS 28.03.2008
LV 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 640 279** (51) ***B65D 5/54***
(84) MC 30.09.2008
EE 30.07.2008
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
PT 30.12.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 640 297** (51) ***B65G 69/28***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
MC 30.09.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 640 344** (51) ***C02F 9/02***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 30.06.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 640 363** (51) ***C07C 381/12***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
MC 30.06.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 640 407** (51) ***C08J 9/12***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DE 15.02.2008
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
LI 14.11.2007
LV 14.11.2007
PL 14.11.2007
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
IS 14.03.2008
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SI 14.11.2007

(11) **1 640 408** (51) ***C08K 3/00***
(84) MC 30.09.2008
EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
LT 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 640 409** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
MC 30.09.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 640 411** (51) ***C08K 5/5313***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 640 443** (51) ***C11D 7/28***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
MC 30.06.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 640 501** (51) ***E01C 19/20***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 640 508** (51) ***E02D 13/00***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
IS 02.05.2008
LV 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
FI 02.01.2008
LT 02.01.2008
MC 31.08.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 640 521** (51) ***E04B 1/76***
(84) EE 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) DK 20.02.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 640 537** (51) ***E05B 65/08***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DE 10.04.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
LT 09.01.2008
MC 30.09.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LI 09.01.2008
LV 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 640 539** (51) ***E05D 11/10***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
MC 30.09.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 640 550** (51) ***E06B 5/12***
(84) EE 21.11.2007
CZ 21.11.2007
ES 04.03.2008
IE 21.11.2007
PL 21.11.2007
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008

RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 640 556** (51) ***E21B 4/18***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, MC 30.09.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 640 561** (51) ***E21B 47/08***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, MC 30.09.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 640 579** (51) ***F01N 3/28***
(84) EE 05.12.2007, DK 05.12.2007, FI 05.12.2007, GR 06.03.2008, IS 05.04.2008, LV 05.12.2007, NL 05.12.2007, RO 05.12.2007, SI 05.12.2007
(84) CZ 05.12.2007, ES 16.03.2008, GB 05.12.2007, IE 05.12.2007, LT 05.12.2007, MC 31.07.2008, PT 05.05.2008, SE 05.03.2008, SK 05.12.2007

(11) **1 640 620** (51) ***F16B 5/02***
(84) MC 30.09.2008, EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) AT 02.01.2008, BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IS 02.05.2008, LV 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 640 631** (51) ***F16D 51/24***
(84) EE 14.11.2007, BG 14.02.2008, DK 14.11.2007, GR 15.02.2008, IS 14.03.2008, LV 14.11.2007, SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007, CZ 14.11.2007, FI 14.11.2007, IE 14.11.2007, LT 14.11.2007, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007

(11) **1 640 646** (51) ***F16J 15/46***
(84) EE 22.08.2007, CZ 22.08.2007, FI 22.08.2007, IE 22.08.2007, LT 22.08.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007, SK 22.08.2007
(84) BG 22.11.2007, DK 22.08.2007, GR 23.11.2007, IS 22.12.2007, NL 22.08.2007, PT 22.01.2008, SE 22.11.2007

(11) **1 640 648** (51) ***F16K 31/00***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IE 02.04.2008, LT 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008, MC 30.09.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 640 676** (51) ***F25B 40/00***
(84) EE 24.10.2007, BG 24.01.2008, FI 24.10.2007, GR 25.01.2008, IS 24.02.2008, LV 24.10.2007, PL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007
(84) AT 24.10.2007, DK 24.10.2007, GB 24.10.2007, IE 24.10.2007, LT 24.10.2007, NL 24.10.2007, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 640 686** (51) ***F42B 23/00***
(84) EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, IS 13.06.2008, LV 13.02.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, IE 13.02.2008, LT 13.02.2008, MC 31.07.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 640 715** (51) ***G01N 31/00***
(84) MC 30.09.2008, EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008, PT 03.09.2008, SI 02.04.2008
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, LT 02.04.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 640 734** (51) ***G01R 27/28***
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, LT 19.03.2008, MC 30.09.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IS 19.07.2008, LV 19.03.2008, NL 19.03.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 640 838** (51) ***G05B 19/418***
(84) EE 17.10.2007, BE 17.10.2007, CH 17.10.2007, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, IS 17.02.2008, LT 17.10.2007, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007
(84) AT 17.10.2007, BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, LI 17.10.2007, LV 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007

(11) **1 640 931** (51) ***G07G 1/00***
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, MC 30.09.2008, SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, IS 30.11.2008, LV 30.07.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 641 002** (51) ***H01F 7/02***
(84) EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, MC 30.09.2008, PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, IS 09.11.2008, LV 09.07.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 641 064** (51) ***H01M 8/04***
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, IS 27.06.2008, LV 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, IE 27.02.2008, LT 27.02.2008, MC 30.09.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 641 154** (51) ***H04B 17/00***
(84) EE 31.10.2007, BE 31.10.2007, CH 31.10.2007, DK 31.10.2007, FI 31.10.2007, LI 31.10.2007, PL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007
(84) AT 31.10.2007, BG 31.01.2008, CZ 31.10.2007, ES 11.02.2008, GR 01.02.2008, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007

(11) **1 641 155** (51) ***H04B 17/00***
(84) EE 14.11.2007, BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007

(11) **1 641 161** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 11.06.2008, BE 11.06.2008, DK 11.06.2008, FI 11.06.2008, NL 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, ES 22.09.2008, MC 31.07.2008, PL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008

(11) **1 641 173** (51) ***H04L 5/14***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, MC 30.09.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, FI 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008

(11) **1 641 213** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, IS 28.09.2008, LV 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, MC 31.08.2008, PT 28.10.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 641 216** (51) ***H04L 29/08***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IE 02.04.2008, LT 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008

MC 30.09.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 641 303** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 NL 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 641 304** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 641 316** (51) ***H04R 25/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 641 338** (51) ***A01K 11/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
LI 09.01.2008 MC 30.06.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 641 361** (51) ***A42B 3/30***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 30.06.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 641 362** (51) ***A43B 7/12***
(84) CZ 05.09.2007 (84) DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 FR 02.05.2008
GB 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 641 363** (51) ***A43B 7/20***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 PL 09.01.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 641 371** (51) ***A47J 31/44***
(84) EE 25.07.2007 (84) AT 25.07.2007
BE 25.07.2007 BG 25.10.2007
CH 25.07.2007 CZ 25.07.2007
DK 25.07.2007 FI 25.07.2007
GR 26.10.2007 LI 25.07.2007
NL 25.07.2007 PL 25.07.2007
PT 26.12.2007 RO 25.07.2007
SE 25.10.2007 SK 25.07.2007

(11) **1 641 372** (51) ***A47J 42/56***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 641 414** (51) ***A61F 2/46***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
MC 30.06.2008 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 641 415** (51) ***A61F 6/00***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 641 428** (51) ***A61K 8/81***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
LI 19.12.2007 MC 30.06.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 641 491** (51) ***A61K 48/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 MC 30.06.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 641 500** (51) ***A61L 27/06***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 31.07.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 641 534** (51) ***A61N 5/10***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 641 564** (51) ***B01L 3/00***
(84) BG 31.01.2008 (84) CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
MC 31.07.2008 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 641 580** (51) ***B22F 3/105***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
PT 11.11.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 641 593** (51) ***B23Q 11/00***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
BE 19.09.2007 CH 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DE 20.12.2007
DK 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GR 20.12.2007 LI 19.09.2007
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 641 609** (51) ***B29C 51/16***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 641 621** (51) ***B41F 31/30***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 MC 31.07.2008
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 641 622** (51) ***B41J 2/175***
(84) EE 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 MC 31.07.2008
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 641 634** (51) ***B44C 5/04***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 FI 19.12.2007
GB 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 MC 31.07.2008
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 641 643** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 16.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 16.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 30.06.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008

SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 641 644** (51) ***B60H 1/00***
(84) BG 04.10.2007 (84) DK 04.07.2007
EE 04.07.2007 FI 04.07.2007
GB 04.07.2007 GR 05.10.2007
IE 04.07.2007 NL 04.07.2007
PL 04.07.2007 PT 04.12.2007
RO 04.07.2007 SI 04.07.2007
SK 04.07.2007

(11) **1 641 669** (51) ***B62D 33/077***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 31.07.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 641 680** (51) ***B65D 57/00***
(84) AT 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 MC 30.06.2008
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 641 717** (51) ***C03C 13/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 30.06.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 641 723** (51) ***C03C 17/36***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 30.06.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 641 726** (51) ***C04B 30/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 30.06.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 641 729** (51) ***C07B 37/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 31.07.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 641 732** (51) ***C07C 37/08***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
MC 31.07.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 641 754** (51) ***C07D 209/52***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 30.06.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 641 773** (51) ***C07D 333/56***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 641 799** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 12.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
MC 30.06.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 641 800** (51) ***C07D 213/61***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
MC 30.06.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 641 801** (51) ***C07D 487/08***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 641 807** (51) ***C07F 9/12***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 30.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
MC 30.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 641 820** (51) ***C07K 14/47***
(84) EE 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 641 838** (51) ***C08F 8/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 MC 30.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 641 848** (51) ***C08F 220/18***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
BG 22.11.2007 CH 22.08.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 22.08.2007 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 641 852** (51) ***C08F 290/06***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 641 856** (51) ***C08G 18/28***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 641 879** (51) ***C08L 53/02***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.07.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 641 884** (51) ***C09B 67/00***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
MC 30.06.2008 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 641 898** (51) ***C10G 65/00***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 EE 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 LI 19.09.2007
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 641 904** (51) ***C11D 1/835***
(84) EE 02.04.2008 (84) BE 31.05.2008
BG 02.07.2008 CH 31.05.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 641 906** (51) ***D06M 13/224***
(84) EE 13.02.2008 (84) DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 MC 31.07.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 641 947** (51) ***C22B 9/00***
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, MC 30.06.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IE 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 641 948** (51) ***C22B 19/04***
(84) AT 13.06.2007, CZ 13.06.2007, EE 13.06.2007, GR 14.09.2007, NL 13.06.2007, RO 13.06.2007, SK 13.06.2007
(84) CH 13.06.2007, DK 13.06.2007, FR 08.02.2008, LI 13.06.2007, PT 13.11.2007, SI 13.06.2007

(11) **1 641 950** (51) ***C22C 14/00***
(84) EE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SI 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, MC 31.07.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 641 966** (51) ***D01F 6/84***
(84) AT 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 641 972** (51) ***D04H 1/02***
(84) BG 28.02.2008, DK 28.11.2007, ES 11.03.2008, GB 28.11.2007, IE 28.11.2007, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007
(84) CZ 28.11.2007, EE 28.11.2007, FI 28.11.2007, GR 29.02.2008, MC 31.07.2008, PL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007

(11) **1 641 981** (51) ***E02D 29/02***
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, DK 16.01.2008, GB 16.01.2008, MC 30.06.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) BE 30.06.2008, CZ 16.01.2008, FI 16.01.2008, IE 16.01.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 641 994** (51) ***E05F 15/16***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, MC 30.06.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 641 997** (51) ***E21B 4/14***
(84) AT 22.08.2007, BG 22.11.2007, CZ 22.08.2007, EE 22.08.2007, GR 23.11.2007, NL 22.08.2007, PT 22.01.2008
(84) BE 22.08.2007, CH 22.08.2007, DK 22.08.2007, FI 22.08.2007, LI 22.08.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007, SK 22.08.2007

(11) **1 642 004** (51) ***F01C 21/10***
(84) CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, FI 19.09.2007, GR 20.12.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007
(84) DK 19.09.2007, ES 30.12.2007, GB 19.09.2007, IE 19.09.2007, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 642 029** (51) ***F04B 47/08***
(84) EE 22.08.2007, BE 22.08.2007, CH 22.08.2007, DK 22.08.2007, FI 22.08.2007, LI 22.08.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007, SK 22.08.2007
(84) AT 22.08.2007, BG 22.11.2007, CZ 22.08.2007, ES 03.12.2007, GR 23.11.2007, NL 22.08.2007, PT 22.01.2008, SE 22.11.2007

(11) **1 642 058** (51) ***F16L 37/091***
(84) EE 14.11.2007, RO 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008, SI 14.11.2007

(11) **1 642 061** (51) ***F16M 11/00***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, MC 30.06.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 642 062** (51) ***F17C 5/06***
(84) BG 01.11.2007, DK 01.08.2007, FI 01.08.2007, IE 01.08.2007, PL 01.08.2007, RO 01.08.2007, SK 01.08.2007
(84) CZ 01.08.2007, EE 01.08.2007, GR 02.11.2007, NL 01.08.2007, PT 02.01.2008, SE 01.11.2007

(11) **1 642 071** (51) ***F25D 23/02***
(84) EE 26.09.2007, CH 26.09.2007, DK 26.09.2007, FI 26.09.2007, LI 26.09.2007, PL 26.09.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007
(84) BE 26.09.2007, CZ 26.09.2007, ES 06.01.2008, GR 27.12.2007, NL 26.09.2007, PT 26.02.2008, SE 26.12.2007

(11) **1 642 073** (51) ***F26B 13/10***
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, ES 31.05.2008, IE 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
(84) BE 30.06.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, MC 30.06.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 642 098** (51) ***G01J 3/46***
(84) EE 02.01.2008, DK 02.01.2008, GB 02.01.2008, MC 30.06.2008, RO 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, FI 02.01.2008, IE 02.01.2008, PT 02.06.2008, SI 02.01.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 642 101** (51) ***G01K 13/12***
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, MC 30.06.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SK 14.05.2008
(84) BE 30.06.2008, DK 14.05.2008, IE 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 642 106** (51) ***G01L 5/24***
(84) EE 26.12.2007, BE 26.12.2007, CZ 26.12.2007, DK 26.12.2007, FI 26.12.2007, LI 26.12.2007, NL 26.12.2007, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008, SK 26.12.2007
(84) AT 26.12.2007, CH 26.12.2007, DE 27.03.2008, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, MC 30.06.2008, PL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007

(11) **1 642 111** (51) ***G01N 3/04***
(84) AT 21.11.2007, BG 21.02.2008, CZ 21.11.2007, EE 21.11.2007, FI 21.11.2007, LI 21.11.2007, NL 21.11.2007, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008, SK 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007, CH 21.11.2007, DK 21.11.2007, ES 04.03.2008, GR 22.02.2008, MC 30.06.2008, PL 21.11.2007, RO 21.11.2007, SI 21.11.2007

(11) **1 642 120** (51) ***G01N 30/60***
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IE 19.03.2008, NL 19.03.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) BE 30.06.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, MC 30.06.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 642 143** (51) ***G01R 19/165***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, ES 31.05.2008, MC 30.06.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 642 187** (51) ***G06F 21/06***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, MC 30.06.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 642 227** (51) ***G06K 19/07***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, NL 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, MC 30.06.2008, PL 05.03.2008

PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 642 269** (51) ***G11B 7/006***
(84) AT 11.06.2008, BE 11.06.2008, DK 11.06.2008, FI 11.06.2008, NL 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008
EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, ES 22.09.2008, MC 30.06.2008, PL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008

(11) **1 642 274** (51) ***G11B 7/12***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, MC 30.06.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 642 282** (51) ***G11B 17/04***
(84) EE 29.08.2007, BE 29.08.2007, CZ 29.08.2007, ES 10.12.2007, GR 30.11.2007, NL 29.08.2007, PT 29.01.2008, SE 29.11.2007
AT 29.08.2007, CH 29.08.2007, DK 29.08.2007, FI 29.08.2007, LI 29.08.2007, PL 29.08.2007, RO 29.08.2007, SK 29.08.2007

(11) **1 642 291** (51) ***G11B 21/02***
(84) EE 26.12.2007, BE 26.12.2007, CZ 26.12.2007, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, MC 30.06.2008, PL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007
AT 26.12.2007, CH 26.12.2007, DK 26.12.2007, FI 26.12.2007, LI 26.12.2007, NL 26.12.2007, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008, SK 26.12.2007

(11) **1 642 308** (51) ***H01H 13/70***
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, MC 30.06.2008, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 642 332** (51) ***H01L 21/68***
(84) EE 16.01.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, MC 31.07.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008
BG 16.04.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008

(11) **1 642 358** (51) ***H01Q 21/00***
(84) AT 05.12.2007, CH 05.12.2007, DK 05.12.2007, ES 16.03.2008
BE 05.12.2007, CZ 05.12.2007, EE 05.12.2007, FI 05.12.2007, GR 06.03.2008, MC 31.07.2008, PL 05.12.2007, RO 05.12.2007, SI 05.12.2007

(11) **1 642 387** (51) ***H03K 7/08***
(84) AT 26.09.2007, CH 26.09.2007, DK 26.09.2007, ES 06.01.2008, GR 27.12.2007, NL 26.09.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007
BE 26.09.2007, CZ 26.09.2007, EE 26.09.2007, FI 26.09.2007, LI 26.09.2007, PT 26.02.2008, SE 26.12.2007

(11) **1 642 392** (51) ***H03D 3/00***
(84) AT 17.10.2007, BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, EE 17.10.2007, LI 17.10.2007, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SK 17.10.2007
BE 17.10.2007, CH 17.10.2007, DK 17.10.2007, GR 18.01.2008, NL 17.10.2007, PT 17.03.2008, SI 17.10.2007

(11) **1 642 417** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, MC 30.06.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, LI 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 642 488** (51) ***A01D 34/74***
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, IS 27.06.2008, LV 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SI 27.02.2008
CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, IE 27.02.2008, LT 27.02.2008, MC 30.09.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 642 489** (51) ***A01F 12/22***
(84) EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, IS 13.06.2008, LV 13.02.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008
CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, IE 13.02.2008, LT 13.02.2008, MC 31.08.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 642 498** (51) ***A01N 43/40***
(84) EE 16.01.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, GB 16.01.2008, IS 16.05.2008, LV 16.01.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
BG 16.04.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, IE 16.01.2008, LT 16.01.2008, MC 30.09.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 642 508** (51) ***A23N 12/00***
(84) AT 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, FI 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
DK 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 642 554** (51) ***A61F 5/01***
(84) EE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, IS 21.09.2008, LV 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IE 21.05.2008, LT 21.05.2008, MC 30.09.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 642 558** (51) ***A61F 15/00***
(84) EE 03.10.2007, CZ 03.10.2007, IE 03.10.2007, LT 03.10.2007, PT 03.03.2008, SK 03.10.2007
BG 03.01.2008, GR 04.01.2008, IS 03.02.2008, MC 31.05.2008, RO 03.10.2007

(11) **1 642 629** (51) ***A63H 3/00***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, IS 20.06.2008, LV 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, LT 20.02.2008, MC 30.09.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 642 640** (51) ***B01J 19/30***
(84) EE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, IS 21.09.2008, LV 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IE 21.05.2008, LT 21.05.2008, MC 30.09.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 642 658** (51) ***B21D 53/74***
(84) EE 12.12.2007, BE 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, IS 12.04.2008, LT 12.12.2007, NL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007
AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, LI 12.12.2007, LV 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007

(11) **1 642 660** (51) ***B22D 17/20***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IE 02.04.2008, NL 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, MC 30.09.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 642 662** (51) ***B23B 31/12***
(84) EE 30.01.2008, DK 30.01.2008
CZ 30.01.2008, ES 11.05.2008

FI 30.01.2008
IS 30.05.2008
LV 30.01.2008
NL 30.01.2008
PT 30.06.2008
SI 30.01.2008

IE 30.01.2008
LT 30.01.2008
MC 30.09.2008
PL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 642 700** (51) ***B29C 65/00***
(84) EE 09.01.2008
DK 09.01.2008
IE 09.01.2008
LT 09.01.2008
MC 30.09.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(84) BG 09.04.2008
FI 09.01.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 642 710** (51) ***B32B 37/00***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
MC 30.09.2008
PT 02.12.2008

(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 642 729** (51) ***B41J 11/00***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
MC 30.09.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 642 742** (51) ***B41M 5/00***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
MC 30.09.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 642 754** (51) ***B60G 7/00***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 642 758** (51) ***B60J 7/185***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
MC 30.09.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 642 776** (51) ***B60R 5/04***
(84) EE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
FI 12.09.2007
GR 13.12.2007
IS 12.01.2008

(84) AT 12.09.2007
ES 23.12.2007
GB 12.09.2007
IE 12.09.2007
LT 12.09.2007
LV 12.09.2007
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 642 804** (51) ***B62D 1/04***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
MC 30.09.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 642 815** (51) ***B62K 25/26***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 642 831** (51) ***B65B 9/20***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
MC 30.09.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 642 850** (51) ***B65G 1/04***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
SI 05.03.2008

(84) CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 642 861** (51) ***B67D 1/04***
(84) EE 16.04.2008
IS 16.08.2008
SI 16.04.2008

(84) BG 16.07.2008
MC 30.06.2008

(11) **1 642 862** (51) ***B67D 1/04***
(84) EE 13.02.2008
MC 30.09.2008

(84) IS 13.06.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 642 870** (51) ***C03C 3/32***
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(84) EE 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
MC 30.09.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 642 960** (51) ***C11D 17/00***
(84) EE 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
FI 31.10.2007
IS 29.02.2008
LT 31.10.2007
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(84) AT 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
GR 01.02.2008
LI 31.10.2007
LV 31.10.2007
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 643 021** (51) ***D01G 15/46***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
PT 30.12.2008

(84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 643 032** (51) ***D21D 5/02***
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SK 16.01.2008

(84) BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
IS 16.05.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 643 033** (51) ***D21F 3/02***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
GB 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008

(84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
MC 31.08.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 643 053** (51) ***E04D 1/26***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
SE 27.05.2008

(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
MC 31.08.2008
PT 21.07.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 643 054** (51) ***E04F 10/06***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
PL 05.03.2008
SI 05.03.2008

(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
MC 30.09.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 643 097** (51) ***F01P 3/20***
(84) AT 30.01.2008
BE 30.01.2008
CZ 30.01.2008
ES 11.05.2008
IS 30.05.2008
LT 30.01.2008
MC 30.09.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008

(84) EE 30.01.2008
CH 30.01.2008
DK 30.01.2008
FI 30.01.2008
LI 30.01.2008
LV 30.01.2008
NL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 643 129** (51) ***F04C 23/00***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
MC 30.09.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 643 131** (51) ***F04D 17/12***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
PT 04.11.2008

(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
NL 04.06.2008
SI 04.06.2008

SK 04.06.2008

(11) **1 643 138** (51) ***F15B 11/00***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
LV 11.06.2008 MC 30.09.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 643 149** (51) ***F16D 25/0638***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 30.09.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 643 170** (51) ***F16J 15/08***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GB 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 IS 14.03.2008
LT 14.11.2007 LV 14.11.2007
MC 31.07.2008 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 643 174** (51) ***F16K 31/06***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
GR 22.02.2008 IS 21.03.2008
LT 21.11.2007 LV 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 643 207** (51) ***F41H 5/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 MC 31.08.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 643 229** (51) ***G01M 3/16***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 MC 30.09.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 643 287** (51) ***G02B 21/24***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 LV 11.06.2008
MC 30.09.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 643 316** (51) ***G03G 15/01***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 30.09.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 643 456** (51) ***G07B 17/00***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 LV 11.06.2008
MC 30.09.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 643 471** (51) ***G08B 13/196***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 30.09.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 643 525** (51) ***H01H 71/16***
(84) BG 31.01.2008 (84) CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 643 592** (51) ***H01Q 7/04***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
LV 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 643 643** (51) ***H03K 3/84***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
MC 30.09.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 643 690** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 643 711** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 643 735** (51) ***H04M 1/253***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IS 26.04.2008
LI 26.12.2007 LT 26.12.2007
LV 26.12.2007 NL 26.12.2007
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 643 795** (51) ***H04Q 11/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 30.09.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 643 825** (51) ***A01D 45/06***
(84) CZ 26.09.2007 (84) DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GB 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
NL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 643 830** (51) ***A01K 73/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008 MC 31.07.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 643 834** (51) ***A01N 25/30***
(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007
BG 01.11.2007 CH 01.08.2007
CZ 01.08.2007 DE 03.11.2007
DK 01.08.2007 EE 01.08.2007
ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
FR 28.03.2008 GR 02.11.2007
LI 01.08.2007 NL 01.08.2007
PL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 643 853** (51) ***A23K 1/00***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GB 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
MC 30.06.2008 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007

(11) **1 643 879** (51) ***A46B 9/04***
(84) BG 03.01.2008, DK 03.10.2007, ES 14.01.2008, MC 30.06.2008, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008
(84) CZ 03.10.2007, EE 03.10.2007, GR 04.01.2008, NL 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007

(11) **1 643 883** (51) ***A47C 23/06***
(84) CZ 12.12.2007, FI 12.12.2007, MC 31.07.2008, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007
(84) EE 12.12.2007, GR 13.03.2008, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 643 942** (51) ***A61F 5/00***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DE 17.04.2008, ES 27.04.2008, LI 16.01.2008, NL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, MC 31.07.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 643 977** (51) ***A61K 9/26***
(84) EE 03.10.2007, CZ 03.10.2007, PT 03.03.2008
(84) BG 03.01.2008, DK 03.10.2007, RO 03.10.2007

(11) **1 644 015** (51) ***A61K 36/57***
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, MC 30.06.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 644 051** (51) ***A61L 2/18***
(84) AT 02.01.2008, BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DK 02.01.2008, LI 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, FI 02.01.2008, MC 31.07.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 644 055** (51) ***A61L 27/52***
(84) AT 24.10.2007, CZ 24.10.2007, FI 24.10.2007, PL 24.10.2007, SI 24.10.2007
(84) BG 24.01.2008, EE 24.10.2007, HU 16.07.2008, RO 24.10.2007, SK 24.10.2007

(11) **1 644 066** (51) ***A61M 25/00***
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 644 069** (51) ***A61M 25/00***
(84) EE 08.08.2007, BE 08.08.2007, CH 08.08.2007, DK 08.08.2007, FI 08.08.2007, LI 08.08.2007, PL 08.08.2007, RO 08.08.2007, SK 08.08.2007
(84) AT 08.08.2007, BG 08.11.2007, CZ 08.08.2007, ES 19.11.2007, GR 09.11.2007, NL 08.08.2007, PT 08.01.2008, SE 08.11.2007

(11) **1 644 104** (51) ***B01D 71/72***
(84) AT 08.08.2007, CZ 08.08.2007, EE 08.08.2007, GR 09.11.2007, NL 08.08.2007, PT 08.01.2008, SE 08.11.2007
(84) BG 08.11.2007, DK 08.08.2007, FI 08.08.2007, IE 08.08.2007, PL 08.08.2007, RO 08.08.2007, SK 08.08.2007

(11) **1 644 108** (51) ***B01F 15/04***
(84) AT 19.12.2007, CH 19.12.2007, DE 20.03.2008, EE 19.12.2007, GR 20.03.2008, MC 30.06.2008, PL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007
(84) BE 19.12.2007, CZ 19.12.2007, DK 19.12.2007, FI 19.12.2007, LI 19.12.2007, NL 19.12.2007, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007

(11) **1 644 121** (51) ***B04B 1/08***
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, MC 31.07.2008, SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008, FI 02.07.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 644 124** (51) ***B04C 11/00***
(84) EE 22.08.2007, CZ 22.08.2007, ES 03.12.2007, GR 23.11.2007, NL 22.08.2007, PT 22.01.2008, SE 22.11.2007
(84) BG 22.11.2007, DK 22.08.2007, FI 22.08.2007, IE 22.08.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007, SK 22.08.2007

(11) **1 644 131** (51) ***B05C 1/00***
(84) EE 29.08.2007, BE 29.08.2007, CZ 29.08.2007, FI 29.08.2007, LI 29.08.2007, NL 29.08.2007, PT 29.01.2008, SE 29.11.2007
(84) AT 29.08.2007, CH 29.08.2007, DK 29.08.2007, GR 30.11.2007, MC 31.07.2008, PL 29.08.2007, RO 29.08.2007, SK 29.08.2007

(11) **1 644 137** (51) ***B21C 23/12***
(84) BG 08.11.2007, DK 08.08.2007, ES 19.11.2007, GR 09.11.2007, PL 08.08.2007, RO 08.08.2007, SK 08.08.2007
(84) CZ 08.08.2007, EE 08.08.2007, FI 08.08.2007, IE 08.08.2007, PT 08.01.2008, SE 08.11.2007

(11) **1 644 139** (51) ***B21D 1/06***
(84) EE 21.05.2008, FI 21.05.2008, MC 31.07.2008, PT 21.10.2008, SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008, IE 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 644 141** (51) ***B21D 31/04***
(84) DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, NL 12.09.2007, SK 12.09.2007
(84) EE 12.09.2007, IE 12.09.2007, PT 12.02.2008

(11) **1 644 160** (51) ***B24B 13/02***
(84) AT 12.09.2007, DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, IE 12.09.2007, SE 12.12.2007
(84) CZ 12.09.2007, EE 12.09.2007, GR 13.12.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007

(11) **1 644 161** (51) ***B25G 1/08***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, MC 31.07.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, IE 02.04.2008, NL 02.04.2008, PT 03.09.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 644 162** (51) ***B26B 19/10***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, MC 31.07.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 644 196** (51) ***B41F 35/06***
(84) EE 12.09.2007, DK 12.09.2007, GR 13.12.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007
(84) CZ 12.09.2007, FI 12.09.2007, PL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007

(11) **1 644 205** (51) ***B60C 11/16***
(84) EE 09.01.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, IE 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SI 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008, DK 09.01.2008, GB 09.01.2008, MC 31.07.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 644 218** (51) ***B60N 2/48***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, MC 31.07.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 644 227** (51) ***B60R 22/48***
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IE 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) BE 30.06.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, GB 02.01.2008, MC 30.06.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 644 239** (51) ***B62D 65/00***
(84) BG 15.11.2007, DK 15.08.2007, ES 26.11.2007, GB 15.08.2007, IE 15.08.2007, PL 15.08.2007
(84) CZ 15.08.2007, EE 15.08.2007, FI 15.08.2007, GR 16.11.2007, NL 15.08.2007, PT 15.01.2008

RO 15.08.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 644 318** (51) ***C07C 231/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 30.06.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 30.06.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 644 320** (51) ***C07C 233/79***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 30.06.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 644 331** (51) ***C07D 213/16***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
MC 30.06.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 644 343** (51) ***C07D 239/95***
(84) BG 04.10.2007 (84) CZ 04.07.2007
DK 04.07.2007 EE 04.07.2007
FI 04.07.2007 GR 05.10.2007
PT 04.12.2007 RO 04.07.2007
SI 04.07.2007 SK 04.07.2007

(11) **1 644 371** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 13.02.2008 (84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 31.07.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 644 380** (51) ***C07D 493/08***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
MC 30.06.2008 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 644 382** (51) ***C07D 501/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 MC 31.07.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 644 385** (51) ***C07F 7/08***
(84) EE 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 NL 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 644 387** (51) ***C07F 7/18***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
MC 31.07.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 644 403** (51) ***C07K 5/097***
(84) EE 12.12.2007 (84) RO 12.12.2007
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 644 425** (51) ***C08F 246/00***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DE 27.03.2008 DK 26.12.2007
EE 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
LI 26.12.2007 MC 31.07.2008
NL 26.12.2007 PL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 644 451** (51) ***C09D 5/08***
(84) EE 08.08.2007 (84) AT 08.08.2007
BE 08.08.2007 BG 08.11.2007
CH 08.08.2007 DK 08.08.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
LI 08.08.2007 MC 31.07.2008
RO 08.08.2007 SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 644 460** (51) ***C09K 19/32***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
LI 30.01.2008 MC 30.06.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 644 505** (51) ***C12N 15/81***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008 MC 31.07.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 644 520** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007
DE 20.12.2007 DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GR 20.12.2007 LI 19.09.2007
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 644 526** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 31.07.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 644 569** (51) ***D06F 75/14***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 30.06.2008
PL 16.01.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 644 579** (51) ***D21H 17/69***
(84) EE 04.06.2008 (84) BE 30.06.2008
MC 30.06.2008 NL 04.06.2008

(11) **1 644 591** (51) ***E04B 1/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
FI 02.01.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 644 612** (51) ***E21B 47/024***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 644 620** (51) ***F01N 3/28***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 MC 30.06.2008
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SK 10.10.2007

(11) **1 644 645** (51) ***F15B 13/042***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 30.06.2008 CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 MC 30.06.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 644 662** (51) ***F21V 21/08***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
MC 31.07.2008 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 644 671** (51) ***F24J 3/08***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008 MC 30.06.2008
PL 13.02.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 644 672** (51) ***F25B 13/00***
(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007
BG 18.10.2007 CH 18.07.2007
CZ 18.07.2007 DE 19.10.2007
DK 18.07.2007 EE 18.07.2007
ES 29.10.2007 FI 18.07.2007
FR 14.03.2008 GR 19.10.2007
LI 18.07.2007 NL 18.07.2007
PL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SE 18.10.2007
SK 18.07.2007

(11) **1 644 687** (51) ***F42B 3/12***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 31.07.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 644 688** (51) ***F42B 3/12***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 LI 30.01.2008
MC 31.07.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 644 694** (51) ***F42D 1/055***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 31.07.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 644 739** (51) ***G01N 33/573***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 FI 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 644 753** (51) ***G01S 1/04***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
DK 12.12.2007 GR 13.03.2008
RO 12.12.2007 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 644 760** (51) ***G02B 5/28***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 644 785** (51) ***G06F 21/24***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 MC 30.06.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 644 820** (51) ***G06F 5/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 644 897** (51) ***G06T 11/00***
(84) EE 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007
BE 01.08.2007 BG 01.11.2007
CH 01.08.2007 CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 ES 12.11.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
LI 01.08.2007 PL 01.08.2007
PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 644 951** (51) ***H01H 77/10***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 GB 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
NL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 644 952** (51) ***H01H 77/10***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 GB 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
NL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 644 986** (51) ***H01L 29/778***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 30.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 645 001** (51) ***H01M 4/88***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 30.06.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 645 014** (51) ***H01R 12/20***
(84) AT 29.08.2007 (84) DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GB 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 29.08.2007
NL 29.08.2007 PL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 645 016** (51) ***H01R 13/631***
(84) EE 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 645 042** (51) ***H04B 1/18***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 645 072** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
BG 08.11.2007 CZ 08.08.2007
DE 09.11.2007 DK 08.08.2007
EE 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
IS 08.12.2007 LI 08.08.2007
LT 08.08.2007 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 645 122** (51) ***H04N 5/92***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007

(11) **1 645 150** (51) ***H04Q 7/24***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
MC 30.06.2008 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 645 159** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
MC 31.07.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 645 167** (51) ***H05B 3/56***
(84) EE 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007
BE 29.08.2007 CH 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
LI 29.08.2007 MC 31.07.2008
NL 29.08.2007 PL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 645 196** (51) ***A23L 1/0522***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008

LV 09.04.2008
RO 09.04.2008
PT 10.09.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 645 226** (51) ***A61B 5/028***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, PT 03.09.2008, SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, NL 02.04.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 645 247** (51) ***A61F 2/08***
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, LV 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 645 249** (51) ***A61F 5/00***
(84) MC 30.09.2008, EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, IS 14.09.2008, LV 14.05.2008, RO 14.05.2008, SK 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008, CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, PT 14.10.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 645 260** (51) ***A61G 7/10***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, FI 30.04.2008, LT 30.04.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, ES 10.08.2008, IS 30.08.2008, LV 30.04.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 645 348** (51) ***B22C 13/08***
(84) EE 28.11.2007, CZ 28.11.2007, ES 11.03.2008, GR 29.02.2008, IS 28.03.2008, LV 28.11.2007, PL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007
(84) BG 28.02.2008, DK 28.11.2007, FI 28.11.2007, IE 28.11.2007, LT 28.11.2007, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007

(11) **1 645 371** (51) ***B25C 7/00***
(84) EE 12.12.2007, CH 12.12.2007, FI 12.12.2007, IS 12.04.2008, LT 12.12.2007, NL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SK 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007, CZ 12.12.2007, GR 13.03.2008, LI 12.12.2007, LV 12.12.2007, PT 12.05.2008, SI 12.12.2007

(11) **1 645 377** (51) ***B27B 17/14***
(84) EE 03.10.2007, BE 03.10.2007, CH 03.10.2007, DK 03.10.2007, GR 04.01.2008, LI 03.10.2007, LV 03.10.2007, PL 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007
(84) AT 03.10.2007, BG 03.01.2008, CZ 03.10.2007, ES 14.01.2008, IS 03.02.2008, LT 03.10.2007, NL 03.10.2007, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008

(11) **1 645 398** (51) ***B29C 51/16***
(84) AT 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, FI 09.04.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 10.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 645 400** (51) ***B29C 51/42***
(84) EE 26.09.2007, DK 26.09.2007, FI 26.09.2007, IE 26.09.2007, LT 26.09.2007, NL 26.09.2007, PT 26.02.2008, SK 26.09.2007
(84) CZ 26.09.2007, ES 06.01.2008, GR 27.12.2007, IS 26.01.2008, LV 26.09.2007, PL 26.09.2007, RO 26.09.2007

(11) **1 645 431** (51) ***B41N 1/00***
(84) AT 11.06.2008, BE 11.06.2008, DK 11.06.2008, FI 11.06.2008, LT 11.06.2008, NL 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, ES 22.09.2008, IS 11.10.2008, LV 11.06.2008, PL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008

(11) **1 645 432** (51) ***B41N 1/00***
(84) AT 11.06.2008, BE 11.06.2008, DK 11.06.2008, FI 11.06.2008, LT 11.06.2008, NL 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, ES 22.09.2008, IS 11.10.2008, LV 11.06.2008, PL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008

(11) **1 645 434** (51) ***B42C 19/08***
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 645 446** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 645 454** (51) ***B60K 28/06***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 645 463** (51) ***B60P 1/02***
(84) AT 19.12.2007, CH 19.12.2007, DE 20.03.2008, EE 19.12.2007, FI 19.12.2007, LI 19.12.2007, PL 19.12.2007
(84) BE 19.12.2007, CZ 19.12.2007, DK 19.12.2007, ES 30.03.2008, GR 20.03.2008, NL 19.12.2007, PT 19.05.2008
RO 19.12.2007, SI 19.12.2007
SE 19.03.2008, SK 19.12.2007

(11) **1 645 503** (51) ***B64C 9/16***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, LV 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 645 515** (51) ***B65D 1/02***
(84) AT 19.12.2007, DK 19.12.2007, FI 19.12.2007, IE 19.12.2007, PL 19.12.2007, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007, EE 19.12.2007, GR 20.03.2008, NL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007

(11) **1 645 517** (51) ***B65D 17/50***
(84) EE 07.05.2008, PT 07.10.2008
(84) FI 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 645 524** (51) ***B65D 77/04***
(84) AT 02.01.2008, BE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 645 531** (51) ***B65H 3/08***
(84) EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, IS 13.06.2008, LV 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, IE 13.02.2008, LT 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 645 541** (51) ***C01B 3/38***
(84) AT 05.03.2008, CZ 05.03.2008, FI 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, IE 05.03.2008, LT 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 645 559** (51) ***C07D 417/12***
(84) EE 19.12.2007, BE 19.12.2007, DK 19.12.2007, GR 20.03.2008, LT 19.12.2007, NL 19.12.2007, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007
(84) AT 19.12.2007, CZ 19.12.2007, FI 19.12.2007, IS 19.04.2008, LV 19.12.2007, PL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007

(11) **1 645 584** (51) ***C08G 63/78***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008

FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
IS 18.10.2008
LV 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 645 593** (51) ***C08K 5/54***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
MC 30.09.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 645 599** (51) ***C09B 62/513***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
MC 30.09.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 645 600** (51) ***C09C 3/06***
(84) EE 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
IS 12.04.2008
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 645 601** (51) ***C09D 4/00***
(84) EE 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
SI 16.07.2008
BG 16.10.2008
LT 16.07.2008
MC 30.09.2008

(11) **1 645 647** (51) ***C22C 21/04***
(84) EE 05.12.2007
ES 16.03.2008
GB 05.12.2007
IE 05.12.2007
LT 05.12.2007
MC 30.09.2008
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
GR 06.03.2008
IS 05.04.2008
LV 05.12.2007
NL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 645 684** (51) ***D21F 1/08***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IE 02.01.2008
LT 02.01.2008
MC 30.09.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
GB 02.01.2008
IS 02.05.2008
LV 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 645 705** (51) ***E05C 19/06***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
PL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 645 734** (51) ***F02B 23/06***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
PL 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
EE 23.04.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 645 736** (51) ***F02B 37/007***
(84) MC 30.09.2008
EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
PT 30.12.2008
AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 645 741** (51) ***F02D 19/08***
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
MC 31.05.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
BE 31.05.2008
DK 13.02.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 645 766** (51) ***F16D 25/0638***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
MC 30.09.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 645 767** (51) ***F16D 25/08***
(84) EE 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
GR 06.03.2008
IS 05.04.2008
LV 05.12.2007
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007
CZ 05.12.2007
ES 16.03.2008
GB 05.12.2007
IE 05.12.2007
LT 05.12.2007
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 645 783** (51) ***F16H 55/36***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
MC 31.07.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 645 789** (51) ***F16L 3/00***
(84) EE 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
SE 26.06.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
MC 30.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 645 792** (51) ***F16L 41/16***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
MC 31.08.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 645 832** (51) ***F41A 15/14***
(84) EE 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
DK 18.06.2008
IS 18.10.2008
LV 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 645 838** (51) ***G01B 11/04***
(84) EE 09.07.2008
IS 09.11.2008
PT 09.12.2008
BG 09.10.2008
LT 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 645 912** (51) ***G03F 7/30***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 645 934** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 645 936** (51) ***G06F 1/16***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
PL 23.04.2008
SI 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 646 037** (51) ***G10L 15/26***
(84) MC 30.09.2008
EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 646 116** (51) ***H01R 33/06***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008

SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 646 183** (51) ***H04L 12/26***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IS 19.04.2008
LI 19.12.2007 LT 19.12.2007
LV 19.12.2007 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 646 246** (51) ***H04N 7/26***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IS 17.02.2008
LI 17.10.2007 LT 17.10.2007
LV 17.10.2007 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 646 254** (51) ***H04Q 7/32***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 PL 16.04.2008
RO 16.04.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 646 296** (51) ***A43C 15/16***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
MC 31.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 646 306** (51) ***A47J 31/46***
(84) EE 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007
BE 29.08.2007 CH 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 LI 29.08.2007
NL 29.08.2007 PL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 646 337** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 30.06.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 646 338** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 31.07.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 646 455** (51) ***B07C 1/04***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 646 503** (51) ***B41J 2/14***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 31.07.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 646 514** (51) ***B60C 11/13***
(84) AT 26.09.2007 (84) CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 EE 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
NL 26.09.2007 PL 26.09.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 646 524** (51) ***B60K 31/00***
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
BG 25.10.2007 CH 25.07.2007
CZ 25.07.2007 DK 25.07.2007
EE 25.07.2007 FI 25.07.2007
GR 26.10.2007 LI 25.07.2007
PL 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SK 25.07.2007

(11) **1 646 531** (51) ***B60R 9/10***
(84) EE 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007
BE 15.08.2007 BG 15.11.2007
CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 NL 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 646 564** (51) ***B65C 9/18***
(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007
BG 01.11.2007 CH 01.08.2007
CZ 01.08.2007 DK 01.08.2007
EE 01.08.2007 FI 01.08.2007
LI 01.08.2007 NL 01.08.2007
PL 01.08.2007 RO 01.08.2007
SE 01.11.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 646 567** (51) ***B65D 43/02***
(84) AT 29.08.2007 (84) CH 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
LI 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 646 570** (51) ***B65G 1/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 646 574** (51) ***B65H 81/06***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 646 594** (51) ***C04B 28/34***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 MC 31.07.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 646 598** (51) ***C07C 6/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
MC 31.07.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 646 604** (51) ***C07C 209/78***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 30.06.2008 PL 02.01.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 646 620** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 EE 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 NL 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 646 625** (51) ***C07D 403/06***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 646 626** (51) ***C07D 405/06***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 646 667** (51) ***C08F 255/02***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 646 668** (51) ***C08F 297/08***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CH 24.10.2007
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 LI 24.10.2007
NL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 646 677** (51) ***C08J 9/00***
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
CH 25.07.2007 DK 25.07.2007
EE 25.07.2007 GR 26.10.2007
LI 25.07.2007 PT 26.12.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 646 685** (51) ***C08L 23/00***
(84) BG 28.02.2008, GR 29.02.2008, RO 28.11.2007, SK 28.11.2007
(84) EE 28.11.2007, MC 31.07.2008, SI 28.11.2007

(11) **1 646 731** (51) ***C22B 1/245***
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, IE 02.01.2008, PT 02.06.2008, SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, GB 02.01.2008, MC 31.07.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 646 732** (51) ***C22C 37/00***
(84) EE 19.12.2007, DK 19.12.2007, GR 20.03.2008, MC 31.07.2008, PT 19.05.2008, SI 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007, FI 19.12.2007, IE 19.12.2007, PL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SK 19.12.2007

(11) **1 646 734** (51) ***C23C 2/24***
(84) CZ 05.09.2007, EE 05.09.2007, FI 05.09.2007, GB 05.09.2007, IE 05.09.2007, PL 05.09.2007, RO 05.09.2007, SK 05.09.2007
(84) DK 05.09.2007, ES 16.12.2007, FR 02.05.2008, GR 06.12.2007, NL 05.09.2007, PT 06.02.2008, SE 05.12.2007

(11) **1 646 749** (51) ***D07B 1/06***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, DK 30.04.2008, NL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, MC 30.06.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008

(11) **1 646 750** (51) ***D07B 1/06***
(84) AT 23.04.2008, BE 23.04.2008, DK 23.04.2008, NL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, MC 30.06.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008

(11) **1 646 761** (51) ***E05C 17/52***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, IS 05.07.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, LT 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 646 772** (51) ***F02B 23/10***
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 646 776** (51) ***F02C 7/32***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, MC 30.06.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 646 780** (51) ***F02M 25/07***
(84) AT 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 646 785** (51) ***F03B 13/18***
(84) EE 29.08.2007, BE 29.08.2007, CZ 29.08.2007, GR 30.11.2007, PL 29.08.2007, SE 29.11.2007
(84) AT 29.08.2007, CH 29.08.2007, FI 29.08.2007, LI 29.08.2007, RO 29.08.2007, SK 29.08.2007

(11) **1 646 806** (51) ***F16G 5/16***
(84) AT 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, MC 31.07.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 646 817** (51) ***F16K 31/05***
(84) EE 24.10.2007, BE 24.10.2007, CH 24.10.2007, DK 24.10.2007, GR 25.01.2008, PL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007
(84) AT 24.10.2007, BG 24.01.2008, CZ 24.10.2007, FI 24.10.2007, LI 24.10.2007, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 646 818** (51) ***F16L 3/10***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, IE 23.04.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, MC 31.07.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 646 846** (51) ***G01D 13/22***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IE 02.04.2008, NL 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, MC 31.07.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 646 865** (51) ***G01N 33/50***
(84) EE 12.09.2007, BE 12.09.2007, CZ 12.09.2007, FI 12.09.2007, PL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007
(84) AT 12.09.2007, CH 12.09.2007, DK 12.09.2007, LI 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007

(11) **1 646 883** (51) ***G01R 31/3187***
(84) EE 11.07.2007, BE 11.07.2007, CH 11.07.2007, DK 11.07.2007, FI 11.07.2007, LI 11.07.2007, PL 11.07.2007, RO 11.07.2007, SK 11.07.2007
(84) AT 11.07.2007, BG 11.10.2007, CZ 11.07.2007, ES 22.10.2007, GR 12.10.2007, NL 11.07.2007, PT 11.12.2007, SE 11.10.2007

(11) **1 646 906** (51) ***G02C 5/22***
(84) EE 30.01.2008, DK 30.01.2008, MC 31.07.2008, PL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SI 30.01.2008
(84) CZ 30.01.2008, FI 30.01.2008, NL 30.01.2008, PT 30.06.2008, SE 30.04.2008, SK 30.01.2008

(11) **1 646 950** (51) ***G06F 13/36***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, MC 31.07.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, LI 16.01.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 646 964** (51) ***G06K 9/00***
(84) EE 22.08.2007, BE 22.08.2007, CH 22.08.2007, DK 22.08.2007, FI 22.08.2007, LI 22.08.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007, SK 22.08.2007
(84) AT 22.08.2007, BG 22.11.2007, CZ 22.08.2007, ES 03.12.2007, GR 23.11.2007, NL 22.08.2007, PT 22.01.2008, SE 22.11.2007

(11) **1 646 969** (51) ***G06K 19/067***
(84) EE 22.08.2007, DK 22.08.2007, IE 22.08.2007, PT 22.01.2008, SK 22.08.2007
(84) BG 22.11.2007, GR 23.11.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007

(11) **1 647 027** (51) ***G11C 8/12***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, MC 31.07.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 647 033** (51) ***H01B 1/12***
(84) EE 30.07.2008, FI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 647 036** (51) ***H01F 17/02***
(84) AT 21.11.2007, BG 21.02.2008, CZ 21.11.2007, EE 21.11.2007, FI 21.11.2007, LI 21.11.2007, NL 21.11.2007, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008, SK 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007, CH 21.11.2007, DK 21.11.2007, ES 04.03.2008, GR 22.02.2008, MC 30.06.2008, PL 21.11.2007, RO 21.11.2007, SI 21.11.2007

(11) **1 647 038** (51) ***H01F 38/14***
(84) AT 06.02.2008
(84) EE 06.02.2008

BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SK 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
MC 31.07.2008
PT 07.07.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 647 062** (51) ***H01L 51/00***
(84) EE 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007
BE 22.08.2007 BG 22.11.2007
CH 22.08.2007 CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 22.08.2007 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 647 070** (51) ***H01Q 19/17***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 31.07.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 647 073** (51) ***H01Q 15/20***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 647 081** (51) ***H02K 1/14***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 31.07.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 647 089** (51) ***H02M 7/48***
(84) EE 07.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 647 091** (51) ***H03F 3/193***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 MC 31.07.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 647 095** (51) ***H04B 1/26***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 31.07.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 647 117** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 30.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 647 156** (51) ***H04Q 7/34***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 MC 30.06.2008
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 647 176** (51) ***A01D 34/54***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
PL 23.01.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 647 177** (51) ***A01D 34/81***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
ES 04.05.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 647 180** (51) ***A01G 9/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 647 204** (51) ***A46B 11/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 647 209** (51) ***A47C 7/40***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 IS 28.03.2008
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 647 219** (51) ***A47L 9/24***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
MC 31.08.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 647 242** (51) ***A61F 2/34***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 647 332** (51) ***B03B 9/06***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DE 22.02.2008 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IS 21.03.2008
LI 21.11.2007 LT 21.11.2007
LV 21.11.2007 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 647 338** (51) ***B07C 5/38***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IS 19.04.2008 LI 19.12.2007
LT 19.12.2007 LV 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 647 340** (51) ***B21C 37/12***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
LV 20.02.2008 PL 20.02.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 647 346** (51) ***B23B 27/16***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 647 350** (51) ***B23K 26/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 647 353** (51) ***B23P 6/00***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007

GR 27.03.2008
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007
LI 26.12.2007
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 647 358** (51) ***B23Q 37/00***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
MC 31.08.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 647 360** (51) ***B24B 13/00***
(84) EE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
IS 12.04.2008
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 647 362** (51) ***B24B 23/06***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
LT 20.02.2008
MC 30.09.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 647 376** (51) ***B26D 7/01***
(84) AT 30.01.2008
DK 30.01.2008
IE 30.01.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008
(84) EE 30.01.2008
FI 30.01.2008
NL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 647 388** (51) ***B29C 45/54***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 647 419** (51) ***B60B 39/08***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 647 427** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 647 451** (51) ***B60R 16/02***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 647 462** (51) ***B61D 3/10***
(84) EE 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PL 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
MC 30.09.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 647 472** (51) ***B62D 55/24***
(84) EE 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
MC 31.08.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
LV 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 647 473** (51) ***B62D 61/12***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 647 482** (51) ***B64D 1/02***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
LT 07.05.2008
PT 07.10.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 647 507** (51) ***B65G 53/52***
(84) EE 26.12.2007
DK 26.12.2007
GB 26.12.2007
IE 26.12.2007
LT 26.12.2007
NL 26.12.2007
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007
(84) CZ 26.12.2007
FI 26.12.2007
GR 27.03.2008
IS 26.04.2008
LV 26.12.2007
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007

(11) **1 647 511** (51) ***B65H 49/08***
(84) EE 26.09.2007
BE 26.09.2007
CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007
FI 26.09.2007
LI 26.09.2007
PL 26.09.2007
RO 26.09.2007
(84) AT 26.09.2007
CH 26.09.2007
DE 28.12.2007
ES 06.01.2008
GR 27.12.2007
NL 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 647 540** (51) ***C07C 29/76***
(84) MC 30.09.2008
CZ 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 647 560** (51) ***C08F 283/00***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 647 583** (51) ***C09D 123/28***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 647 585** (51) ***C09D 175/16***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
IS 02.05.2008
LV 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
FI 02.01.2008
LT 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 647 590** (51) ***C10G 45/08***
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
MC 31.08.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 647 599** (51) ***C12Q 1/44***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
MC 31.07.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 647 637** (51) ***E03C 1/302***
(84) EE 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
IE 05.12.2007
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007
(84) CZ 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 647 663** (51) ***E06B 3/58***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
(84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008

SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 647 683** (51) ***F01N 3/20***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 647 702** (51) ***F02M 35/10***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
MC 31.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 647 722** (51) ***F15B 15/26***
(84) EE 05.12.2007
IE 05.12.2007
LT 05.12.2007
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SK 05.12.2007
CZ 05.12.2007
IS 05.04.2008
LV 05.12.2007
PT 05.05.2008
SI 05.12.2007

(11) **1 647 723** (51) ***F16B 17/00***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
PL 25.06.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 647 747** (51) ***F16K 11/078***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
PT 16.12.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 647 780** (51) ***F24F 13/02***
(84) EE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
GR 13.03.2008
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
AT 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 647 786** (51) ***F25D 31/00***
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 647 791** (51) ***F27D 21/00***
(84) EE 30.01.2008
DK 30.01.2008
GB 30.01.2008
IS 30.05.2008
CZ 30.01.2008
FI 30.01.2008
IE 30.01.2008
LT 30.01.2008
LV 30.01.2008
PL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008
NL 30.01.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 647 814** (51) ***G01F 23/36***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IE 20.02.2008
LT 20.02.2008
MC 31.08.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 647 828** (51) ***G01R 31/3185***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
IS 14.03.2008
LT 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
LI 14.11.2007
LV 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 647 878** (51) ***G06F 3/033***
(84) EE 21.11.2007
CZ 21.11.2007
ES 04.03.2008
GB 21.11.2007
IE 21.11.2007
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 647 955** (51) ***G08B 13/193***
(84) MC 30.09.2008
EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 647 972** (51) ***G10L 21/02***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
MC 30.09.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 647 996** (51) ***H01B 1/02***
(84) AT 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
EE 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 647 999** (51) ***H01F 5/04***
(84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 648 000** (51) ***H01F 17/04***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 648 006** (51) ***H01G 9/20***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 648 029** (51) ***H01L 23/48***
(84) EE 02.07.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
PT 02.12.2008
BG 02.10.2008
LT 02.07.2008
MC 31.08.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 648 063** (51) ***H01T 19/04***
(84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
LV 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 648 110** (51) ***H04L 9/08***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 648 117** (51) ***H04L 12/437***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
IE 16.01.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
GB 16.01.2008
IS 16.05.2008
LV 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 648 119** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DE 17.04.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
LV 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

SK 16.01.2008

(11) **1 648 134** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DE 20.03.2008
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IS 19.04.2008 LI 19.12.2007
LT 19.12.2007 LV 19.12.2007
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 648 139** (51) ***H04L 29/06***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 02.07.2008
EE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 648 200** (51) ***H05B 3/84***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IS 26.04.2008
LI 26.12.2007 LT 26.12.2007
LV 26.12.2007 NL 26.12.2007
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 648 204** (51) ***H05B 33/08***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 648 218** (51) ***A01G 9/08***
(84) BG 03.01.2008 (84) CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 648 228** (51) ***A01N 1/02***
(84) AT 26.09.2007 (84) CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
PL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 648 260** (51) ***A45B 25/26***
(84) EE 22.08.2007 (84) BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 648 272** (51) ***A47G 7/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 MC 30.06.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 648 329** (51) ***A61C 7/08***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
LI 12.09.2007 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 648 352** (51) ***A61F 2/44***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 648 355** (51) ***A61F 5/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
MC 31.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 648 371** (51) ***A61J 1/03***
(84) EE 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007
BE 01.08.2007 BG 01.11.2007
CH 01.08.2007 CZ 01.08.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
LI 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SK 01.08.2007

(11) **1 648 401** (51) ***A61Q 5/10***
(84) AT 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
MC 31.07.2008 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 648 412** (51) ***A61K 9/107***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
MC 31.07.2008 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 648 433** (51) ***A61K 31/135***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 648 440** (51) ***A61K 31/337***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008 MC 31.07.2008
PL 12.03.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 648 475** (51) ***A61K 33/00***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 648 476** (51) ***A61K 33/04***
(84) EE 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007
BE 29.08.2007 CH 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DE 30.11.2007
DK 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
LI 29.08.2007 NL 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 648 483** (51) ***A61K 36/185***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
MC 30.06.2008 PL 04.06.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 648 528** (51) ***A61L 9/12***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 MC 31.07.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 648 548** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
MC 31.07.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 648 563** (51) ***A61P 1/00***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
BE 19.09.2007 CH 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 LI 19.09.2007
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 648 564** (51) ***A61P 3/04***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 648 610** (51) ***B01L 3/02***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
MC 30.06.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008

SK 05.03.2008

(11) **1 648 623** (51) ***B07B 1/22***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 MC 31.07.2008
NL 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 648 625** (51) ***B21B 29/00***
(84) EE 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 648 626** (51) ***B21B 29/00***
(84) BG 14.02.2008 (84) DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 MC 31.07.2008
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 648 627** (51) ***B21B 31/07***
(84) BG 22.11.2007 (84) CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007 EE 22.08.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 NL 22.08.2007
PT 22.01.2008 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 648 631** (51) ***B21D 5/01***
(84) BG 24.01.2008 (84) DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
MC 30.06.2008 PL 24.10.2007
RO 24.10.2007 SI 24.10.2007

(11) **1 648 642** (51) ***B23B 51/06***
(84) EE 20.02.2008 (84) BE 30.06.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 MC 30.06.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008

(11) **1 648 644** (51) ***B23C 5/00***
(84) EE 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
GR 08.02.2008 MC 31.07.2008
RO 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 648 645** (51) ***B23D 61/04***
(84) EE 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
BE 26.09.2007 CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DE 28.12.2007
DK 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 FR 04.07.2008
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
MC 31.07.2008 NL 26.09.2007
PL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 648 648** (51) ***B23K 20/12***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 648 656** (51) ***B23Q 3/00***
(84) BG 15.11.2007 (84) CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 EE 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GB 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 648 683** (51) ***B29C 49/00***
(84) EE 30.06.2008 (84) BE 30.06.2007
BG 24.04.2007 CZ 24.01.2007
GR 25.04.2007 IE 24.01.2007
IT 24.01.2007 MC 30.06.2007
RO 24.01.2007

(11) **1 648 689** (51) ***B31D 5/00***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 648 694** (51) ***B32B 15/01***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 MC 31.07.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 648 716** (51) ***B60C 9/20***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
MC 31.07.2008 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 648 717** (51) ***B60C 9/22***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
MC 31.07.2008 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 648 718** (51) ***B60C 9/22***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GB 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 MC 31.07.2008
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 648 753** (51) ***B61L 23/14***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
MC 31.07.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 648 761** (51) ***B63G 8/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 648 777** (51) ***B65B 29/02***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 31.07.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 648 790** (51) ***B65D 33/25***
(84) EE 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
BE 26.09.2007 CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
LI 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 648 792** (51) ***B65D 47/08***
(84) BG 07.02.2008 (84) DE 08.02.2008
EE 07.11.2007 MC 31.07.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 648 799** (51) ***B65D 83/04***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DE 22.02.2008 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 LI 21.11.2007
MC 31.07.2008 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 648 812** (51) ***B66D 1/74***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 EE 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 648 815** (51) ***C01B 3/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 31.07.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 648 824** (51) ***C01B 33/193***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 MC 31.07.2008
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 648 842** (51) ***C04B 41/52***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 MC 31.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 648 845** (51) ***C07B 63/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
MC 31.07.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 648 851** (51) ***C07C 51/41***
(84) EE 31.07.2008

(11) **1 648 858** (51) ***C07C 231/12***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 648 871** (51) ***C07D 221/24***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 648 894** (51) ***C07D 473/00***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 NL 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 648 896** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
MC 31.07.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 648 904** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
BG 22.11.2007 CZ 22.08.2007
EE 22.08.2007 GR 23.11.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 648 906** (51) ***C07F 7/08***
(84) EE 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CZ 03.10.2007
GR 04.01.2008 MC 30.06.2008
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 648 924** (51) ***C07K 5/062***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 648 958** (51) ***C08K 3/00***
(84) BG 01.11.2007 (84) DK 01.08.2007
EE 01.08.2007 GR 02.11.2007
MC 30.06.2008 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007

(11) **1 648 970** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 MC 31.07.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 648 991** (51) ***C11D 11/00***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 MC 30.06.2008
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 649 036** (51) ***C12P 21/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
MC 31.07.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 649 075** (51) ***C23C 16/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
MC 31.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 649 093** (51) ***D04H 1/42***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 649 094** (51) ***D04H 1/42***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 649 113** (51) ***E03C 1/10***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
MC 31.07.2008 PL 13.02.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 649 116** (51) ***E04B 1/36***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 31.07.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 649 117** (51) ***E04B 2/86***
(84) AT 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
DE 20.12.2007 DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GR 20.12.2007 NL 19.09.2007
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 649 135** (51) ***E21B 10/58***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 MC 30.06.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 649 169** (51) ***F04D 13/06***
(84) EE 05.09.2007 (84) DK 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 SE 05.12.2007

(11) **1 649 174** (51) ***F16B 13/06***
(84) BG 31.01.2008 (84) EE 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
MC 31.07.2008 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 649 185** (51) ***F16D 65/097***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 31.07.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 649 199** (51) ***F16H 61/664***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
BG 22.11.2007 CH 22.08.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 22.08.2007 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 649 214** (51) ***F21V 31/00***
(84) EE 19.09.2007 (84) FR 23.05.2008
IE 19.09.2007

(11) **1 649 219** (51) ***F23R 3/36***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
MC 31.07.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 649 233** (51) ***F41G 1/32***
(84) AT 29.08.2007 (84) CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 EE 29.08.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 NL 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 649 234** (51) ***F41G 1/387***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 649 242** (51) ***G01B 9/02***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 649 250** (51) ***G01D 5/20***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
MC 31.07.2008 NL 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 649 252** (51) ***G01F 11/02***
(84) BG 21.02.2008 (84) CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
MC 31.07.2008 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 649 278** (51) ***G01N 33/18***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 649 300** (51) ***G01S 1/00***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
GR 11.01.2008 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 649 306** (51) ***G01V 3/12***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 649 311** (51) ***G02B 6/10***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
MC 31.07.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 649 314** (51) ***G02B 21/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 31.07.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 649 421** (51) ***G06T 5/00***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
LI 30.01.2008 MC 31.07.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 649 468** (51) ***G11C 11/16***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 MC 31.07.2008
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 649 560** (51) ***H01S 3/063***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 MC 31.07.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 649 650** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 30.06.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 649 652** (51) ***H04L 25/03***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 MC 31.07.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 649 667** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 649 723** (51) ***H04S 3/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 PL 07.05.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 649 739** (51) ***A01D 43/08***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 649 764** (51) ***A24D 3/02***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
MC 30.09.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 649 771** (51) ***A43B 17/14***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 649 775** (51) ***A45D 34/04***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
LV 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 649 788** (51) ***A47G 23/02***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 MC 31.07.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 649 807** (51) ***A61B 5/103***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008

IS 16.05.2008
LV 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 649 837** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 649 876** (51) ***A61L 27/18***
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SI 09.01.2008
EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 649 919** (51) ***B01D 46/24***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 649 920** (51) ***B01D 46/52***
(84) EE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
ES 11.03.2008
GB 28.11.2007
IE 28.11.2007
LT 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
GR 29.02.2008
IS 28.03.2008
LV 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 649 989** (51) ***B26D 7/26***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 650 002** (51) ***B29C 45/28***
(84) EE 19.03.2008
LT 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 650 012** (51) ***B29D 30/30***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 650 026** (51) ***B41F 9/10***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
MC 31.07.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 650 029** (51) ***B41J 2/055***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
MC 30.09.2008
PT 30.12.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 650 048** (51) ***B42F 13/26***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DE 13.03.2008
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 650 059** (51) ***B60D 1/06***
(84) EE 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
GR 20.03.2008
IS 19.04.2008
LV 19.12.2007
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
GB 19.12.2007
IE 19.12.2007
LT 19.12.2007
MC 31.08.2008
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 650 074** (51) ***B60N 2/02***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 650 149** (51) ***B65H 19/20***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
MC 30.09.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 650 178** (51) ***C04B 35/45***
(84) AT 19.12.2007
CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
BE 19.12.2007
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 650 180** (51) ***C07C 29/36***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 650 184** (51) ***C07C 213/06***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
MC 31.08.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 650 243** (51) ***C08G 18/78***
(84) EE 30.01.2008
FI 30.01.2008
LT 30.01.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008
DK 30.01.2008
IS 30.05.2008
LV 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 650 245** (51) ***C08G 18/80***
(84) EE 19.12.2007
BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
FI 19.12.2007
IS 19.04.2008
LT 19.12.2007
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
LV 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 650 345** (51) ***D06F 75/18***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
PT 16.12.2008
EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 650 348** (51) ***E01B 35/00***
(84) EE 05.03.2008
IS 05.07.2008
MC 30.06.2008
SI 05.03.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
PT 05.08.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 650 380** (51) ***E05B 3/06***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 650 400** (51) ***E21B 17/10***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008

SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 650 402** (51) ***E21D 9/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 650 425** (51) ***F02M 25/08***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 650 434** (51) ***F04B 25/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 650 444** (51) ***F16B 5/02***
(84) EE 24.10.2007 (84) BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GB 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 IS 24.02.2008
LT 24.10.2007 LV 24.10.2007
NL 24.10.2007 PL 24.10.2007
PT 24.03.2008 RO 24.10.2007
SE 24.01.2008 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 650 458** (51) ***F16D 23/12***
(84) EE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
IS 17.02.2008 LT 17.10.2007
LV 17.10.2007 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 650 467** (51) ***F16F 9/32***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
FI 21.11.2007 GB 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
IS 21.03.2008 LT 21.11.2007
LV 21.11.2007 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 650 469** (51) ***F16F 9/54***
(84) EE 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 IS 07.03.2008
LT 07.11.2007 LV 07.11.2007
NL 07.11.2007 RO 07.11.2007
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 650 471** (51) ***F16F 15/139***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
IS 06.06.2008 LT 06.02.2008
LV 06.02.2008 MC 30.09.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 650 536** (51) ***G01F 23/284***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 650 586** (51) ***G01W 1/10***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 650 590** (51) ***G02B 7/182***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 650 648** (51) ***G06F 9/355***
(84) LT 12.09.2007 (84) BE 30.04.2008
CH 30.04.2008 CZ 12.09.2007
DE 31.10.2007 DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IS 12.01.2008 LI 30.04.2008
LV 12.09.2007 MC 30.04.2008
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 650 673** (51) ***G06F 15/78***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 650 674** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 650 714** (51) ***G07C 5/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 650 715** (51) ***G07C 5/12***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 IS 21.03.2008
LT 21.11.2007 LV 21.11.2007
MC 31.08.2008 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 650 724** (51) ***G08G 1/017***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
GB 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 MC 30.09.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 650 766** (51) ***G11C 16/16***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 650 777** (51) ***H01H 9/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
MC 30.09.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 650 780** (51) ***H01H 71/58***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
IS 21.03.2008 LT 21.11.2007
LV 21.11.2007 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 650 794** (51) ***H01L 21/762***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008

PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 650 843** (51) ***H01T 13/05***
(84) EE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
FI 19.12.2007
IE 19.12.2007
LT 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
BE 30.06.2008
DK 19.12.2007
GR 20.03.2008
IS 19.04.2008
MC 30.06.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 650 887** (51) ***H04B 10/20***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
MC 31.07.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 650 900** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
MC 31.07.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 650 908** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 651 032** (51) ***A01K 91/04***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
MC 30.06.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 651 047** (51) ***A01N 47/38***
(84) EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
MC 31.07.2008
RO 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
PT 19.05.2008

(11) **1 651 057** (51) ***A23C 9/13***
(84) EE 24.10.2007
BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
FI 24.10.2007
LI 24.10.2007
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007
AT 24.10.2007
CH 24.10.2007
DK 24.10.2007
GR 25.01.2008
NL 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 651 077** (51) ***A45D 26/00***
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
FI 28.05.2008
MC 31.08.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 651 086** (51) ***A47J 37/12***
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
MC 31.07.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 651 121** (51) ***A61B 17/34***
(84) EE 26.09.2007
DK 26.09.2007
GR 27.12.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007
CZ 26.09.2007
FI 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 651 134** (51) ***A61F 2/00***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
MC 31.07.2008
SI 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 651 156** (51) ***A61F 13/56***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IE 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
MC 31.07.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 651 183** (51) ***A61K 8/97***
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
LI 31.05.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
BE 31.05.2008
CH 31.05.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 651 201** (51) ***A61K 31/122***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
MC 31.07.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 651 227** (51) ***A61K 31/517***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
MC 31.07.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SK 13.02.2008
EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 651 244** (51) ***A61K 36/00***
(84) BE 30.06.2008
DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
CZ 29.08.2007
EE 29.08.2007
GR 30.11.2007
IE 29.08.2007
LT 29.08.2007
NL 29.08.2007
PT 29.01.2008
SE 29.11.2007
IS 29.12.2007
MC 30.06.2008
PL 29.08.2007
RO 29.08.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 651 278** (51) ***A61L 2/16***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
PL 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
MC 31.07.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 651 280** (51) ***A61L 9/03***
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
LI 05.09.2007
MC 30.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
IS 05.01.2008
LT 05.09.2007
NL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 651 287** (51) ***A61L 27/12***
(84) EE 09.01.2008
SI 09.01.2008
BG 09.04.2008

(11) **1 651 314** (51) ***A62B 1/04***
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 651 316** (51) ***A63B 21/068***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
MC 31.08.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 651 325** (51) ***B01D 21/26***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
MC 30.06.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 651 332** (51) ***B01D 71/64***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
MC 31.07.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 651 336** (51) ***B01F 7/28***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
MC 31.08.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 651 352** (51) ***B04B 1/08***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 31.08.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 651 370** (51) ***B21K 21/16***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 LI 05.09.2007
NL 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 651 386** (51) ***B24B 37/04***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 30.06.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 651 393** (51) ***B26B 19/10***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 MC 31.07.2008
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 651 419** (51) ***B29C 45/50***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 31.08.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 651 439** (51) ***B32B 39/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 651 477** (51) ***B60R 21/16***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 651 478** (51) ***B60R 22/44***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
MC 30.06.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 651 485** (51) ***B60T 8/36***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GB 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 MC 31.07.2008
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 651 486** (51) ***B60T 8/36***
(84) HU 29.07.2008

(11) **1 651 487** (51) ***B60T 8/36***
(84) DK 12.12.2007 (84) EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 MC 31.07.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 651 497** (51) ***B61C 15/10***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
MC 31.07.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 651 502** (51) ***B62D 5/22***
(84) EE 30.01.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
MC 30.06.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 651 503** (51) ***B62D 21/15***
(84) AT 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 MC 31.07.2008
NL 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 651 523** (51) ***B65B 67/12***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 FI 16.01.2008
MC 31.07.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 651 535** (51) ***B65D 79/00***
(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
BG 08.11.2007 CH 08.08.2007
CZ 08.08.2007 DK 08.08.2007
EE 08.08.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 LI 08.08.2007
NL 08.08.2007 PL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 651 553** (51) ***B65H 45/16***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
NL 29.08.2007 PL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 651 554** (51) ***B67C 3/14***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 31.07.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 651 564** (51) ***C01B 25/32***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 MC 30.06.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 651 569** (51) ***C02F 1/36***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
MC 31.08.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 651 614** (51) ***C07D 233/54***
(84) BG 11.10.2007 (84) DK 11.07.2007
EE 11.07.2007 GR 12.10.2007
IE 11.07.2007 MC 30.06.2008
PL 11.07.2007 PT 11.12.2007
RO 11.07.2007 SK 11.07.2007

(11) **1 651 655** (51) ***C07F 9/50***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 MC 31.07.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 651 657** (51) ***C07F 15/00***
(84) EE 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007
BE 22.08.2007 BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 651 673** (51) ***C07K 14/82***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 FI 16.04.2008
MC 31.07.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 651 684** (51) ***C08F 8/30***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007

CZ 07.11.2007
EE 07.11.2007
GR 08.02.2008
PL 07.11.2007
SI 07.11.2007
DK 07.11.2007
FI 07.11.2007
LI 07.11.2007
RO 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 651 703** (51) ***C08G 77/26***
(84) AT 29.08.2007, CH 29.08.2007, DK 29.08.2007, ES 10.12.2007, GR 30.11.2007, NL 29.08.2007, PT 29.01.2008, SE 29.11.2007
(84) BE 29.08.2007, CZ 29.08.2007, EE 29.08.2007, FI 29.08.2007, LI 29.08.2007, PL 29.08.2007, RO 29.08.2007, SK 29.08.2007

(11) **1 651 712** (51) ***C08J 9/12***
(84) EE 10.10.2007, BE 10.10.2007, CZ 10.10.2007, FI 10.10.2007, PL 10.10.2007, SK 10.10.2007
(84) AT 10.10.2007, BG 10.01.2008, DK 10.10.2007, GR 11.01.2008, RO 10.10.2007

(11) **1 651 722** (51) ***C08L 27/12***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, MC 31.07.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 651 726** (51) ***C08L 95/00***
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, MC 30.06.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) BE 19.03.2008, FI 19.03.2008, NL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 651 757** (51) ***C12N 5/08***
(84) BG 21.02.2008, DK 21.11.2007, ES 04.03.2008, GR 22.02.2008, PL 21.11.2007, RO 21.11.2007, SI 21.11.2007
(84) CZ 21.11.2007, EE 21.11.2007, FI 21.11.2007, NL 21.11.2007, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008, SK 21.11.2007

(11) **1 651 758** (51) ***C12N 9/04***
(84) AT 28.05.2008, FI 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008
(84) EE 28.05.2008, MC 31.07.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 651 759** (51) ***C12N 9/06***
(84) AT 09.01.2008, BE 09.01.2008, CH 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, MC 31.07.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, LI 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 651 777** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, MC 31.07.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 651 787** (51) ***C22C 21/02***
(84) CZ 12.09.2007, EE 12.09.2007, GB 12.09.2007, IE 12.09.2007, PL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007
(84) DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, GR 13.12.2007, NL 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007

(11) **1 651 788** (51) ***C22F 1/00***
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IE 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) BE 30.06.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, MC 30.06.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 651 801** (51) ***C25D 3/38***
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, FI 23.01.2008, MC 31.07.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, LI 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 651 844** (51) ***F01N 1/24***
(84) AT 24.10.2007, BG 24.01.2008, CZ 24.10.2007, EE 24.10.2007, FI 24.10.2007, LI 24.10.2007, PL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007
(84) BE 24.10.2007, CH 24.10.2007, DK 24.10.2007, ES 04.02.2008, GR 25.01.2008, NL 24.10.2007, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 651 863** (51) ***F02M 59/36***
(84) AT 09.01.2008, BE 09.01.2008, CH 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, MC 31.07.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, LI 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 651 869** (51) ***F04D 29/22***
(84) EE 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, MC 31.07.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008, ES 31.05.2008, IE 20.02.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 651 881** (51) ***F16D 65/14***
(84) BG 17.01.2008, EE 17.10.2007, GB 17.10.2007, IE 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008
(84) DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, GR 18.01.2008, NL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007, SK 17.10.2007

(11) **1 651 891** (51) ***F16K 1/36***
(84) BG 03.01.2008, EE 03.10.2007, GR 04.01.2008, PT 03.03.2008
(84) CZ 03.10.2007, ES 14.01.2008, IE 03.10.2007, SK 03.10.2007

(11) **1 651 959** (51) ***G01N 33/542***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, MC 31.08.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, IE 12.03.2008, NL 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 651 967** (51) ***G01P 3/489***
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, DK 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, MC 30.06.2008, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, FI 12.12.2007, LI 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007

(11) **1 651 979** (51) ***G01S 13/87***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, MC 30.06.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, NL 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008

(11) **1 651 986** (51) ***G02B 1/11***
(84) AT 17.10.2007, CZ 17.10.2007, EE 17.10.2007, IE 17.10.2007, RO 17.10.2007, SK 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, NL 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 652 020** (51) ***G05F 3/02***
(84) AT 13.02.2008, BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, NL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, MC 31.08.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 652 053** (51) ***G06Q 30/00***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, IS 16.08.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 652 054** (51) ***G06F 1/04***
(84) EE 29.08.2007, BE 29.08.2007, CZ 29.08.2007, ES 10.12.2007, GR 30.11.2007, NL 29.08.2007, PT 29.01.2008
(84) AT 29.08.2007, CH 29.08.2007, DK 29.08.2007, FI 29.08.2007, LI 29.08.2007, PL 29.08.2007, RO 29.08.2007

SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 652 093** (51) ***G06F 12/02***
(84) EE 05.09.2007 AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 LI 05.09.2007
NL 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 652 097** (51) ***G06F 13/42***
(84) AT 27.02.2008 EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 MC 31.08.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 652 129** (51) ***G06K 7/10***
(84) AT 02.07.2008 EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 MC 31.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 652 150** (51) ***G06T 11/20***
(84) AT 07.05.2008 EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.08.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 652 189** (51) ***G11C 5/14***
(84) EE 12.09.2007 AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 652 205** (51) ***H01H 59/00***
(84) AT 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 EE 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GB 29.08.2007 GR 30.11.2007
IE 29.08.2007 NL 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 652 214** (51) ***H01K 7/02***
(84) AT 22.08.2007 BE 22.08.2007
BG 22.11.2007 CH 22.08.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 22.08.2007 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 652 232** (51) ***H01L 23/373***
(84) BG 07.02.2008 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
MC 31.07.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 652 241** (51) ***H01L 51/00***
(84) AT 18.06.2008 EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 MC 31.08.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 652 249** (51) ***H01M 4/40***
(84) AT 11.06.2008 EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 31.07.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 652 313** (51) ***H04B 1/40***
(84) AT 16.01.2008 EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.07.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 652 340** (51) ***H04L 12/26***
(84) EE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 IE 09.01.2008
MC 31.07.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 652 342** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 14.05.2008 EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 31.07.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 652 374** (51) ***H04N 5/232***
(84) AT 16.01.2008 EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.07.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 652 383** (51) ***H04N 7/24***
(84) EE 12.12.2007 AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 31.07.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 652 385** (51) ***H04N 7/24***
(84) EE 12.09.2007 AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 652 402** (51) ***H04Q 11/00***
(84) AT 26.03.2008 EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 652 405** (51) ***H04S 3/00***
(84) EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 31.08.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 652 409** (51) ***H05B 33/00***
(84) AT 02.07.2008 EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 652 417** (51) ***H05K 13/04***
(84) EE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 IE 02.04.2008
MC 31.08.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 652 419** (51) ***A01D 34/86***
(84) EE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 652 447** (51) ***A45D 26/00***
(84) AT 07.05.2008 EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 652 448** (51) ***A45D 26/00***
(84) EE 14.11.2007 AT 14.11.2007
BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007

DK 14.11.2007
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
LV 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 652 450** (51) ***A47B 13/02***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 652 482** (51) ***A61B 17/16***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 652 489** (51) ***A61C 13/00***
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SK 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 652 490** (51) ***A61C 13/00***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 652 497** (51) ***A61F 5/44***
(84) EE 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 652 510** (51) ***A61K 8/85***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 652 561** (51) ***A63C 11/02***
(84) EE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
(84) BE 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LT 12.12.2007
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 652 585** (51) ***B03B 9/06***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 652 588** (51) ***B05C 5/00***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
IS 02.05.2008
LV 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 652 600** (51) ***B21K 1/76***
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 652 608** (51) ***B22F 3/15***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 652 633** (51) ***B25F 5/00***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PT 07.10.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 652 642** (51) ***B27K 3/15***
(84) EE 05.12.2007
DK 05.12.2007
GB 05.12.2007
IE 05.12.2007
LT 05.12.2007
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
(84) CZ 05.12.2007
FI 05.12.2007
GR 06.03.2008
IS 05.04.2008
LV 05.12.2007
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 652 650** (51) ***B29C 47/90***
(84) EE 04.06.2008
ES 15.09.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 652 686** (51) ***B41M 7/00***
(84) AT 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
MC 31.08.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 652 704** (51) ***B60H 1/22***
(84) DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GB 12.12.2007
IE 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007
(84) EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007

(11) **1 652 708** (51) ***B60J 5/10***
(84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IE 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 652 728** (51) ***B60Q 1/52***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 652 759** (51) ***B62D 29/00***
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 652 776** (51) ***B65D 1/02***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
MC 31.08.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 652 784** (51) ***B65D 19/44***
(84) MC 30.09.2008
EE 27.02.2008
ES 07.06.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 652 787** (51) ***B65D 51/00***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008

LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
LV 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 652 806** (51) ***B65H 23/188***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 652 808** (51) ***B65H 31/00***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 652 824** (51) ***C02F 3/28***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 652 850** (51) ***C07F 5/02***
(84) EE 05.12.2007
BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
LI 05.12.2007
LV 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
IS 05.04.2008
LT 05.12.2007
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 652 895** (51) ***C09D 11/00***
(84) EE 28.11.2007
BE 28.11.2007
CH 28.11.2007
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
IS 28.03.2008
LT 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
AT 28.11.2007
BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
LI 28.11.2007
LV 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 652 945** (51) ***C22C 1/10***
(84) EE 30.01.2008
CH 30.01.2008
DK 30.01.2008
FI 30.01.2008
LI 30.01.2008
LV 30.01.2008
PL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SK 30.01.2008
BE 30.01.2008
CZ 30.01.2008
ES 11.05.2008
IS 30.05.2008
LT 30.01.2008
NL 30.01.2008
PT 30.06.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 652 976** (51) ***D01G 15/46***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
MC 31.07.2008
PT 09.12.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 653 000** (51) ***D21F 1/02***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
MC 31.07.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 653 043** (51) ***E21B 33/138***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
ES 23.06.2008
IS 12.07.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 653 094** (51) ***F16C 11/06***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008
BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 653 117** (51) ***F16F 15/02***
(84) AT 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
EE 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 653 150** (51) ***F21V 8/00***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 653 164** (51) ***F24H 9/12***
(84) EE 28.11.2007
BE 28.11.2007
CH 28.11.2007
DE 29.02.2008
ES 11.03.2008
IS 28.03.2008
LT 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
AT 28.11.2007
BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
LI 28.11.2007
LV 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 653 192** (51) ***G01B 11/06***
(84) MC 30.09.2008
EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 653 238** (51) ***G01R 31/06***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
IS 02.05.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
IE 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 653 268** (51) ***G02B 21/06***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IE 09.01.2008
LT 09.01.2008
MC 30.09.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 653 345** (51) ***G06F 9/44***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 653 349** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 653 351** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 653 387** (51) ***G06F 21/00***
(84) EE 05.12.2007
BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
LI 05.12.2007
LV 05.12.2007
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007
AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
IS 05.04.2008
LT 05.12.2007
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 653 411** (51) ***G06T 17/40***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008

PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 653 425** (51) ***G08C 19/28***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 30.07.2008
EE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 653 454** (51) ***G11B 7/007***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 653 487** (51) ***H01F 27/02***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 653 488** (51) ***H01H 3/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 653 574** (51) ***H01R 43/048***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 653 609** (51) ***H03G 3/30***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
NL 05.03.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 653 643** (51) ***H04J 3/06***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 653 668** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 653 679** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 653 700** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 653 711** (51) ***H04L 29/14***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 653 755** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 653 820** (51) ***A43B 3/16***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DE 03.07.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 MC 31.07.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 653 828** (51) ***A46B 3/20***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
MC 31.07.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 653 839** (51) ***A47L 13/20***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 653 840** (51) ***A47L 13/20***
(84) AT 15.08.2007 (84) BG 15.11.2007
CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 EE 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 LI 15.08.2007
NL 15.08.2007 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 653 841** (51) ***A47L 13/20***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
BG 22.11.2007 CH 22.08.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 22.08.2007 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 653 882** (51) ***A61F 2/84***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 653 917** (51) ***A61K 8/18***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 653 934** (51) ***A61K 31/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 31.08.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 653 947** (51) ***A61K 31/404***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 MC 31.08.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 653 948** (51) ***A61K 31/4045***
(84) EE 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
BE 26.09.2007 CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DE 28.12.2007
DK 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
LI 26.09.2007 NL 26.09.2007
PL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 653 957** (51) ***A61K 31/454***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
MC 31.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 654 003** (51) ***A61K 36/746***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 654 036** (51) ***A61P 31/10***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
MC 31.07.2008 PL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 654 052** (51) ***B01D 53/50***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 30.06.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 654 076** (51) ***B21B 1/46***
(84) BG 24.01.2008 (84) DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 ES 04.02.2008
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 654 082** (51) ***B22D 11/06***
(84) BE 12.09.2007 (84) CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
LI 12.09.2007 NL 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 654 095** (51) ***B26B 21/44***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 31.07.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 654 126** (51) ***B41M 3/14***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
FR 05.09.2008 GR 22.02.2008
MC 31.08.2008 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 654 129** (51) ***B44C 5/04***
(84) EE 21.05.2008 (84) IE 21.05.2008
MC 31.08.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 654 161** (51) ***B65B 55/08***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
MC 30.06.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 654 175** (51) ***B65G 45/22***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 31.07.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 654 179** (51) ***B65H 29/12***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 30.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 654 180** (51) ***B65H 37/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 654 188** (51) ***B66F 9/18***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 MC 30.06.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 654 198** (51) ***C02F 1/32***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
MC 30.06.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 654 207** (51) ***C07C 13/573***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
BG 22.11.2007 CH 22.08.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 ES 03.12.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
LI 22.08.2007 PL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 654 210** (51) ***C07C 39/21***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 MC 31.08.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 654 241** (51) ***C07D 273/02***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
MC 31.07.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 654 243** (51) ***C07D 307/08***
(84) CZ 05.09.2007 (84) DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 654 266** (51) ***C07F 15/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 MC 31.07.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 654 270** (51) ***C07H 19/06***
(84) EE 31.07.2008 (84) HU 30.07.2008
MC 31.07.2008

(11) **1 654 289** (51) ***C08B 37/00***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
GR 04.01.2008 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 654 291** (51) ***C08F 2/22***
(84) EE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 MC 31.07.2008
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 654 294** (51) ***C08F 10/00***
(84) BG 21.02.2008 (84) CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GB 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 MC 31.07.2008
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 654 305** (51) ***C08J 3/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 MC 31.08.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 654 330** (51) ***C09C 3/10***
(84) BG 17.01.2008 (84) DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007

(11) **1 654 332** (51) ***C09D 11/00***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 MC 31.07.2008
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007

SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 654 333** (51) ***C09D 167/00***
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
MC 30.06.2008
PL 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) BE 16.01.2008
DK 16.01.2008
NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 654 335** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
MC 31.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 654 352** (51) ***C12N 15/64***
(84) EE 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) MC 31.07.2008

(11) **1 654 360** (51) ***C12N 15/10***
(84) EE 21.11.2007
BE 21.11.2007
CZ 21.11.2007
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SK 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
GR 22.02.2008
PT 21.04.2008
SI 21.11.2007

(11) **1 654 392** (51) ***C22B 13/02***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
MC 30.06.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 654 393** (51) ***C22F 1/18***
(84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SI 14.11.2007

(11) **1 654 416** (51) ***D21D 5/00***
(84) EE 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 654 437** (51) ***E21B 21/06***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
ES 18.08.2008
MC 31.07.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 654 448** (51) ***F02B 37/013***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
DE 06.06.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 31.08.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 654 463** (51) ***F04F 5/06***
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DK 05.09.2007
ES 16.12.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007
(84) BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
FI 05.09.2007
LI 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 654 464** (51) ***F15B 1/22***
(84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
LI 31.05.2008
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SK 10.10.2007
(84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
MC 31.05.2008
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007

(11) **1 654 466** (51) ***F15B 21/04***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 654 478** (51) ***F16H 1/00***
(84) EE 24.10.2007
BE 24.10.2007
CH 24.10.2007
DK 24.10.2007
GR 25.01.2008
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SK 24.10.2007
(84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
FI 24.10.2007
LI 24.10.2007
PT 24.03.2008
SI 24.10.2007

(11) **1 654 486** (51) ***F16K 47/10***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
MC 31.08.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 654 557** (51) ***G01S 1/04***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
MC 31.08.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 654 559** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
MC 31.07.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
NL 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 654 567** (51) ***G02B 1/10***
(84) EE 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) DK 28.05.2008
MC 31.08.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 654 591** (51) ***G03F 7/16***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
MC 31.08.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 654 608** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
MC 31.08.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 654 654** (51) ***G06F 11/32***
(84) BE 31.05.2008
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
LI 31.05.2008
SE 05.03.2008
(84) CH 31.05.2008
EE 05.12.2007
GR 06.03.2008
MC 31.05.2008

(11) **1 654 719** (51) ***G09F 3/02***
(84) AT 10.10.2007
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
GR 11.01.2008
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SK 10.10.2007
(84) BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007

(11) **1 654 723** (51) ***G09G 3/36***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 31.07.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 654 750** (51) ***H01J 61/067***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 31.07.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 654 772** (51) ***H01L 43/12***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008

FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.07.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 654 813** (51) ***H04B 5/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 654 816** (51) ***H04B 10/08***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 654 836** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 31.07.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 654 837** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 MC 30.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 654 852** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 654 873** (51) ***H04N 7/15***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 MC 31.05.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 654 901** (51) ***H04Q 7/38***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
MC 31.07.2008 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 654 912** (51) ***H05B 33/12***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 MC 31.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 654 918** (51) ***H05K 9/00***
(84) BG 14.02.2008 (84) DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 654 921** (51) ***A01D 34/64***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
IS 12.04.2008 LT 12.12.2007
LV 12.12.2007 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 654 940** (51) ***A24F 15/12***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 PL 23.04.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 654 944** (51) ***A43B 9/02***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 654 954** (51) ***A45D 40/26***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 654 956** (51) ***A61G 5/14***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 654 967** (51) ***A47J 31/40***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 654 980** (51) ***A61B 5/0215***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 655 045** (51) ***A61M 3/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 655 056** (51) ***A61Q 5/04***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
LV 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 655 096** (51) ***B23K 9/167***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 655 097** (51) ***B23K 26/03***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 655 125** (51) ***B29C 65/32***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 NL 19.03.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 655 134** (51) ***B41F 13/22***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008

PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 655 145** (51) ***B41N 1/12***
(84) EE 30.07.2008
LT 30.07.2008
(84) IS 30.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 655 159** (51) ***B60G 21/045***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
(84) BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
IS 19.04.2008
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 655 169** (51) ***B60N 2/46***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 655 175** (51) ***B60R 5/04***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 655 176** (51) ***B60R 11/02***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
MC 30.09.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 655 181** (51) ***B60R 21/015***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 655 191** (51) ***B60T 7/22***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
LV 16.01.2008
PL 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 655 193** (51) ***B61B 12/12***
(84) EE 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
(84) DK 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PT 21.10.2008

(11) **1 655 216** (51) ***B62M 1/02***
(84) EE 22.08.2007
BE 22.08.2007
CH 22.08.2007
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
LI 22.08.2007
PL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007
(84) AT 22.08.2007
BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007
ES 03.12.2007
GR 23.11.2007
NL 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 655 225** (51) ***B65B 11/02***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 655 234** (51) ***B65D 71/00***
(84) EE 16.07.2008
FI 16.07.2008
LV 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 655 243** (51) ***B65G 17/24***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
PT 09.06.2008
SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
FI 09.01.2008
LT 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 655 337** (51) ***C08L 23/06***
(84) EE 09.01.2008
CH 09.01.2008
IS 09.05.2008
PL 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
LI 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 655 357** (51) ***C09K 3/00***
(84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 655 375** (51) ***C12P 21/00***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
MC 31.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 655 378** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DE 06.06.2008
ES 16.06.2008
MC 31.07.2008
PL 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 655 387** (51) ***C23C 16/40***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
(84) BE 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 655 392** (51) ***C30B 29/20***
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008
(84) BE 16.04.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 655 498** (51) ***F16B 25/00***
(84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
LV 14.11.2007
PT 14.04.2008
SI 14.11.2007

(11) **1 655 504** (51) ***F16D 23/06***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
MC 30.09.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 655 522** (51) ***F16J 9/20***
(84) EE 04.06.2008
ES 15.09.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 655 523** (51) ***F16J 15/06***
(84) EE 17.10.2007
CZ 17.10.2007
GR 18.01.2008
IS 17.02.2008
LV 17.10.2007
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SK 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008
GB 17.10.2007
IE 17.10.2007
LT 17.10.2007
NL 17.10.2007
PT 17.03.2008
SI 17.10.2007

(11) **1 655 524** (51) ***F16J 15/32***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
GB 09.01.2008
IS 09.05.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IE 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 655 533** (51) ***F17C 13/12***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 655 534** (51) ***F21S 8/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 655 567** (51) ***G01B 5/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
MC 30.09.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 655 580** (51) ***G01D 5/244***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 655 581** (51) ***G01D 5/34***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
GB 30.01.2008 IE 30.01.2008
IS 30.05.2008 LT 30.01.2008
LV 30.01.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 655 591** (51) ***G01K 15/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 655 615** (51) ***G01R 31/36***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 655 810** (51) ***H01R 13/641***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 655 811** (51) ***H01R 13/646***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
IS 14.03.2008 LT 14.11.2007
LV 14.11.2007 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 655 824** (51) ***H02K 41/02***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
MC 31.07.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 655 864** (51) ***H04J 3/16***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 EE 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 LI 26.09.2007
NL 26.09.2007 PL 26.09.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 655 905** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 655 914** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 655 919** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007
BG 22.11.2007 CH 22.08.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
EE 22.08.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 LI 22.08.2007
NL 22.08.2007 PL 22.08.2007
PT 22.01.2008 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 656 034** (51) ***A23K 1/18***
(84) EE 30.07.2008 (84) DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 656 055** (51) ***A47G 21/18***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 31.08.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 656 057** (51) ***A47J 19/02***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 656 059** (51) ***A47J 37/04***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CH 31.05.2008 CZ 09.04.2008
DE 10.07.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 656 071** (51) ***A61B 17/17***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 656 090** (51) ***A61F 13/42***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 GB 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 656 092** (51) ***A61J 1/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 MC 31.08.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 656 099** (51) ***A61K 8/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008

MC 31.08.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 656 113** (51) ***A61K 9/00***
(84) EE 19.09.2007

(11) **1 656 130** (51) ***A61K 31/201***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
MC 31.08.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 656 151** (51) ***A61K 36/074***
(84) AT 26.09.2007
CH 26.09.2007
DK 26.09.2007
FI 26.09.2007
LI 26.09.2007
PL 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007
(84) BE 26.09.2007
CZ 26.09.2007
EE 26.09.2007
GR 27.12.2007
NL 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 656 181** (51) ***A61N 1/362***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
MC 31.08.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 656 183** (51) ***A61P 15/12***
(84) EE 05.12.2007
BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
LI 05.12.2007
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DE 06.03.2008
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
MC 31.07.2008
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 656 184** (51) ***A61Q 5/04***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
PL 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 31.08.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 656 194** (51) ***B01D 35/30***
(84) BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
(84) CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
GR 29.02.2008
MC 31.07.2008
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 656 198** (51) ***B01F 13/10***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
MC 31.07.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 656 207** (51) ***B05B 3/02***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
GB 02.01.2008
MC 31.08.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
IE 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 656 223** (51) ***B21C 47/08***
(84) EE 12.09.2007
ES 23.12.2007
GR 13.12.2007
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007
(84) DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 656 224** (51) ***B21D 24/02***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
MC 31.08.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 656 231** (51) ***B23K 20/10***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
MC 31.07.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 656 237** (51) ***B24B 21/00***
(84) BG 22.11.2007
DK 22.08.2007
ES 03.12.2007
GR 23.11.2007
NL 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007
(84) CZ 22.08.2007
EE 22.08.2007
FI 22.08.2007
IE 22.08.2007
PL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 656 243** (51) ***B29C 43/10***
(84) EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
MC 31.07.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
(84) DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 656 245** (51) ***B29C 45/76***
(84) EE 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
MC 31.07.2008
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007
(84) CZ 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 26.12.2007
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007

(11) **1 656 259** (51) ***B41G 7/00***
(84) EE 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
MC 31.08.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 656 268** (51) ***B60G 17/015***
(84) BG 31.01.2008
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GB 31.10.2007
IE 31.10.2007
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
(84) CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 656 271** (51) ***B60H 1/34***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IE 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 31.08.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 656 289** (51) ***B60R 25/04***
(84) BG 07.02.2008
DK 07.11.2007
ES 18.02.2008
GB 07.11.2007
IE 07.11.2007
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007
(84) CZ 07.11.2007
EE 07.11.2007
FI 07.11.2007
GR 08.02.2008
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 656 306** (51) ***B65D 51/20***
(84) BE 17.10.2007
CH 17.10.2007
EE 17.10.2007
FI 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
ES 28.01.2008
LI 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007

(11) **1 656 322** (51) ***C01B 7/04***
(84) CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
GR 06.12.2007
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007
(84) DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
IE 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 656 334** (51) ***C07C 7/08***
(84) BG 22.11.2007
DK 22.08.2007
FI 22.08.2007
IE 22.08.2007
RO 22.08.2007
(84) CZ 22.08.2007
EE 22.08.2007
GR 23.11.2007
PT 22.01.2008
SK 22.08.2007

(11) **1 656 336** (51) ***C07C 67/38***
(84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007
CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
FI 15.08.2007
LI 15.08.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
(84) BE 15.08.2007
CH 15.08.2007
DK 15.08.2007
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
NL 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 656 351** (51) ***C07D 213/81***
(84) CZ 19.12.2007
FI 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
(84) EE 19.12.2007
GR 20.03.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008

SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 656 354** (51) ***C07D 239/94***
(84) AT 26.09.2007 BE 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 NL 26.09.2007
PL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 656 355** (51) ***A61K 31/495***
(84) AT 12.03.2008 EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
MC 30.06.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 656 363** (51) ***C07D 301/24***
(84) AT 10.10.2007 BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 LI 10.10.2007
MC 30.06.2008 NL 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 656 389** (51) ***C07K 1/107***
(84) EE 08.08.2007 AT 08.08.2007
BE 08.08.2007 BG 08.11.2007
CH 08.08.2007 CZ 08.08.2007
DE 09.11.2007 DK 08.08.2007
ES 19.11.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 LI 08.08.2007
NL 08.08.2007 PL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 656 405** (51) ***C08G 18/09***
(84) EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 MC 31.07.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 656 419** (51) ***C08L 23/00***
(84) AT 04.06.2008 EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 MC 31.08.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 656 422** (51) ***C08L 23/16***
(84) AT 03.10.2007 BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 03.10.2007
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
EE 03.10.2007 GR 04.01.2008
LI 03.10.2007 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 656 423** (51) ***C08L 67/00***
(84) EE 09.04.2008 BG 09.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
MC 31.08.2008 PT 10.09.2008
SE 09.07.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 656 425** (51) ***C09D 5/02***
(84) EE 21.11.2007 AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 LI 21.11.2007
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 656 429** (51) ***C09D 175/16***
(84) AT 20.02.2008 EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 31.07.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 656 433** (51) ***C09J 175/02***
(84) AT 27.02.2008 EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 31.08.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 656 440** (51) ***C11D 3/50***
(84) AT 23.01.2008 EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 MC 31.08.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 656 469** (51) ***C23C 16/455***
(84) AT 23.07.2008 EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 MC 31.08.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 656 479** (51) ***D21D 5/16***
(84) EE 03.10.2007 BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 03.10.2007
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
MC 31.08.2008 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SK 03.10.2007

(11) **1 656 483** (51) ***E04C 3/00***
(84) EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 MC 30.06.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 656 502** (51) ***F04C 2/107***
(84) EE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 MC 31.08.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 656 509** (51) ***F16D 3/224***
(84) BE 30.06.2008 BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GB 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
MC 30.06.2008 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 656 516** (51) ***F16J 15/34***
(84) EE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 31.08.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 656 535** (51) ***G01B 5/00***
(84) EE 14.11.2007 AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 MC 30.06.2008
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 656 615** (51) ***G06F 12/08***
(84) EE 05.09.2007 AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
ES 16.12.2007 FI 05.09.2007
FR 02.05.2008 GR 06.12.2007
LI 05.09.2007 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 656 630** (51) ***G06K 9/00***
(84) EE 16.01.2008 BG 16.04.2008
MC 31.08.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 656 650** (51) ***G08B 21/08***
(84) AT 05.03.2008 EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 MC 31.07.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 656 683** (51) ***H01G 7/00***
(84) BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 656 705** (51) ***H01L 41/09***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 656 740** (51) ***H04B 1/20***
(84) EE 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007
BE 01.08.2007 BG 01.11.2007
CH 01.08.2007 CZ 01.08.2007
DK 01.08.2007 ES 12.11.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
LI 01.08.2007 NL 01.08.2007
PL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 656 768** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 MC 31.08.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 656 783** (51) ***H04L 29/08***
(84) EE 23.01.2008 (84) BE 31.05.2008
BG 23.04.2008 CH 31.05.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 656 820** (51) ***H05K 9/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 MC 31.08.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 656 821** (51) ***A01B 45/04***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IS 26.04.2008
LI 26.12.2007 LT 26.12.2007
LV 26.12.2007 NL 26.12.2007
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 656 824** (51) ***A01D 34/69***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 656 856** (51) ***A47C 7/42***
(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007
BG 01.11.2007 CH 01.08.2007
DK 01.08.2007 EE 01.08.2007
FI 01.08.2007 LI 01.08.2007
NL 01.08.2007 SE 01.11.2007

(11) **1 656 954** (51) ***A61K 51/08***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007 IS 21.03.2008
LT 21.11.2007 MC 30.06.2008
RO 21.11.2007 SI 21.11.2007

(11) **1 656 963** (51) ***A61M 25/00***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DE 22.02.2008 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IS 21.03.2008
LI 21.11.2007 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 656 994** (51) ***B01L 7/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 657 008** (51) ***B21D 43/09***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 657 019** (51) ***B23K 20/12***
(84) EE 19.03.2008 (84) IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008

(11) **1 657 041** (51) ***B29C 39/10***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 31.08.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 657 068** (51) ***B41J 15/04***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 657 105** (51) ***B60K 37/00***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IS 05.04.2008
LI 05.12.2007 NL 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 657 116** (51) ***B60R 16/02***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 657 131** (51) ***B60T 10/02***
(84) EE 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IS 19.04.2008 LI 19.12.2007
LT 19.12.2007 LV 19.12.2007
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 657 134** (51) ***B61D 17/10***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 MC 30.09.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 657 180** (51) ***B65D 81/24***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GB 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
IS 29.02.2008 LT 31.10.2007
LV 31.10.2007 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 657 185** (51) ***B65D 85/52***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 657 213** (51) ***B66F 9/22***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 657 214** (51) ***B67B 7/72***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008

BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 657 263** (51) ***C08F 220/04***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
MC 31.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 657 295** (51) ***C11D 3/12***
(84) EE 19.12.2007
CH 31.05.2008
DK 19.12.2007
IE 19.12.2007
MC 31.05.2008
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) BE 31.05.2008
CZ 19.12.2007
GR 20.03.2008
LI 31.05.2008
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 657 320** (51) ***C22C 33/02***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
MC 31.08.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 657 323** (51) ***C23C 14/06***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 657 333** (51) ***D04H 3/02***
(84) EE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LI 09.01.2008
LV 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
LT 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 657 346** (51) ***D06F 37/04***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 657 355** (51) ***D06P 3/32***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
IE 09.01.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 657 366** (51) ***E03C 1/042***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
GB 02.01.2008
IS 02.05.2008
LV 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
IE 02.01.2008
LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 657 367** (51) ***E03C 1/05***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
LT 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 657 379** (51) ***E04H 12/22***
(84) MC 30.09.2008
EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
PL 25.06.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 657 383** (51) ***E05B 65/00***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
PL 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 657 385** (51) ***E05B 65/12***
(84) EE 26.09.2007
DK 26.09.2007
FI 26.09.2007
GR 27.12.2007
IS 26.01.2008
LV 26.09.2007
PL 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007
(84) CZ 26.09.2007
ES 06.01.2008
GB 26.09.2007
IE 26.09.2007
LT 26.09.2007
NL 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007

(11) **1 657 430** (51) ***F02M 59/36***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 657 454** (51) ***F16B 39/12***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
MC 31.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 657 456** (51) ***F16C 11/06***
(84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
MC 31.07.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 657 457** (51) ***F16C 11/10***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IS 21.09.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 657 464** (51) ***F16D 48/02***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
GB 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 657 513** (51) ***F28F 9/02***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
LV 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IS 02.05.2008
LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 657 524** (51) ***G01B 11/24***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IE 09.01.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 657 530** (51) ***G01D 11/30***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
LI 14.11.2007
LV 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
FI 14.11.2007
IS 14.03.2008
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 657 533** (51) ***G01F 23/26***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
IS 09.05.2008
PT 09.06.2008
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
LI 09.01.2008
RO 09.01.2008

SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 657 554** (51) ***G01R 11/04***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LV 25.06.2008 MC 31.08.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 657 608** (51) ***G05B 19/418***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
MC 30.09.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 657 633** (51) ***G06F 9/38***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 657 692** (51) ***G08G 1/01***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 657 702** (51) ***G09G 3/28***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 LT 23.01.2008
MC 30.06.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 657 732** (51) ***H01H 17/16***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 GB 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 657 759** (51) ***H01L 41/06***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 657 783** (51) ***H01Q 3/26***
(84) EE 08.08.2007 (84) AT 08.08.2007
BE 08.08.2007 BG 08.11.2007
CH 08.08.2007 CZ 08.08.2007
DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
LI 08.08.2007 NL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 657 791** (51) ***H01R 13/66***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 657 795** (51) ***H02G 15/02***
(84) EE 19.12.2007 (84) FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
IS 19.04.2008 LT 19.12.2007
LV 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 657 820** (51) ***H03L 7/06***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 657 830** (51) ***H04B 7/08***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 657 840** (51) ***H04J 14/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 657 848** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 MC 31.07.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 657 868** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 657 890** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 657 914** (51) ***H04N 5/232***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 05.12.2007 CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IS 05.04.2008
LI 05.12.2007 LT 05.12.2007
LV 05.12.2007 NL 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 657 952** (51) ***H04Q 11/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 657 955** (51) ***H04R 1/28***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 657 969** (51) ***H05B 41/285***
(84) EE 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 NL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 657 974** (51) ***A01C 7/04***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
MC 31.08.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 657 976** (51) ***A01J 5/04***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 31.08.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008

SK 16.01.2008

(11) **1 657 993** (51) ***A45D 1/04***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 31.08.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 658 010** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 31.08.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 658 011** (51) ***A61B 17/12***
(84) EE 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007
BE 15.08.2007 BG 15.11.2007
CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 LI 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 658 038** (51) ***A61K 8/18***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
MC 31.07.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 658 039** (51) ***A61K 8/18***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 MC 31.08.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 658 047** (51) ***A61K 9/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
MC 31.08.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 658 050** (51) ***A61K 9/107***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
MC 31.08.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 658 053** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
MC 31.07.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 658 069** (51) ***A61K 31/407***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
MC 31.08.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 658 083** (51) ***A61K 31/573***
(84) AT 08.08.2007 (84) BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007 DK 08.08.2007
EE 08.08.2007 ES 19.11.2007
FI 08.08.2007 GR 09.11.2007
NL 08.08.2007 PL 08.08.2007
PT 08.01.2008 RO 08.08.2007
SE 08.11.2007 SK 08.08.2007

(11) **1 658 130** (51) ***B01F 13/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
BG 23.07.2008 FI 23.04.2008
MC 31.08.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 658 134** (51) ***B01J 19/30***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
MC 31.08.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 658 160** (51) ***B25H 3/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 31.08.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 658 171** (51) ***B29C 65/48***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 658 182** (51) ***B60C 23/04***
(84) BG 18.10.2007 (84) CZ 18.07.2007
DK 18.07.2007 EE 18.07.2007
FI 18.07.2007 GR 19.10.2007
IE 18.07.2007 NL 18.07.2007
PL 18.07.2007 PT 18.12.2007
RO 18.07.2007 SK 18.07.2007

(11) **1 658 191** (51) ***B60K 35/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 MC 31.08.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 658 196** (51) ***B60P 3/14***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CH 31.05.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 658 201** (51) ***B60R 16/02***
(84) AT 05.09.2007 (84) CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 LI 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 658 258** (51) ***C07C 51/215***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 MC 31.07.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 658 288** (51) ***C07D 417/12***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 MC 31.08.2008
NL 05.12.2007 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 658 292** (51) ***C07D 487/04***
(84) BG 15.11.2007 (84) CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007 RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 658 298** (51) ***C07F 9/6506***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 31.08.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 658 314** (51) ***C08F 4/40***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 658 323** (51) ***C08J 3/12***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
MC 31.08.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 658 352** (51) ***C09K 19/42***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 31.08.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 658 363** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 FI 21.11.2007

GR 22.02.2008
MC 31.07.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
LI 21.11.2007
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 658 393** (51) ***C25D 17/00***
(84) EE 11.06.2008
ES 22.09.2008
MC 31.08.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 658 411** (51) ***E05B 65/12***
(84) EE 21.11.2007
BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 658 415** (51) ***E21B 19/084***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
MC 31.08.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 658 430** (51) ***F02M 69/54***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 31.08.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 658 437** (51) ***F04C 2/18***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
MC 31.07.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 658 456** (51) ***F16K 3/02***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
MC 30.06.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 658 458** (51) ***F16K 47/04***
(84) AT 12.09.2007
CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007
GR 13.12.2007
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007
(84) CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
LI 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 658 467** (51) ***F27D 3/00***
(84) BG 07.02.2008
DK 07.11.2007
GB 07.11.2007
IE 07.11.2007
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SK 07.11.2007
(84) CZ 07.11.2007
EE 07.11.2007
GR 08.02.2008
MC 30.06.2008
PL 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 658 518** (51) ***G02B 5/18***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
MC 31.08.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 658 528** (51) ***G03G 15/20***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 31.08.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 658 533** (51) ***G05B 13/02***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
MC 31.07.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 658 536** (51) ***G05B 19/042***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
MC 31.08.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 658 575** (51) ***G06K 7/00***
(84) CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
GR 13.03.2008
MC 31.08.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
FR 26.09.2008
IE 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 658 592** (51) ***G07C 7/00***
(84) BG 21.02.2008
FI 21.11.2007
IE 21.11.2007
LT 21.11.2007
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SK 21.11.2007
(84) EE 21.11.2007
GR 22.02.2008
IS 21.03.2008
MC 30.06.2008
PT 21.04.2008
SI 21.11.2007

(11) **1 658 597** (51) ***G08B 17/113***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
MC 31.08.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 658 608** (51) ***G11B 7/24***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
(84) BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 658 655** (51) ***H01Q 15/16***
(84) CZ 26.12.2007
EE 26.12.2007
FI 26.12.2007
GR 27.03.2008
MC 31.08.2008
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007
(84) DK 26.12.2007
ES 06.04.2008
GB 26.12.2007
IE 26.12.2007
NL 26.12.2007
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 658 656** (51) ***H01R 4/50***
(84) BG 20.09.2007
DK 20.06.2007
ES 01.10.2007
GR 21.09.2007
IT 20.06.2007
PL 20.06.2007
RO 20.06.2007
SI 20.06.2007
(84) CZ 20.06.2007
EE 20.06.2007
FI 20.06.2007
IE 20.06.2007
NL 20.06.2007
PT 20.11.2007
SE 20.09.2007
SK 20.06.2007

(11) **1 658 670** (51) ***H03B 5/32***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 31.08.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 658 684** (51) ***H04B 7/005***
(84) EE 05.09.2007
BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DE 06.12.2007
ES 16.12.2007
FR 02.05.2008
LI 05.09.2007
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 658 694** (51) ***H04L 1/00***
(84) EE 31.10.2007
BG 31.01.2008
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
IE 31.10.2007
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
(84) AT 31.10.2007
CZ 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 658 698** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
PT 02.12.2008

SI 02.07.2008

(11) **1 658 700** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 25.06.2008, CZ 25.06.2008, FI 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, DK 25.06.2008, MC 31.08.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 658 702** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DE 28.05.2008, ES 07.06.2008, MC 31.08.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 658 731** (51) ***H04N 13/00***
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, IE 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 658 733** (51) ***H04N 13/00***
(84) EE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, MC 31.08.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 658 755** (51) ***H04S 1/00***
(84) EE 19.03.2008, BE 30.06.2008, DK 19.03.2008, IE 19.03.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) AT 19.03.2008, CZ 19.03.2008, FI 19.03.2008, MC 30.06.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 658 765** (51) ***A01D 41/127***
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IE 09.04.2008, LT 09.04.2008, MC 30.09.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, IS 09.08.2008, LV 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 10.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 658 767** (51) ***A01D 46/30***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DK 16.01.2008, IS 16.05.2008, LT 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, FI 16.01.2008, LI 16.01.2008, LV 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008

(11) **1 658 784** (51) ***A47B 79/00***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, IS 23.08.2008, LV 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, IE 23.04.2008, LT 23.04.2008, PT 23.09.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 658 785** (51) ***A47B 88/04***
(84) EE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, FI 30.04.2008, IS 30.08.2008, LV 30.04.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, IE 30.04.2008, LT 30.04.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 658 831** (51) ***A61F 5/455***
(84) AT 02.01.2008, BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DK 02.01.2008, IS 02.05.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, FI 02.01.2008, LI 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 658 867** (51) ***A61M 1/00***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, LT 25.06.2008, NL 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, IS 25.10.2008, LV 25.06.2008, PL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 658 870** (51) ***A61M 5/00***
(84) AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, LI 23.01.2008, LV 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, IS 23.05.2008, LT 23.01.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 658 871** (51) ***A61M 5/162***
(84) EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, IS 13.06.2008, LV 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008, FI 13.02.2008, LT 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 658 909** (51) ***B21D 5/04***
(84) AT 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IE 21.05.2008, LT 21.05.2008, NL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, IS 21.09.2008, LV 21.05.2008, PL 21.05.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 658 941** (51) ***B27D 5/00***
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, IS 30.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 659 005** (51) ***B60C 19/08***
(84) AT 23.01.2008, BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IE 23.01.2008, LT 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, GB 23.01.2008, IS 23.05.2008, LV 23.01.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 659 011** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, LI 16.01.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, IS 16.05.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 659 017** (51) ***B60K 23/02***
(84) EE 09.01.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, GB 09.01.2008, IS 09.05.2008, LV 09.01.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, IE 09.01.2008, LT 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 659 029** (51) ***B60Q 1/24***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, LV 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 659 059** (51) ***B64D 1/02***
(84) AT 02.01.2008, BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IS 02.05.2008, LV 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 659 070** (51) ***B65D 33/01***
(84) EE 14.05.2008, IS 14.09.2008
(84) FI 14.05.2008, RO 14.05.2008

(11) **1 659 089** (51) ***B67B 7/00***
(84) EE 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, LT 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008
(84) DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 659 108** (51) ***C07C 67/343***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, IS 16.11.2008, LV 16.07.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 659 153** (51) ***C08L 51/06***
(84) EE 05.12.2007, ES 16.03.2008, GB 05.12.2007, IE 05.12.2007, LT 05.12.2007, PL 05.12.2007, RO 05.12.2007, SI 05.12.2007
(84) DK 05.12.2007, FI 05.12.2007, GR 06.03.2008, IS 05.04.2008, LV 05.12.2007, PT 05.05.2008, SE 05.03.2008, SK 05.12.2007

(11) **1 659 186** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, PL 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008, IS 21.09.2008, LV 21.05.2008, RO 21.05.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 659 202** (51) ***D03D 49/02***
(84) AT 07.05.2008, CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, LT 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 659 216** (51) ***D21F 3/08***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, IE 05.03.2008, LT 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, PT 05.08.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 659 221** (51) ***E01B 29/02***
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, IS 16.11.2008, LV 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, LT 16.07.2008, MC 30.09.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 659 233** (51) ***E04D 1/26***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, NL 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, MC 31.08.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 659 238** (51) ***E05B 47/06***
(84) EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, IS 09.11.2008, LV 09.07.2008, PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 659 296** (51) ***F16B 2/18***
(84) EE 09.01.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, GB 09.01.2008, IS 09.05.2008, LV 09.01.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, IE 09.01.2008, LT 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 659 301** (51) ***F16B 39/10***
(84) EE 30.01.2008, FI 30.01.2008, IS 30.05.2008, LV 30.01.2008, PL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SI 30.01.2008
(84) DK 30.01.2008, IE 30.01.2008, LT 30.01.2008, NL 30.01.2008, PT 30.06.2008, SE 30.04.2008

(11) **1 659 322** (51) ***F16K 35/02***
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, FI 02.01.2008, IS 02.05.2008, LV 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 659 323** (51) ***F16K 47/02***
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, IS 28.09.2008, LV 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IE 28.05.2008, LT 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 659 324** (51) ***F16K 47/02***
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, IE 19.03.2008, LT 19.03.2008, NL 19.03.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008, FI 19.03.2008, IS 19.07.2008, LV 19.03.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 659 362** (51) ***G01B 3/12***
(84) AT 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, LT 02.07.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, IS 02.11.2008, LV 02.07.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 659 372** (51) ***G01D 5/20***
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, IS 27.06.2008, LV 27.02.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, IE 27.02.2008, LT 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 659 374** (51) ***G01D 5/48***
(84) EE 21.11.2007, BE 21.11.2007, CH 21.11.2007, DK 21.11.2007, FI 21.11.2007, IS 21.03.2008, LT 21.11.2007, NL 21.11.2007, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008, SK 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007, BG 21.02.2008, CZ 21.11.2007, ES 04.03.2008, GR 22.02.2008, LI 21.11.2007, LV 21.11.2007, PL 21.11.2007, RO 21.11.2007, SI 21.11.2007

(11) **1 659 538** (51) ***G06T 15/40***
(84) AT 09.01.2008, BE 09.01.2008, CH 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, LI 09.01.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, IS 09.05.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 659 572** (51) ***G10L 15/22***
(84) EE 26.12.2007, DK 26.12.2007, FI 26.12.2007, IE 26.12.2007, LT 26.12.2007, PL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007
(84) CZ 26.12.2007, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, IS 26.04.2008, LV 26.12.2007, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008, SK 26.12.2007

(11) **1 659 601** (51) ***H01H 9/28***
(84) AT 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, IS 16.08.2008, LV 16.04.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 659 623** (51) ***H01L 21/762***
(84) AT 16.04.2008, BE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IS 16.08.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 659 658** (51) ***H01Q 3/38***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, IS 20.06.2008, LV 20.02.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, LT 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 659 718** (51) ***H04J 3/06***
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, GB 02.01.2008, IS 02.05.2008, LV 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 659 763** (51) ***H04L 29/12***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 659 815** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 659 835** (51) ***H05B 41/22***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 FI 30.01.2008
IE 30.01.2008 IS 30.05.2008
LT 30.01.2008 LV 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 659 837** (51) ***H05K 1/00***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GB 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 IS 28.03.2008
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 659 843** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DE 01.05.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 LT 30.01.2008
LV 30.01.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 659 852** (51) ***A01C 23/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 31.08.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 659 856** (51) ***A01K 15/02***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 659 857** (51) ***A01K 61/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 31.08.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 659 878** (51) ***A23J 7/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 30.09.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 659 892** (51) ***A43B 13/20***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 31.08.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 659 893** (51) ***A43B 13/20***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 31.08.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 659 894** (51) ***A44B 15/00***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 659 936** (51) ***A61B 5/0404***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
LI 26.12.2007 MC 31.08.2008
NL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 659 967** (51) ***A61B 18/14***
(84) EE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 MC 31.08.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 660 032** (51) ***A61K 8/49***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.08.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 660 062** (51) ***A61K 31/131***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
MC 31.08.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 660 067** (51) ***A61K 31/195***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 660 093** (51) ***A61K 31/519***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 660 100** (51) ***A61K 31/7088***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
MC 31.08.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 660 118** (51) ***A61K 39/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 MC 30.06.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 660 160** (51) ***A61M 5/46***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
MC 31.08.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 660 188** (51) ***A61Q 15/00***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
LI 19.12.2007 MC 31.08.2008
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 660 212** (51) ***B01D 45/16***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 MC 30.09.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 660 251** (51) ***B21C 47/12***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
MC 31.08.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 660 252** (51) ***B21D 28/32***
(84) EE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 31.08.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008

SK 07.05.2008

(11) **1 660 257** (51) ***B21J 5/12***
(84) BG 07.02.2008 (84) CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 NL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 660 258** (51) ***B21K 1/00***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
BE 19.09.2007 CH 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 LI 19.09.2007
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 660 261** (51) ***B23B 27/16***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 660 262** (51) ***B23B 31/107***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 MC 30.06.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 660 332** (51) ***B41J 33/44***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
MC 31.08.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 660 336** (51) ***B60D 1/62***
(84) BG 31.01.2008 (84) CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GB 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 660 339** (51) ***B60H 1/34***
(84) DK 12.09.2007 (84) EE 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 NL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 660 344** (51) ***B60N 2/24***
(84) BG 03.01.2008 (84) CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 660 347** (51) ***B60N 2/44***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 LI 31.10.2007
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 660 354** (51) ***B60R 16/02***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 MC 31.08.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 660 365** (51) ***B62D 53/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 31.07.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 660 381** (51) ***B65D 50/04***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 30.09.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 660 383** (51) ***B65D 55/02***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
MC 30.09.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 660 397** (51) ***B65H 29/40***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.08.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 660 447** (51) ***C07D 207/26***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
MC 31.08.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 660 460** (51) ***C07D 241/44***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 660 463** (51) ***C07D 257/04***
(84) BE 05.12.2007 (84) CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007 MC 31.07.2008
RO 05.12.2007 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 660 466** (51) ***C07D 263/44***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008 MC 31.08.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 660 469** (51) ***C07D 281/16***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DE 30.11.2007 DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 GR 30.11.2007
LI 29.08.2007 NL 29.08.2007
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 660 475** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 31.08.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 660 487** (51) ***C07D 413/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 MC 31.08.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 660 500** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 LI 12.12.2007
MC 31.07.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 660 557** (51) ***C08G 65/38***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 660 558** (51) ***C08G 65/40***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 660 566** (51) ***C08J 3/12***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 660 572** (51) ***C08K 3/00***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, ES 31.05.2008, MC 31.07.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 660 574** (51) ***C08K 5/42***
(84) AT 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, MC 31.08.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 660 575** (51) ***C08K 9/00***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, MC 31.07.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 660 595** (51) ***C09D 5/03***
(84) EE 31.10.2007, CH 31.10.2007, DK 31.10.2007, GR 01.02.2008, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007
(84) BG 31.01.2008, CZ 31.10.2007, FI 31.10.2007, LI 31.10.2007, PL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007

(11) **1 660 598** (51) ***C09D 11/10***
(84) EE 21.11.2007, BE 21.11.2007, CH 21.11.2007, DK 21.11.2007, FI 21.11.2007, LI 21.11.2007, NL 21.11.2007, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008, SK 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007, BG 21.02.2008, CZ 21.11.2007, ES 04.03.2008, GR 22.02.2008, MC 31.07.2008, PL 21.11.2007, RO 21.11.2007, SI 21.11.2007

(11) **1 660 649** (51) ***C12N 9/10***
(84) EE 12.12.2007, BE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, LI 12.12.2007, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 660 665** (51) ***C12N 15/867***
(84) AT 16.04.2008, BE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, FI 16.04.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, MC 31.08.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 660 698** (51) ***C23C 16/458***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, FI 04.06.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, ES 15.09.2008, MC 31.08.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008

(11) **1 660 702** (51) ***C30B 25/02***
(84) EE 12.09.2007, BE 12.09.2007, CZ 12.09.2007, ES 23.12.2007, GR 13.12.2007, PL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007
(84) AT 12.09.2007, CH 12.09.2007, DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, LI 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007

(11) **1 660 709** (51) ***D06C 21/00***
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, GB 23.01.2008, MC 31.07.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IE 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 660 712** (51) ***D06F 58/28***
(84) AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DE 24.04.2008, ES 04.05.2008, LI 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, MC 31.08.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 660 713** (51) ***D06F 73/00***
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, IE 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008, FI 28.05.2008, MC 31.08.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 660 740** (51) ***E04H 15/20***
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, MC 30.06.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) BE 30.06.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, IE 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 660 750** (51) ***E06B 9/322***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, MC 31.08.2008, PT 23.09.2008, SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, IE 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 660 752** (51) ***E06C 7/14***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, MC 31.08.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, FI 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 660 789** (51) ***F16H 47/04***
(84) AT 24.10.2007, BG 24.01.2008, CZ 24.10.2007, EE 24.10.2007, GR 25.01.2008, NL 24.10.2007, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007
(84) BE 24.10.2007, CH 24.10.2007, DK 24.10.2007, ES 04.02.2008, LI 24.10.2007, PL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007

(11) **1 660 810** (51) ***F21V 17/08***
(84) EE 05.09.2007, BE 05.09.2007, CZ 05.09.2007, DK 05.09.2007, FI 05.09.2007, GR 06.12.2007, NL 05.09.2007, PT 06.02.2008, SE 05.12.2007
(84) AT 05.09.2007, CH 05.09.2007, DE 06.12.2007, ES 16.12.2007, FR 02.05.2008, LI 05.09.2007, PL 05.09.2007, RO 05.09.2007, SK 05.09.2007

(11) **1 660 838** (51) ***F41J 9/10***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, MC 31.08.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 660 903** (51) ***G01S 1/00***
(84) EE 17.10.2007, BE 17.10.2007, CH 17.10.2007, DK 17.10.2007, GR 18.01.2008, NL 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007
(84) AT 17.10.2007, BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, FI 17.10.2007, LI 17.10.2007, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 660 907** (51) ***G01S 7/52***
(84) AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, MC 31.08.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, LI 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 660 917** (51) ***G01W 1/10***
(84) EE 21.11.2007, BE 21.11.2007, CH 21.11.2007, DK 21.11.2007, GR 22.02.2008, NL 21.11.2007, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008, SK 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007, BG 21.02.2008, CZ 21.11.2007, FI 21.11.2007, LI 21.11.2007, PL 21.11.2007, RO 21.11.2007, SI 21.11.2007

(11) **1 660 919** (51) ***G02B 5/128***
(84) AT 12.09.2007, CH 12.09.2007, DK 12.09.2007, FI 12.09.2007
(84) BE 12.09.2007, CZ 12.09.2007, EE 12.09.2007, GR 13.12.2007

LI 12.09.2007
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SK 12.09.2007

(11) **1 660 945** (51) ***G03F 7/20***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
MC 31.07.2008 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 660 961** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 660 981** (51) ***G06F 3/033***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 MC 31.08.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 660 988** (51) ***G06F 7/58***
(84) EE 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007 DK 03.10.2007
ES 14.01.2008 GR 04.01.2008
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 661 058** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.08.2008 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 661 060** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 31.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 661 074** (51) ***G06Q 10/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) MC 30.09.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 661 098** (51) ***G08B 13/14***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 MC 31.08.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 661 127** (51) ***G11B 7/08***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.08.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 661 130** (51) ***G11B 17/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 31.08.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 661 193** (51) ***H01M 2/08***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 661 207** (51) ***H01Q 23/00***
(84) EE 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007
BE 29.08.2007 CH 29.08.2007
CZ 29.08.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 LI 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 661 232** (51) ***H02K 21/48***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 MC 30.09.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 661 256** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 EE 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
LI 05.09.2007 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 661 262** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
MC 31.08.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 661 301** (51) ***H04L 12/10***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 31.08.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 661 315** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 31.07.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 661 317** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
MC 31.08.2008 NL 26.12.2007
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 661 332** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
LI 30.01.2008 MC 31.08.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 661 347** (51) ***H04L 27/26***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 31.08.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 661 356** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 661 364** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 30.09.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 661 403** (51) ***H04N 7/24***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
MC 31.08.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 661 404** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 17.10.2007, BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, EE 17.10.2007, FI 17.10.2007, LI 17.10.2007, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007
(84) BE 17.10.2007, CH 17.10.2007, DK 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, MC 31.08.2008, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007

(11) **1 661 427** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 19.09.2007, CH 19.09.2007, GR 20.12.2007, PT 19.02.2008
(84) AT 19.09.2007, DK 19.09.2007, LI 19.09.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 661 428** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 19.12.2007, CH 19.12.2007, GR 20.03.2008, MC 31.08.2008, SI 19.12.2007
(84) AT 19.12.2007, DK 19.12.2007, LI 19.12.2007, PT 19.05.2008, SK 19.12.2007

(11) **1 661 429** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, MC 31.08.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 661 443** (51) ***A01B 59/043***
(84) AT 16.01.2008, BG 16.04.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, IS 16.05.2008, LV 16.01.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, IE 16.01.2008, LT 16.01.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 661 449** (51) ***A01D 75/20***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, LV 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 661 471** (51) ***A23N 12/02***
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IE 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 661 496** (51) ***A47G 25/40***
(84) EE 03.10.2007, CZ 03.10.2007, IE 03.10.2007, LT 03.10.2007, PL 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007
(84) BG 03.01.2008, GR 04.01.2008, IS 03.02.2008, LV 03.10.2007, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008

(11) **1 661 521** (51) ***A61B 17/34***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, ES 10.08.2008, IS 30.08.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 661 523** (51) ***A61B 17/64***
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, FI 09.04.2008, IS 09.08.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, IE 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 10.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 661 524** (51) ***A61B 17/64***
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, FI 02.01.2008, LT 02.01.2008, NL 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) BE 02.01.2008, DK 02.01.2008, IS 02.05.2008, LV 02.01.2008, PT 02.06.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 661 527** (51) ***A61B 17/88***
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, IS 19.07.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, FI 19.03.2008, NL 19.03.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 661 565** (51) ***A61K 31/401***
(84) AT 24.10.2007, BG 24.01.2008, DE 25.01.2008, EE 24.10.2007, FI 24.10.2007, NL 24.10.2007, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007
(84) BE 24.10.2007, CZ 24.10.2007, DK 24.10.2007, ES 04.02.2008, GR 25.01.2008, PL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007

(11) **1 661 592** (51) ***A61M 1/36***
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, IE 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008, FI 28.05.2008, IS 28.09.2008, PT 28.10.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 661 597** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, FI 04.06.2008, LT 04.06.2008, NL 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, ES 15.09.2008, IS 04.10.2008, LV 04.06.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 661 598** (51) ***A61M 25/06***
(84) EE 31.10.2007, CZ 31.10.2007, ES 11.02.2008, GR 01.02.2008
(84) BG 31.01.2008, DK 31.10.2007, FI 31.10.2007, IE 31.10.2007, IS 29.02.2008, LV 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007
(84) LT 31.10.2007, PL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007

(11) **1 661 599** (51) ***A61M 39/02***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, LT 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, IS 27.06.2008, LV 27.02.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 661 614** (51) ***B01D 46/24***
(84) EE 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, GR 13.03.2008, IS 12.04.2008, LV 12.12.2007, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007, ES 23.03.2008, GB 12.12.2007, IE 12.12.2007, LT 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007

(11) **1 661 638** (51) ***B21H 1/00***
(84) EE 21.11.2007, DK 21.11.2007, GR 22.02.2008, IS 21.03.2008, LV 21.11.2007, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008
(84) BG 21.02.2008, FI 21.11.2007, IE 21.11.2007, LT 21.11.2007, PL 21.11.2007, RO 21.11.2007, SI 21.11.2007

(11) **1 661 661** (51) ***B23Q 11/00***
(84) EE 30.01.2008, DK 30.01.2008, IS 30.05.2008, PT 30.06.2008, SI 30.01.2008
(84) CZ 30.01.2008, FI 30.01.2008, PL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SK 30.01.2008

(11) **1 661 666** (51) ***B24D 7/06***
(84) EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, FI 13.02.2008, LT 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SK 13.02.2008
(84) BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, IS 13.06.2008, LV 13.02.2008, PT 14.07.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 661 693** (51) ***B32B 27/32***
(84) EE 23.01.2008, IE 23.01.2008, LT 23.01.2008
(84) DK 23.01.2008, IS 23.05.2008, LV 23.01.2008

(11) **1 661 756** (51) ***B60P 3/08***
(84) EE 16.01.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, GB 16.01.2008, IS 16.05.2008, NL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, IE 16.01.2008, LV 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 661 833** (51) ***B65H 7/14***
(84) EE 05.03.2008, FI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, IE 05.03.2008

IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 661 837** (51) ***B65H 29/14***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 661 838** (51) ***B65H 29/14***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 661 847** (51) ***B66F 9/06***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
IS 18.10.2008
LV 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 661 864** (51) ***C02F 1/70***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
EE 09.07.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 661 913** (51) ***C07K 14/77***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
MC 31.07.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
EE 05.03.2008
FI 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 661 949** (51) ***C08L 53/02***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
EE 19.12.2007
GR 20.03.2008
MC 31.08.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
BE 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
PT 19.05.2008
SI 19.12.2007

(11) **1 661 967** (51) ***C10M 159/16***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LI 09.01.2008
LV 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 661 974** (51) ***C11C 5/02***
(84) EE 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
MC 31.08.2008
PT 14.10.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 661 975** (51) ***C11D 1/02***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 662 019** (51) ***C23C 14/58***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
MC 30.09.2008
PT 16.12.2008
EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 662 039** (51) ***D21F 1/00***
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 662 048** (51) ***E01F 13/02***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
SI 09.07.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 662 052** (51) ***E02D 29/14***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LT 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 662 067** (51) ***E04F 10/06***
(84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
LV 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 662 089** (51) ***E21B 19/24***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 662 105** (51) ***F01N 3/08***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 662 110** (51) ***F01P 3/10***
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008
EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
GB 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 662 111** (51) ***F01P 5/06***
(84) EE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
IS 12.04.2008
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 662 158** (51) ***F16C 11/06***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
DK 16.01.2008
IS 16.05.2008
NL 16.01.2008
SI 16.01.2008
EE 16.01.2008
CH 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 662 163** (51) ***F16D 48/06***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
GB 16.01.2008
IS 16.05.2008
LV 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
IE 16.01.2008
LT 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 662 170** (51) ***F16F 9/34***
(84) EE 25.06.2008
FI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
CZ 25.06.2008
IS 25.10.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 662 188** (51) ***F16K 1/52***
(84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
EE 19.03.2008
DE 20.06.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 662 195** (51) ***F16P 3/14***
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008

DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 662 207** (51) ***F24C 7/08***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 662 242** (51) ***G01L 9/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 662 261** (51) ***G01N 35/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 662 263** (51) ***G01R 31/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 662 286** (51) ***G02B 6/38***
(84) EE 22.08.2007 (84) AT 22.08.2007
BE 22.08.2007 BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
ES 03.12.2007 FI 22.08.2007
GR 23.11.2007 IS 22.12.2007
LT 22.08.2007 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 PT 22.01.2008
RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 662 349** (51) ***G05B 19/406***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 662 534** (51) ***H01H 71/02***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 662 616** (51) ***H01R 13/115***
(84) EE 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 662 626** (51) ***H01T 13/44***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 662 639** (51) ***H02K 13/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 662 718** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 662 737** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 662 778** (51) ***H04N 5/225***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 662 813** (51) ***H04Q 7/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 LI 16.01.2008
MC 31.07.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 662 823** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 662 834** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 662 893** (51) ***A23J 3/20***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 31.08.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 662 914** (51) ***A23L 3/10***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 MC 31.07.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 662 922** (51) ***A41H 1/10***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 30.09.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 662 929** (51) ***A44B 19/30***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 MC 30.06.2008
NL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 662 957** (51) ***A47K 10/42***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 LI 02.01.2008
MC 31.07.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 663 019** (51) ***A61B 17/15***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 MC 30.09.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008

RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 663 037** (51) ***A61B 17/78***
(84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008
FI 02.01.2008
PL 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
MC 30.09.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 663 050** (51) ***A61C 8/00***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
MC 30.09.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 663 077** (51) ***A61F 2/36***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
PL 09.01.2008
SK 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
FI 09.01.2008
RO 09.01.2008

(11) **1 663 080** (51) ***A61F 2/46***
(84) MC 30.09.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 663 129** (51) ***A61K 8/18***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
MC 31.08.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 663 162** (51) ***A61K 9/16***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
MC 31.08.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 663 172** (51) ***A61K 9/48***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
MC 31.08.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 663 232** (51) ***A61K 31/496***
(84) BG 03.01.2008
RO 03.10.2007
(84) EE 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 663 273** (51) ***A61K 36/68***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 31.07.2008
PL 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 663 294** (51) ***A61K 38/19***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
MC 30.09.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 663 349** (51) ***A61M 3/02***
(84) MC 30.09.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 663 350** (51) ***A61M 5/14***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
MC 30.09.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 663 368** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
MC 31.07.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 663 419** (51) ***A63F 1/14***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
MC 30.09.2008
PL 20.02.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 663 429** (51) ***A63H 33/04***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
(84) BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DE 01.02.2008
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 663 431** (51) ***A63H 33/04***
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DE 22.02.2008
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 663 436** (51) ***B01D 17/04***
(84) MC 30.09.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
IE 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 663 444** (51) ***B01D 39/18***
(84) BG 31.01.2008
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
IE 31.10.2007
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
(84) DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 663 453** (51) ***B01D 53/18***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
MC 31.07.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 663 465** (51) ***B01F 15/00***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
MC 31.08.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 663 500** (51) ***B05B 1/02***
(84) EE 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007
CZ 14.11.2007
FI 14.11.2007
PL 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 663 504** (51) ***B05B 7/04***
(84) BG 15.11.2007
GR 16.11.2007
IS 15.12.2007
LV 15.08.2007
RO 15.08.2007
(84) EE 15.08.2007
IE 15.08.2007
LT 15.08.2007
PT 15.01.2008
SK 15.08.2007

(11) **1 663 545** (51) ***B22C 3/00***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
MC 31.07.2008
PL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 663 549** (51) ***B22F 1/02***
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
MC 30.09.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 663 565** (51) ***B23K 26/00***
(84) EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
MC 30.09.2008
PL 21.05.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 663 567** (51) ***B23K 26/36***
(84) MC 30.09.2008
BG 14.02.2008
FI 14.11.2007
GB 14.11.2007
(84) EE 14.11.2007
DK 14.11.2007
FR 29.08.2008
GR 15.02.2008

IE 14.11.2007
PL 14.11.2007
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 663 612** (51) ***B29C 45/50***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 31.08.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 663 615** (51) ***B29C 47/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 663 628** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
MC 30.09.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 663 639** (51) ***B32B 11/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 MC 31.08.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 663 646** (51) ***B41F 15/08***
(84) EE 20.02.2008 (84) DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
MC 31.08.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 663 660** (51) ***B41K 3/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
MC 31.08.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 663 662** (51) ***B41M 5/42***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 30.09.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 663 671** (51) ***B60C 9/20***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 663 680** (51) ***B60H 1/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 09.07.2008
EE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 663 711** (51) ***B60Q 1/52***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 31.08.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 663 715** (51) ***B60R 7/06***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
FI 05.12.2007 GB 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
NL 05.12.2007 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 663 727** (51) ***B60R 21/015***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 MC 31.08.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 663 750** (51) ***B61D 3/10***
(84) EE 20.02.2008 (84) DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
MC 31.08.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 663 752** (51) ***B61F 15/22***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 663 754** (51) ***B61F 19/04***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
NL 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 663 777** (51) ***B64C 9/16***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 663 780** (51) ***B64D 11/06***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 MC 31.08.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 663 791** (51) ***B65C 9/42***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 30.09.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 663 806** (51) ***B65D 47/24***
(84) BG 17.01.2008 (84) CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 663 819** (51) ***B65G 17/06***
(84) EE 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 MC 30.09.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 663 823** (51) ***B65G 47/08***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
MC 31.08.2008 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 663 827** (51) ***B65H 1/06***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.09.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 663 894** (51) ***C03C 17/27***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 LI 21.11.2007
NL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008

SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 663 928** (51) ***C07C 41/00***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
MC 31.07.2008 RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 663 930** (51) ***C07C 43/11***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
MC 30.09.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 663 932** (51) ***C07C 45/28***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 663 936** (51) ***C07C 65/05***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
MC 30.06.2008 RO 09.01.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 663 945** (51) ***C07C 209/48***
(84) BG 31.01.2008 (84) CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 663 946** (51) ***C07C 209/48***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 663 947** (51) ***C07C 209/48***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 30.09.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 663 952** (51) ***C07C 237/04***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 MC 30.09.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 663 955** (51) ***C07C 249/04***
(84) EE 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 663 964** (51) ***C07C 323/19***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 30.09.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 663 993** (51) ***C07D 239/84***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
MC 30.09.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 664 013** (51) ***C07D 321/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 14.05.2008
EE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 664 025** (51) ***C07D 401/12***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 NL 19.09.2007
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 664 031** (51) ***C07D 403/12***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
MC 31.08.2008 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 664 043** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
PL 14.11.2007 RO 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 664 058** (51) ***C07D 495/04***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 664 059** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 NL 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 664 078** (51) ***C07J 9/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 MC 30.09.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 664 079** (51) ***C07J 43/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
MC 31.07.2008 RO 30.04.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 664 132** (51) ***C08F 10/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 MC 30.09.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 664 171** (51) ***C08K 3/22***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 664 173** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 MC 31.08.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 664 208** (51) ***C09C 1/04***
(84) AT 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 664 224** (51) ***C09J 101/28***
(84) EE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 30.09.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 664 241** (51) ***C10G 2/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
MC 30.09.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 664 254** (51) ***C11D 1/02***
(84) AT 19.12.2007 (84) CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 LI 19.12.2007
MC 31.08.2008 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007

(11) **1 664 257** (51) ***C11D 3/37***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
MC 30.09.2008 NL 09.07.2008

PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 664 264** (51) ***C12M 1/33***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 664 351** (51) ***C12Q 1/70***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 664 357** (51) ***C21D 9/00***
(84) BG 31.01.2008 (84) EE 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 664 418** (51) ***D06M 15/263***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
MC 30.09.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 664 422** (51) ***D21D 5/06***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
MC 31.08.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 664 476** (51) ***E21B 10/24***
(84) EE 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
MC 30.09.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 664 477** (51) ***E21B 17/043***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BE 31.10.2007 BG 31.01.2008
CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 LI 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 664 482** (51) ***E21B 41/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 MC 31.08.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 664 517** (51) ***F02M 25/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 30.09.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 664 536** (51) ***F04B 43/12***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 664 551** (51) ***F15B 11/16***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 664 589** (51) ***F16H 3/72***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
MC 31.08.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 664 608** (51) ***F16L 9/147***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
MC 30.06.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 664 622** (51) ***F21V 7/22***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 664 636** (51) ***F25B 40/00***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 664 640** (51) ***F25C 1/22***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 05.12.2007 CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
LI 05.12.2007 MC 31.07.2008
NL 05.12.2007 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 664 649** (51) ***F28D 1/04***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
MC 31.08.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 664 656** (51) ***F28F 1/22***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
NL 05.12.2007 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 664 693** (51) ***G01J 5/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 MC 31.08.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 664 713** (51) ***G01L 19/06***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
GB 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 31.08.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 664 732** (51) ***G01N 11/14***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 MC 30.09.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 664 750** (51) ***G01N 22/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 30.09.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 664 760** (51) ***G01N 33/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 30.09.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 664 764** (51) ***G01N 33/487***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.09.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008

SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 664 765** (51) ***G01N 33/487***
(84) AT 29.08.2007 BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 EE 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 LI 29.08.2007
NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 664 767** (51) ***G01N 33/50***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 GR 15.02.2008
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 664 770** (51) ***G01N 33/50***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 GR 15.02.2008
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 664 799** (51) ***G01N 35/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) MC 31.08.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 664 812** (51) ***G01R 31/3185***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 664 821** (51) ***G01R 33/389***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
MC 31.08.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 664 896** (51) ***G02B 26/08***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 664 935** (51) ***G03F 7/42***
(84) EE 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
RO 17.10.2007 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 664 948** (51) ***G05B 19/042***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 31.07.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 664 962** (51) ***G05F 1/56***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.08.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 664 979** (51) ***G06F 21/02***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 30.09.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 665 001** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 665 009** (51) ***G06F 3/00***
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007
DE 30.11.2007 DK 29.08.2007
EE 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
LI 29.08.2007 NL 29.08.2007
PT 29.01.2008 RO 29.08.2007
SE 29.11.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 665 030** (51) ***G06F 5/06***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
MC 31.08.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 665 065** (51) ***G06F 15/173***
(84) AT 03.10.2007 (84) BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
ES 14.01.2008 GR 04.01.2008
LI 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 665 169** (51) ***G06T 17/20***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
MC 30.09.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 665 200** (51) ***G09F 3/03***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 FI 19.09.2007
FR 23.05.2008 GR 20.12.2007
LI 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 665 231** (51) ***G10L 15/06***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 05.03.2008
EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 665 239** (51) ***G11B 7/09***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 665 246** (51) ***G11B 7/24***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 MC 31.08.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 665 249** (51) ***G11B 11/105***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 31.08.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 665 252** (51) ***G11B 19/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 31.08.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 665 284** (51) ***G11C 16/34***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 MC 30.09.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 665 285** (51) ***G11C 16/34***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 30.09.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 665 288** (51) ***G21C 13/024***
(84) AT 26.12.2007 (84) CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
EE 26.12.2007 ES 06.04.2008
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
MC 31.05.2008 NL 26.12.2007
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 665 295** (51) ***H01F 7/08***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 30.09.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 665 306** (51) ***H01H 9/00***
(84) CZ 07.11.2007 (84) DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 665 344** (51) ***G06F 13/16***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 16.07.2008
EE 16.07.2008 BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 665 377** (51) ***H01L 23/42***
(84) EE 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
MC 31.08.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 665 415** (51) ***H01M 2/36***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
MC 31.07.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 665 469** (51) ***H01R 12/22***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 LI 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 665 480** (51) ***H01R 35/04***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 665 496** (51) ***H02J 7/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 665 530** (51) ***H03K 3/356***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 665 542** (51) ***H03M 1/50***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
MC 30.09.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 665 571** (51) ***H04B 1/713***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
MC 30.09.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 665 573** (51) ***H04B 5/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 09.01.2008
EE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 665 600** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 MC 30.09.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 665 619** (51) ***H04L 1/24***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 LI 03.10.2007
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 665 621** (51) ***H04L 7/04***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 23.01.2008
EE 23.01.2008 BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
LI 23.01.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 665 639** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.08.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 665 664** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
LI 23.01.2008 MC 31.08.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 665 678** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.09.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 665 680** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
MC 30.09.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 665 684** (51) ***H04L 12/58***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 30.04.2008
EE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 665 725** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, MC 31.08.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 665 809** (51) ***H04N 7/52***
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007

(11) **1 665 825** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, MC 30.09.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 665 832** (51) ***H04Q 7/34***
(84) EE 05.12.2007, BE 05.12.2007, CZ 05.12.2007, GR 06.03.2008, MC 31.08.2008, PL 05.12.2007, RO 05.12.2007, SK 05.12.2007
(84) AT 05.12.2007, CH 05.12.2007, DK 05.12.2007, LI 05.12.2007, NL 05.12.2007, PT 05.05.2008, SI 05.12.2007

(11) **1 665 840** (51) ***H04Q 7/22***
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, MC 31.08.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IE 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 665 841** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, MC 30.09.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, LI 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 665 848** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, MC 30.09.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 665 858** (51) ***H04Q 7/38***
(84) MC 30.09.2008, EE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) AT 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, LI 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 665 860** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, MC 30.09.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 665 864** (51) ***H04Q 7/38***
(84) CZ 05.09.2007, EE 05.09.2007, GR 06.12.2007, NL 05.09.2007, RO 05.09.2007
(84) DK 05.09.2007, FI 05.09.2007, IE 05.09.2007, PT 06.02.2008, SK 05.09.2007

(11) **1 665 881** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, ES 03.11.2008, MC 30.09.2008, SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 665 882** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, ES 15.09.2008, MC 31.08.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008

(11) **1 665 896** (51) ***H05B 33/14***
(84) EE 24.10.2007, BE 24.10.2007, CH 24.10.2007, DK 24.10.2007, GR 25.01.2008, PL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SK 24.10.2007
(84) AT 24.10.2007, BG 24.01.2008, CZ 24.10.2007, FI 24.10.2007, LI 24.10.2007, PT 24.03.2008, SI 24.10.2007

(11) **1 665 911** (51) ***H05K 1/16***
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, IE 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, MC 30.09.2008, PT 07.10.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 665 914** (51) ***H05K 3/30***
(84) BG 31.01.2008, DK 31.10.2007, ES 11.02.2008, GR 01.02.2008, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007
(84) CZ 31.10.2007, EE 31.10.2007, FI 31.10.2007, IE 31.10.2007, PL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007

(11) **1 665 921** (51) ***A01C 3/04***
(84) AT 16.04.2008, BG 16.07.2008, FI 16.04.2008, LT 16.04.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, ES 27.07.2008, IS 16.08.2008, LV 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 665 922** (51) ***A01D 78/10***
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, FI 23.01.2008, IE 23.01.2008, LT 23.01.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, ES 04.05.2008, GB 23.01.2008, IS 23.05.2008, LV 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 665 925** (51) ***A01K 1/015***
(84) EE 07.05.2008, ES 18.08.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 666 010** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, LI 16.01.2008, LV 16.01.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, IS 16.05.2008, LT 16.01.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 666 015** (51) ***A61G 9/02***
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, GB 02.01.2008, IS 02.05.2008, LV 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 666 074** (51) ***A61L 2/10***
(84) EE 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) IS 28.09.2008

(11) **1 666 169** (51) ***B09B 3/00***
(84) EE 27.02.2008, FI 27.02.2008, IS 27.06.2008, LV 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008, IE 27.02.2008, LT 27.02.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 666 209** (51) ***B25C 1/00***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IS 14.09.2008, LV 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 666 238** (51) ***B31B 1/74***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008

CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 666 271** (51) ***B42D 3/04***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 666 287** (51) ***B60H 1/32***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 666 289** (51) ***B60J 1/20***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 666 290** (51) ***B60J 1/20***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
IS 19.04.2008 LT 19.12.2007
LV 19.12.2007 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 666 293** (51) ***B60J 7/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 666 302** (51) ***B60N 2/46***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 666 303** (51) ***B60N 3/04***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 666 358** (51) ***B65B 9/15***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
EE 31.10.2007 GR 01.02.2008
LI 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 666 368** (51) ***B65D 43/02***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 666 381** (51) ***B65F 3/02***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 666 383** (51) ***B65G 15/60***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IS 14.03.2008 LI 14.11.2007
LT 14.11.2007 MC 30.06.2008
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 666 384** (51) ***B65G 17/08***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 666 406** (51) ***B67D 5/33***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 666 465** (51) ***C07D 211/58***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 666 523** (51) ***C08J 5/18***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 LI 09.01.2008
MC 31.08.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 666 540** (51) ***C09B 67/22***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 666 616** (51) ***C22C 1/05***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IS 21.03.2008
LT 21.11.2007 LV 21.11.2007
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 666 650** (51) ***D01H 9/04***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 666 660** (51) ***D06F 58/28***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 666 667** (51) ***E01F 15/14***
(84) EE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
PL 19.03.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 666 689** (51) ***E05D 11/10***
(84) EE 23.01.2008 (84) BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LT 23.01.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 666 699** (51) ***F01D 13/00***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007

FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IS 19.04.2008 LI 19.12.2007
LT 19.12.2007 LV 19.12.2007
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 666 739** (51) ***F16B 12/18***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 666 758** (51) ***F16F 1/12***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 666 786** (51) ***F16N 3/12***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 666 802** (51) ***F24F 1/02***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 666 849** (51) ***G01F 1/58***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 666 851** (51) ***G01F 11/24***
(84) EE 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 IS 05.01.2008
LT 05.09.2007 LV 05.09.2007
NL 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 666 963** (51) ***G02F 1/139***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 667 180** (51) ***H01H 9/36***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 667 289** (51) ***H01R 43/055***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 IS 10.02.2008
LT 10.10.2007 LV 10.10.2007
NL 10.10.2007 PT 10.03.2008
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 667 339** (51) ***H04B 3/54***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 PL 09.04.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 667 369** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
MC 30.09.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 667 378** (51) ***H04L 29/12***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
MC 31.08.2008 NL 26.12.2007
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 667 386** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
GR 13.03.2008 IS 12.04.2008
LI 12.12.2007 LT 12.12.2007
LV 12.12.2007 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 667 437** (51) ***H04N 5/232***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 667 471** (51) ***H04N 13/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IS 06.06.2008
LT 06.02.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 667 489** (51) ***H05B 3/14***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 667 500** (51) ***H05H 3/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 MC 31.07.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 667 511** (51) ***H05K 13/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 667 539** (51) ***A23L 2/84***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 16.07.2008
EE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 667 544** (51) ***A41D 13/01***
(84) BG 17.01.2008 (84) CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GB 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 667 644** (51) ***A61Q 5/12***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
MC 30.09.2008 NL 28.05.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 667 668** (51) ***A61K 31/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
MC 30.09.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 667 727** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, NL 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, MC 30.09.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 667 743** (51) ***A61L 27/00***
(84) MC 30.09.2008, BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, RO 02.01.2008, SK 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, FI 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 667 747** (51) ***A61L 29/08***
(84) AT 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, FI 09.01.2008, MC 31.08.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, CH 09.01.2008, DK 09.01.2008, LI 09.01.2008, PL 09.01.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 667 757** (51) ***A61M 25/00***
(84) EE 24.10.2007, BG 24.01.2008, CZ 24.10.2007, FI 24.10.2007, LI 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007
(84) AT 24.10.2007, CH 24.10.2007, DK 24.10.2007, GR 25.01.2008, PL 24.10.2007, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 667 793** (51) ***B01J 35/02***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, FI 04.06.2008, NL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, ES 15.09.2008, MC 31.08.2008, PL 04.06.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008

(11) **1 667 812** (51) ***B23K 26/36***
(84) EE 21.05.2008, FI 21.05.2008, MC 30.09.2008, PL 21.05.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) DK 21.05.2008, IE 21.05.2008, NL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 667 824** (51) ***B26D 5/00***
(84) AT 07.11.2007, CZ 07.11.2007, EE 07.11.2007, FI 07.11.2007, IE 07.11.2007, PL 07.11.2007, SE 07.02.2008, SK 07.11.2007
(84) BG 07.02.2008, DK 07.11.2007, ES 18.02.2008, GR 08.02.2008, NL 07.11.2007, RO 07.11.2007, SI 07.11.2007

(11) **1 667 859** (51) ***B60G 11/04***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, RO 21.05.2008, SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, PL 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 667 871** (51) ***B60N 2/56***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, MC 30.09.2008, PL 05.03.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 667 877** (51) ***B60R 19/18***
(84) MC 30.09.2008, EE 02.01.2008, DK 02.01.2008, IE 02.01.2008, PL 02.01.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) AT 02.01.2008, BG 02.04.2008, FI 02.01.2008, NL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 667 884** (51) ***B61F 3/16***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, MC 30.09.2008, PL 12.03.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, IE 12.03.2008, NL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 667 903** (51) ***B64D 13/00***
(84) EE 14.11.2007, BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, PL 14.11.2007, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007

(11) **1 667 904** (51) ***B64D 13/00***
(84) EE 14.11.2007, BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, PL 14.11.2007, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007

(11) **1 667 905** (51) ***B64D 13/06***
(84) EE 14.11.2007, BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, PL 14.11.2007, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007

(11) **1 667 907** (51) ***B64F 1/32***
(84) EE 26.12.2007, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, SI 26.12.2007
(84) CZ 26.12.2007, FI 26.12.2007, RO 26.12.2007, SK 26.12.2007

(11) **1 667 919** (51) ***B65D 77/06***
(84) AT 28.05.2008, CZ 28.05.2008, FI 28.05.2008, RO 28.05.2008, SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, ES 08.09.2008, MC 30.09.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 667 987** (51) ***C07D 307/88***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, NL 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, MC 30.09.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 668 018** (51) ***C07F 7/14***
(84) AT 28.11.2007, CH 28.11.2007, DK 28.11.2007, ES 11.03.2008, GR 29.02.2008, NL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007
(84) BG 28.02.2008, CZ 28.11.2007, EE 28.11.2007, FI 28.11.2007, LI 28.11.2007, PL 28.11.2007, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007

(11) **1 668 031** (51) ***C07K 14/555***
(84) EE 12.03.2008, MC 31.08.2008, RO 12.03.2008, SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, PL 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 668 061** (51) ***C08G 64/30***
(84) AT 20.02.2008, CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, PL 20.02.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, DK 20.02.2008, MC 30.09.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 668 064** (51) ***C08G 79/02***
(84) AT 12.03.2008, BE 12.03.2008, DK 12.03.2008, MC 30.09.2008, PL 12.03.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008, CZ 12.03.2008, FI 12.03.2008, NL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 668 088** (51) ***C09J 7/02***
(84) EE 31.10.2007, BE 31.10.2007, CH 31.10.2007, DK 31.10.2007, FI 31.10.2007, LI 31.10.2007, NL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007
(84) AT 31.10.2007, BG 31.01.2008, CZ 31.10.2007, ES 11.02.2008, GR 01.02.2008, MC 31.07.2008, PL 31.10.2007, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007

(11) **1 668 089** (51) ***C09J 123/08***
(84) EE 28.11.2007, BG 28.02.2008, CZ 28.11.2007, FI 28.11.2007, LI 28.11.2007, PL 28.11.2007, SI 28.11.2007
(84) AT 28.11.2007, CH 28.11.2007, DK 28.11.2007, GR 29.02.2008, NL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SK 28.11.2007

(11) **1 668 091** (51) ***C09K 11/06***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, DE 27.06.2008, FI 26.03.2008, NL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, DK 26.03.2008, MC 30.09.2008, PL 26.03.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 668 102** (51) ***C11B 9/00***
(84) AT 31.10.2007, BG 31.01.2008, DK 31.10.2007, FI 31.10.2007, PL 31.10.2007, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007
(84) BE 31.10.2007, CZ 31.10.2007, EE 31.10.2007, GR 01.02.2008, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007

(11) **1 668 126** (51) ***C12N 15/10***
(84) EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, PL 13.02.2008, SI 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008, FI 13.02.2008, RO 13.02.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 668 147** (51) ***C12Q 1/66***
(84) MC 30.09.2008, EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, LI 02.01.2008, PL 02.01.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) AT 02.01.2008, BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, NL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 668 166** (51) ***C23C 14/04***
(84) AT 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, MC 31.08.2008
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, FI 02.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 668 195** (51) ***E03C 1/06***
(84) AT 10.10.2007, BG 10.01.2008, CZ 10.10.2007, DK 10.10.2007, ES 21.01.2008, GR 11.01.2008, NL 10.10.2007, SE 10.01.2008
(84) BE 10.10.2007, CH 10.10.2007, DE 11.01.2008, EE 10.10.2007, FI 10.10.2007, LI 10.10.2007, RO 10.10.2007, SK 10.10.2007

(11) **1 668 199** (51) ***E04B 1/41***
(84) EE 02.07.2008, ES 13.10.2008, SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008, MC 31.08.2008

(11) **1 668 218** (51) ***E06C 1/22***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, IE 23.04.2008, NL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, MC 31.07.2008, PL 23.04.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 668 220** (51) ***E21B 7/20***
(84) BG 14.02.2008, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GB 14.11.2007, IE 14.11.2007, PL 14.11.2007, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
(84) CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 668 226** (51) ***F01K 23/06***
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, LI 02.01.2008, RO 02.01.2008, SK 02.01.2008
(84) BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, FI 02.01.2008, MC 31.08.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 668 249** (51) ***F04B 43/12***
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, MC 30.06.2008, PL 19.03.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) BE 30.06.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, NL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 668 253** (51) ***F04D 19/04***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, MC 30.09.2008, PL 07.05.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 668 258** (51) ***F15D 1/00***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, PL 18.06.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, MC 31.08.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 668 273** (51) ***F16H 9/18***
(84) AT 11.06.2008, BE 11.06.2008, DK 11.06.2008, FI 11.06.2008, PL 11.06.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, ES 22.09.2008, NL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008

(11) **1 668 277** (51) ***F16J 15/34***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, PL 25.06.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, MC 30.09.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 668 282** (51) ***F16K 17/10***
(84) MC 30.09.2008, BG 23.07.2008, ES 03.08.2008, NL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, DK 23.04.2008, IE 23.04.2008, PL 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 668 285** (51) ***F16L 25/14***
(84) MC 30.09.2008, FI 12.03.2008, PL 12.03.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008, IE 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 668 299** (51) ***F25D 3/08***
(84) AT 02.04.2008, BG 02.07.2008, DE 03.07.2008, ES 13.07.2008, IE 02.04.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, MC 31.07.2008, PL 02.04.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 668 366** (51) ***G01N 33/543***
(84) MC 30.09.2008, EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, PL 09.01.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008
(84) AT 09.01.2008, BE 09.01.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, NL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008

(11) **1 668 372** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, NL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, MC 30.09.2008, PL 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 668 376** (51) ***G01R 31/319***
(84) EE 14.11.2007, BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, PL 14.11.2007, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 668 384** (51) ***G01S 7/493***
(84) MC 30.09.2008, EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, LT 16.04.2008, NL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008, BE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IS 16.08.2008, LV 16.04.2008, PL 16.04.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 668 391** (51) ***G02B 6/14***
(84) MC 30.09.2008, EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, PL 27.02.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, ES 07.06.2008, NL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 668 404** (51) ***G02F 1/1335***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, PL 21.05.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, MC 30.09.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 668 405** (51) ***G02F 1/1335***
(84) AT 05.12.2007, CH 05.12.2007, DK 05.12.2007, ES 16.03.2008, GR 06.03.2008, PL 05.12.2007, SE 05.03.2008, SK 05.12.2007
(84) BE 05.12.2007, CZ 05.12.2007, EE 05.12.2007, FI 05.12.2007, LI 05.12.2007, RO 05.12.2007, SI 05.12.2007

(11) **1 668 420** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 668 425** (51) ***G03G 15/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 31.08.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 668 436** (51) ***G05G 9/047***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 668 438** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 MC 30.09.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 668 508** (51) ***G06F 11/00***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
NL 26.12.2007 PL 26.12.2007
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 668 521** (51) ***G06F 13/28***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 MC 30.09.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 668 593** (51) ***G06T 5/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 27.02.2008
EE 27.02.2008 BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 668 656** (51) ***H01F 38/14***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 MC 31.08.2008
NL 30.07.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 668 722** (51) ***H01M 2/36***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 LI 21.11.2007
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 668 748** (51) ***H01S 3/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 MC 30.09.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 668 768** (51) ***H02M 1/00***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
ES 14.01.2008 GR 04.01.2008
NL 03.10.2007 PL 03.10.2007
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 668 833** (51) ***H04L 12/28***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 14.05.2008
EE 14.05.2008 BE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 668 858** (51) ***H04L 27/36***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 668 880** (51) ***H04M 3/487***
(84) AT 17.10.2007 (84) BG 17.01.2008
CH 17.10.2007 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 PL 17.10.2007
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 668 936** (51) ***H04Q 7/26***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 668 940** (51) ***H04Q 7/34***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 NL 28.11.2007
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 668 947** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 31.08.2008
NL 09.07.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 668 970** (51) ***H05K 7/20***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 668 974** (51) ***A01D 34/86***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 668 977** (51) ***A01D 78/10***
(84) EE 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 PL 05.03.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 668 988** (51) ***A22C 13/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 NL 25.06.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 668 995** (51) ***A24C 5/34***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 669 008** (51) ***A47F 1/04***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 669 028** (51) ***A61B 5/15***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 669 034** (51) ***A61B 17/15***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 669 059** (51) ***A61K 8/22***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 669 060** (51) ***A61K 8/44***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 669 102** (51) ***A61N 5/067***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 669 118** (51) ***A63F 13/12***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 669 125** (51) ***B01D 53/26***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 669 141** (51) ***B21B 37/16***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 IS 19.04.2008
LT 19.12.2007 LV 19.12.2007
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
RO 19.12.2007 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 669 150** (51) ***B23K 3/08***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 669 154** (51) ***B23K 11/30***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 669 162** (51) ***B24B 7/18***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 669 163** (51) ***B24B 21/06***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 669 166** (51) ***B25F 5/00***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
LV 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 669 169** (51) ***B25G 3/26***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 669 173** (51) ***B25J 21/00***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
MC 30.09.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 669 175** (51) ***B27M 3/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 669 192** (51) ***B32B 27/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 669 194** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
NL 28.05.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 669 195** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 669 196** (51) ***B41F 17/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 669 234** (51) ***B60J 7/16***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
LV 16.07.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 669 288** (51) ***B64C 3/18***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 669 290** (51) ***B64D 37/32***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 669 312** (51) ***B65H 29/04***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 669 314** (51) ***B66B 3/00***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007

FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 IS 21.03.2008
LT 21.11.2007 LV 21.11.2007
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 669 324** (51) ***C01B 31/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 669 361** (51) ***C07F 7/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
PL 21.05.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 669 372** (51) ***C08F 2/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 669 376** (51) ***C08F 4/6592***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
PL 21.05.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 669 379** (51) ***C08F 220/04***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 669 395** (51) ***C08K 5/14***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
NL 28.05.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 669 431** (51) ***C09K 19/60***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 669 473** (51) ***C22C 38/44***
(84) EE 09.04.2008 (84) BE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 MC 30.06.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 669 518** (51) ***E04H 3/10***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 669 538** (51) ***E06C 7/42***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 PL 25.06.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 669 580** (51) ***F02D 41/40***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 669 590** (51) ***F02M 37/22***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
PL 20.02.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 669 594** (51) ***F02N 15/08***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 669 609** (51) ***F04D 19/04***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 IS 06.06.2008
LT 06.02.2008 LV 06.02.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 669 616** (51) ***F16C 1/22***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 669 629** (51) ***F16D 65/14***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 669 635** (51) ***F16G 1/08***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 669 654** (51) ***F16L 23/024***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 669 658** (51) ***F16L 41/08***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 669 667** (51) ***F21V 19/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 669 677** (51) ***F24C 7/08***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 669 793** (51) ***G02C 1/08***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 PL 09.01.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 669 794** (51) ***G02C 5/22***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008

DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 669 824** (51) ***G05B 19/05***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 669 825** (51) ***G05B 19/05***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 669 872** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 670 053** (51) ***H01L 21/762***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 670 107** (51) ***H02B 1/30***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
MC 31.07.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 670 112** (51) ***H02G 3/12***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
PL 12.03.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 670 166** (51) ***H04J 3/16***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 670 174** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DE 01.05.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 LT 30.01.2008
LV 30.01.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 670 177** (51) ***H04L 12/24***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 04.06.2008
EE 04.06.2008 BE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 670 187** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
NL 30.07.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 670 193** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 670 202** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 670 213** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 670 271** (51) ***H04Q 7/34***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 670 294** (51) ***H05B 41/38***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 PL 19.03.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 670 317** (51) ***A21D 2/18***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 MC 30.09.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 670 318** (51) ***A23C 19/09***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 23.07.2008
EE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 670 327** (51) ***A24D 3/04***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 05.03.2008
EE 05.03.2008 BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 670 329** (51) ***A42B 3/32***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 670 360** (51) ***A61B 17/00***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 670 361** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
MC 30.09.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 670 412** (51) ***A61J 3/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
MC 30.09.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 670 448** (51) ***A61K 31/18***
(84) BG 21.02.2008, DK 21.11.2007, FI 21.11.2007, RO 21.11.2007, SK 21.11.2007
(84) CZ 21.11.2007, EE 21.11.2007, GR 22.02.2008, SI 21.11.2007

(11) **1 670 489** (51) ***A61K 33/00***
(84) CZ 12.12.2007, GR 13.03.2008, RO 12.12.2007, SK 12.12.2007
(84) EE 12.12.2007, PL 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 670 495** (51) ***A61K 38/05***
(84) EE 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008, MC 30.09.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 670 542** (51) ***A61N 1/05***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, MC 30.09.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 670 554** (51) ***A63B 47/02***
(84) EE 14.11.2007, BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007

(11) **1 670 556** (51) ***A63C 11/08***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, MC 30.09.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 670 562** (51) ***B01D 11/04***
(84) EE 30.01.2008, DK 30.01.2008, FI 30.01.2008, IE 30.01.2008, PT 30.06.2008, SE 30.04.2008, SK 30.01.2008
(84) CZ 30.01.2008, ES 11.05.2008, GB 30.01.2008, NL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SI 30.01.2008

(11) **1 670 563** (51) ***B01D 29/11***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, MC 30.09.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, FI 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 670 564** (51) ***B01D 45/16***
(84) EE 28.11.2007, BE 28.11.2007, CH 28.11.2007, DK 28.11.2007, FI 28.11.2007, LI 28.11.2007, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007
(84) AT 28.11.2007, BG 28.02.2008, CZ 28.11.2007, ES 11.03.2008, GR 29.02.2008, MC 31.07.2008, PL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007

(11) **1 670 600** (51) ***B21B 35/14***
(84) BG 14.02.2008, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
(84) DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GB 14.11.2007, IE 14.11.2007, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 670 607** (51) ***B22F 3/105***
(84) AT 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, FI 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 10.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, IS 09.08.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 670 617** (51) ***B24D 18/00***
(84) EE 07.11.2007, BE 07.11.2007, CH 07.11.2007, DK 07.11.2007, FI 07.11.2007, LI 07.11.2007, NL 07.11.2007, PT 07.04.2008, SE 07.02.2008, SK 07.11.2007
(84) AT 07.11.2007, BG 07.02.2008, CZ 07.11.2007, ES 18.02.2008, GR 08.02.2008, MC 31.07.2008, PL 07.11.2007, RO 07.11.2007, SI 07.11.2007

(11) **1 670 621** (51) ***B26D 3/16***
(84) EE 05.12.2007, CZ 05.12.2007, FI 05.12.2007, GR 06.03.2008, PL 05.12.2007, RO 05.12.2007, SI 05.12.2007
(84) AT 05.12.2007, DK 05.12.2007, GB 05.12.2007, IE 05.12.2007, PT 05.05.2008, SE 05.03.2008, SK 05.12.2007

(11) **1 670 644** (51) ***B41J 2/175***
(84) EE 03.10.2007, BE 03.10.2007, CH 03.10.2007, DK 03.10.2007, LI 03.10.2007, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008
(84) AT 03.10.2007, BG 03.01.2008, CZ 03.10.2007, GR 04.01.2008, MC 31.07.2008, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007

(11) **1 670 651** (51) ***B60C 1/00***
(84) MC 30.09.2008, EE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IE 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 670 671** (51) ***B61B 5/02***
(84) MC 30.09.2008, CZ 18.06.2008, FI 18.06.2008, PL 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, DK 18.06.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 670 683** (51) ***B64D 11/04***
(84) EE 14.11.2007, BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, GR 15.02.2008, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, FI 14.11.2007, LI 14.11.2007, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 670 685** (51) ***B65B 19/34***
(84) EE 05.12.2007, DK 05.12.2007, FI 05.12.2007, GR 06.03.2008, NL 05.12.2007, PT 05.05.2008, SE 05.03.2008, SK 05.12.2007
(84) CZ 05.12.2007, ES 16.03.2008, GB 05.12.2007, IE 05.12.2007, PL 05.12.2007, RO 05.12.2007, SI 05.12.2007

(11) **1 670 692** (51) ***B65D 43/02***
(84) EE 12.12.2007, FI 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 670 693** (51) ***B65D 65/46***
(84) EE 16.04.2008, DK 16.04.2008, IE 16.04.2008, NL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, FI 16.04.2008, MC 30.09.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008

(11) **1 670 697** (51) ***B65D 83/00***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, MC 31.08.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 670 792** (51) ***C07D 413/12***
(84) CZ 19.12.2007, FI 19.12.2007, PL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007
(84) EE 19.12.2007, GR 20.03.2008, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007

(11) **1 670 796** (51) ***C07D 471/04***
(84) MC 30.09.2008, EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, FI 25.06.2008, PL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, NL 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008

(11) **1 670 803** (51) ***C07D 487/10***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, FI 12.03.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 670 862** (51) ***C08L 77/00***
(84) EE 18.06.2008, DK 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008, FI 18.06.2008

NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 670 866** (51) ***C09D 5/16***
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DK 05.09.2007
ES 16.12.2007
LI 05.09.2007
NL 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
FI 05.09.2007
MC 30.06.2008
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 670 868** (51) ***C09D 11/00***
(84) MC 30.09.2008
EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 670 870** (51) ***C09J 161/00***
(84) EE 23.07.2008
ES 03.11.2008
PT 23.12.2008
BG 23.10.2008
MC 30.09.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 670 886** (51) ***C11D 3/22***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 670 905** (51) ***C12N 9/04***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
ES 23.06.2008
MC 30.09.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 670 914** (51) ***C12N 15/10***
(84) MC 30.09.2008
BE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008
EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 670 920** (51) ***C12N 15/82***
(84) EE 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 671 009** (51) ***E06C 7/18***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
MC 30.09.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 671 014** (51) ***E21B 43/117***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 671 025** (51) ***F02K 9/97***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
MC 30.09.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 671 075** (51) ***F41A 23/20***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
PL 09.04.2008
SK 09.04.2008
EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
SE 09.07.2008

(11) **1 671 100** (51) ***G01N 1/42***
(84) EE 12.03.2008
IE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
FI 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 671 141** (51) ***G01R 31/3185***
(84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007
GR 04.01.2008
NL 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008
BE 03.10.2007
CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
ES 14.01.2008
LI 03.10.2007
PL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 671 204** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
MC 30.09.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 671 217** (51) ***G06F 12/00***
(84) EE 26.12.2007
BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
ES 06.04.2008
LI 26.12.2007
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SK 26.12.2007
AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
NL 26.12.2007
PT 26.05.2008
SI 26.12.2007

(11) **1 671 291** (51) ***G08B 17/06***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
IE 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 671 398** (51) ***H01Q 21/00***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
MC 31.07.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 671 407** (51) ***H02G 1/12***
(84) EE 24.10.2007
CZ 24.10.2007
ES 04.02.2008
GB 24.10.2007
IE 24.10.2007
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007
BG 24.01.2008
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
GR 25.01.2008
NL 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 671 423** (51) ***H03L 7/197***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
MC 30.09.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 671 447** (51) ***H04L 1/20***
(84) EE 19.09.2007
BE 19.09.2007
CZ 19.09.2007
GR 20.12.2007
NL 19.09.2007
PT 19.02.2008
SK 19.09.2007
AT 19.09.2007
CH 19.09.2007
DK 19.09.2007
LI 19.09.2007
PL 19.09.2007
RO 19.09.2007

(11) **1 671 451** (51) ***H04L 12/14***
(84) MC 30.09.2008
EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 671 465** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
MC 31.08.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 671 512** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 671 514** (51) ***H04R 25/00***
(84) EE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
GR 29.02.2008
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
BG 28.02.2008
FI 28.11.2007
MC 30.09.2008
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 671 530** (51) ***A01D 43/08***
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
EE 16.01.2008
CH 16.01.2008

CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
LT 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 671 532** (51) ***A01F 29/20***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 671 545** (51) ***A22C 11/12***
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
BG 03.01.2008 CH 03.10.2007
CZ 03.10.2007 DE 04.01.2008
DK 03.10.2007 EE 03.10.2007
LI 03.10.2007 NL 03.10.2007
PT 03.03.2008 RO 03.10.2007
SE 03.01.2008 SK 03.10.2007

(11) **1 671 546** (51) ***A22C 11/12***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 671 556** (51) ***A41D 27/08***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IE 30.01.2008 IS 30.05.2008
LT 30.01.2008 LV 30.01.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 671 608** (51) ***A61F 2/24***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 671 697** (51) ***B01J 8/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 671 710** (51) ***B08B 15/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 671 746** (51) ***B23Q 17/22***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 671 761** (51) ***B26B 21/40***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 671 788** (51) ***B41F 23/08***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
LV 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 671 791** (51) ***B41F 33/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 671 815** (51) ***B60C 17/06***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 LI 07.11.2007
NL 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 671 839** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 671 841** (51) ***B60N 3/10***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008

(11) **1 671 866** (51) ***B60W 40/10***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 671 876** (51) ***B62D 65/06***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 671 877** (51) ***B62K 11/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 671 878** (51) ***B62K 25/02***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 MC 30.06.2008
PL 11.06.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 671 883** (51) ***B65B 11/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 671 946** (51) ***C07C 319/04***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 672 087** (51) ***C22C 24/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DE 07.05.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IS 06.06.2008 LT 06.02.2008
LV 06.02.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 672 090** (51) ***C23C 14/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

SK 14.05.2008

(11) **1 672 125** (51) ***E02D 5/36***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 672 152** (51) ***E05B 47/06***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 672 158** (51) ***E05F 3/22***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 672 165** (51) ***E21B 15/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) DK 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 RO 27.02.2008

(11) **1 672 168** (51) ***E21B 47/00***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DE 07.05.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IS 06.06.2008 LT 06.02.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 672 214** (51) ***F03D 3/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 672 233** (51) ***F16C 33/80***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 672 240** (51) ***F16F 1/06***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
LV 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 672 244** (51) ***F16F 15/02***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 672 253** (51) ***F16H 61/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 672 254** (51) ***F16H 61/14***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 672 274** (51) ***F21V 11/02***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 672 276** (51) ***H01R 33/94***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 672 316** (51) ***G01C 19/56***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 672 400** (51) ***G02B 6/36***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 672 446** (51) ***G05B 19/05***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
LV 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 672 450** (51) ***G05B 19/4061***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 30.09.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 672 492** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 672 495** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 672 502** (51) ***G06F 11/07***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 672 574** (51) ***G06Q 10/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 LT 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 672 603** (51) ***G08B 13/14***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 672 654** (51) ***H01H 1/00***
(84) EE 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007

BG 15.11.2007
DK 15.08.2007
GR 16.11.2007
LT 15.08.2007
PT 15.01.2008
SK 15.08.2007
CZ 15.08.2007
ES 26.11.2007
IS 15.12.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007

(11) **1 672 770** (51) ***H02K 15/16***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 MC 30.09.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 672 808** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 672 935** (51) ***H04Q 7/20***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FR 26.09.2008
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 672 992** (51) ***A45D 34/04***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 30.06.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 672 996** (51) ***A47J 31/44***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 673 018** (51) ***A61B 17/12***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
LI 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 673 038** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 673 040** (51) ***A61F 2/06***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 673 063** (51) ***A61K 9/06***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
FI 16.01.2008 PT 16.06.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008

(11) **1 673 078** (51) ***C07D 213/81***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 28.05.2008
EE 28.05.2008 BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 673 084** (51) ***A61K 31/4545***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 673 086** (51) ***A61K 31/4706***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 30.09.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 673 107** (51) ***A61K 45/06***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 673 114** (51) ***A61L 29/06***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 673 136** (51) ***A61N 1/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 30.09.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 673 157** (51) ***B01F 3/08***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 MC 30.09.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 673 172** (51) ***B02C 19/18***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
IE 13.02.2008 MC 31.08.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 673 181** (51) ***B21D 1/02***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 21.11.2007
AT 21.11.2007 BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 673 183** (51) ***B21D 22/28***
(84) BE 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 LI 07.11.2007
PT 07.04.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 673 196** (51) ***B23K 26/10***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 05.03.2008
EE 05.03.2008 BE 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 673 202** (51) ***B26F 1/26***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 673 208** (51) ***B29C 45/16***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 673 209** (51) ***B29C 45/42***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 673 229** (51) ***B41K 1/40***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 MC 30.09.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 673 230** (51) ***B41M 5/26***
(84) CH 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008

LI 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 673 231** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 673 248** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 673 268** (51) ***B60W 30/18***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
LI 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
MC 31.08.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 673 270** (51) ***B61L 23/00***
(84) EE 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
SE 26.06.2008
(84) DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 673 295** (51) ***B65G 1/00***
(84) EE 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
(84) DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 673 297** (51) ***B65G 47/91***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
(84) BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
EE 31.10.2007
GR 01.02.2008
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 673 306** (51) ***C01B 31/02***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 673 314** (51) ***C03C 3/16***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 673 322** (51) ***C07C 13/66***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
FI 16.04.2008
MC 30.09.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 673 327** (51) ***C07C 29/00***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 673 328** (51) ***C07C 29/32***
(84) MC 30.09.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
PT 09.12.2008
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 673 365** (51) ***C07D 335/12***
(84) EE 12.03.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
(84) MC 30.09.2008
RO 12.03.2008

(11) **1 673 412** (51) ***C08L 71/12***
(84) MC 30.09.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 673 425** (51) ***C11D 1/62***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 673 426** (51) ***C11D 3/00***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 673 442** (51) ***C12N 1/20***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 673 445** (51) ***C12N 5/06***
(84) EE 28.11.2007
BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
GR 29.02.2008
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
(84) BE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
FI 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 673 455** (51) ***C12N 15/10***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
DE 06.06.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 673 505** (51) ***D21F 3/10***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 30.09.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 673 535** (51) ***F03B 17/00***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 673 549** (51) ***F16D 65/56***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IE 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SK 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 673 557** (51) ***F16H 37/08***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
LI 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
GR 20.03.2008
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 673 620** (51) ***G01N 30/12***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 673 652** (51) ***G02B 27/22***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
MC 30.09.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 673 666** (51) ***G05B 17/02***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 673 671** (51) ***G05F 3/16***
(84) AT 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008

BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
MC 30.09.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 673 677** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 673 696** (51) ***G06F 9/445***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 673 724** (51) ***G06T 1/00***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 673 743** (51) ***G07F 7/10***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
CZ 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 673 764** (51) ***G10L 19/14***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008
EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
PT 10.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 673 841** (51) ***H02G 3/06***
(84) CZ 19.09.2007
EE 19.09.2007
FR 23.05.2008
IE 19.09.2007
NL 19.09.2007
PT 19.02.2008
SE 19.12.2007
DK 19.09.2007
FI 19.09.2007
GR 20.12.2007
MC 31.08.2008
PL 19.09.2007
RO 19.09.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 673 878** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 673 955** (51) ***H04Q 7/24***
(84) CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
GR 06.12.2007
PT 06.02.2008
SK 05.09.2007
IE 05.09.2007
RO 05.09.2007

(11) **1 673 957** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007

(11) **1 673 977** (51) ***A23G 1/00***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
SI 16.07.2008
EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 673 997** (51) ***A45D 34/04***
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
IE 09.01.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 674 029** (51) ***A47L 15/48***
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 674 030** (51) ***A47L 15/48***
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 674 031** (51) ***A47L 15/50***
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 674 033** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 674 042** (51) ***A61B 17/70***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 674 047** (51) ***A61C 13/00***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
LT 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 674 052** (51) ***A61F 2/38***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 674 054** (51) ***A61F 5/00***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
MC 31.08.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 674 069** (51) ***A61K 8/26***
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 674 132** (51) ***A61Q 5/02***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IS 13.06.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 674 138** (51) ***A63C 9/00***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
MC 31.07.2008
PT 09.12.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 674 142** (51) ***B01D 35/16***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008

NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 674 151** (51) ***B01F 5/12***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, IS 16.08.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 674 152** (51) ***B01F 13/00***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, LV 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 674 160** (51) ***B03C 3/017***
(84) AT 13.02.2008, CZ 13.02.2008, FI 13.02.2008, IS 13.06.2008, LV 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008
EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, IE 13.02.2008, LT 13.02.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 674 170** (51) ***B21D 28/28***
(84) AT 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, IS 23.08.2008, LV 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, IE 23.04.2008, LT 23.04.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 674 171** (51) ***B21D 28/34***
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, IS 16.11.2008, LV 16.07.2008, PT 16.12.2008
BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 674 179** (51) ***B23B 29/04***
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, LT 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 10.09.2008, SI 09.04.2008
BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IS 09.08.2008, LV 09.04.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 674 194** (51) ***B23K 26/42***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IE 02.04.2008, LT 02.04.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008
BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, IS 02.08.2008, NL 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 674 197** (51) ***B23Q 7/04***
(84) EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008
BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, IS 09.11.2008, LV 09.07.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 674 203** (51) ***B25B 23/00***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IS 28.09.2008, MC 30.06.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 674 212** (51) ***B25F 5/00***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SK 28.05.2008
EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IS 28.09.2008, LV 28.05.2008, PT 28.10.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 674 214** (51) ***B25F 5/02***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IS 28.09.2008, LV 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 674 219** (51) ***B26B 5/00***
(84) EE 03.10.2007, CZ 03.10.2007, GR 04.01.2008, IS 03.02.2008, LV 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007
BG 03.01.2008, DK 03.10.2007, IE 03.10.2007, LT 03.10.2007, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008

(11) **1 674 223** (51) ***B27M 3/04***
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, IS 16.11.2008, LV 16.07.2008
BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 674 236** (51) ***B29C 45/44***
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008
BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, IS 16.11.2008, LV 16.07.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 674 241** (51) ***B29C 57/06***
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, IS 02.11.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008
BG 02.10.2008, FI 02.07.2008, LT 02.07.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 674 248** (51) ***B29D 30/24***
(84) AT 30.04.2008, BG 30.07.2008
EE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, LT 30.04.2008, NL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008
ES 10.08.2008, IS 30.08.2008, LV 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 674 249** (51) ***B29D 30/24***
(84) AT 25.06.2008, CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, IS 25.10.2008, LV 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008
EE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, LT 25.06.2008, NL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 674 324** (51) ***B60K 35/00***
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IE 09.04.2008, LT 09.04.2008, MC 30.09.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, IS 09.08.2008, LV 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 10.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 674 369** (51) ***B61K 3/00***
(84) EE 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, SI 05.03.2008
FI 05.03.2008, LT 05.03.2008, RO 05.03.2008

(11) **1 674 370** (51) ***B61L 23/06***
(84) AT 16.04.2008, BG 16.07.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SK 16.04.2008
EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, IS 16.08.2008, LV 16.04.2008, PT 16.09.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 674 371** (51) ***B61L 27/00***
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, IS 02.11.2008, LV 02.07.2008, PT 02.12.2008
BG 02.10.2008, FI 02.07.2008, LT 02.07.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 674 393** (51) ***B65B 1/32***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IS 28.09.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 674 416** (51) ***B66B 5/00***
(84) EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, IS 13.06.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008
CZ 13.02.2008, IE 13.02.2008, LT 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 674 437** (51) ***C04B 37/00***
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008

DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
ES 24.05.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 674 440** (51) ***C07C 45/38***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 674 494** (51) ***C08G 18/66***
(84) EE 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 674 517** (51) ***C08K 9/06***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 674 597** (51) ***C23C 30/00***
(84) EE 30.01.2008 (84) BE 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LT 30.01.2008
LV 30.01.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 674 614** (51) ***D21G 1/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
MC 30.06.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 674 618** (51) ***E02B 5/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 674 626** (51) ***E03D 9/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 674 686** (51) ***F01N 7/18***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
LT 30.01.2008 LV 30.01.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 674 697** (51) ***F02D 19/02***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 674 720** (51) ***F02N 11/08***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 NL 19.03.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 674 765** (51) ***F16H 57/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 674 812** (51) ***F26B 5/06***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 674 842** (51) ***G01G 23/01***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 674 865** (51) ***G01N 33/30***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 LT 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 674 925** (51) ***G02F 1/1362***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 674 958** (51) ***G05B 23/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 675 015** (51) ***G06F 15/80***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 675 082** (51) ***G08B 29/04***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 675 099** (51) ***G10K 9/00***
(84) EE 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
MC 30.09.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 675 234** (51) ***H02G 3/08***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DE 28.05.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 675 235** (51) ***H02G 3/08***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
GB 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 NL 02.01.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008

SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 675 236** (51) ***H02G 3/08***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 675 250** (51) ***H02K 16/02***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 675 251** (51) ***H02K 21/22***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 675 293** (51) ***H04J 3/16***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 675 314** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 675 351** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 675 369** (51) ***H04M 3/42***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 675 394** (51) ***H04N 5/76***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IS 06.06.2008
LT 06.02.2008 LV 06.02.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 675 433** (51) ***H05B 3/24***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 675 434** (51) ***H05B 3/56***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 675 475** (51) ***A23K 1/18***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
IS 14.03.2008 LT 14.11.2007
MC 30.06.2008 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 675 498** (51) ***A47L 15/50***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 675 523** (51) ***A61C 1/14***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 675 557** (51) ***A61K 8/18***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 675 562** (51) ***A61K 8/60***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 675 605** (51) ***A61K 36/899***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
MC 31.08.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 675 641** (51) ***A61M 39/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
MC 30.09.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 675 643** (51) ***A61N 1/36***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 675 662** (51) ***A63F 3/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 675 667** (51) ***B01D 29/05***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 16.07.2008
EE 16.07.2008 BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 675 686** (51) ***B05B 1/08***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 675 687** (51) ***B05B 5/04***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 675 692** (51) ***B07C 3/14***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.07.2008 PL 02.01.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 675 700** (51) ***B23B 29/034***
(84) EE 28.05.2008 (84) MC 30.09.2008

RO 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 675 707** (51) ***B24D 11/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
MC 31.07.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 675 721** (51) ***B32B 27/08***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 NL 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 675 733** (51) ***B43K 29/007***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 675 743** (51) ***B60L 5/40***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 675 745** (51) ***B60N 2/36***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 675 753** (51) ***B60R 5/04***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 675 754** (51) ***B60R 9/045***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 675 792** (51) ***B65G 17/20***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007

(11) **1 675 796** (51) ***B65H 45/105***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 675 811** (51) ***C07C 43/11***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 675 823** (51) ***C07C 311/08***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 675 832** (51) ***C07D 231/14***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 675 850** (51) ***C07D 413/12***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
MC 30.09.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 675 853** (51) ***C07D 471/04***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 18.06.2008
EE 18.06.2008 BE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 675 854** (51) ***C07D 471/04***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 25.06.2008
EE 25.06.2008 BE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 675 885** (51) ***C08G 65/26***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 675 893** (51) ***C08J 5/18***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 LI 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 675 923** (51) ***C09D 183/10***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 675 935** (51) ***C11D 3/08***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 05.12.2007 CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DE 06.03.2008
DK 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
LI 05.12.2007 NL 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 676 013** (51) ***E05F 15/12***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 676 017** (51) ***F01M 13/04***
(84) BG 17.01.2008 (84) CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GB 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 676 073** (51) ***F16L 57/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 31.08.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 676 075** (51) ***F16P 3/14***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 676 102** (51) ***G01F 23/296***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 676 104** (51) ***G01G 1/14***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008

NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 676 112** (51) ***G01M 17/02***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 676 128** (51) ***G01N 29/26***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IE 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 676 134** (51) ***G01N 33/574***
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 676 144** (51) ***G01S 1/00***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 676 180** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
MC 31.07.2008
PT 02.12.2008
(84) BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 676 182** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 676 201** (51) ***G06F 11/16***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
IE 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
GB 16.01.2008
MC 31.07.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 676 214** (51) ***G06F 17/30***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
PL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 676 221** (51) ***G06F 19/00***
(84) MC 30.09.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 676 223** (51) ***G06K 9/22***
(84) MC 30.09.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
DE 10.04.2008
ES 20.04.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 676 238** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 676 243** (51) ***G06T 11/00***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 676 288** (51) ***H01H 71/46***
(84) EE 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
(84) DK 27.02.2008
MC 30.09.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 676 289** (51) ***H01H 73/30***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 676 334** (51) ***H01P 1/203***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 676 366** (51) ***H03L 7/08***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 676 418** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 676 424** (51) ***H04L 29/12***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 676 462** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 19.09.2007
CZ 19.09.2007
EE 19.09.2007
FI 19.09.2007
IS 19.01.2008
LV 19.09.2007
PL 19.09.2007
RO 19.09.2007
SK 19.09.2007
(84) BE 19.09.2007
DK 19.09.2007
ES 30.12.2007
GR 20.12.2007
LT 19.09.2007
NL 19.09.2007
PT 19.02.2008
SE 19.12.2007

(11) **1 676 482** (51) ***A22B 3/00***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 676 486** (51) ***A23G 9/32***
(84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 676 492** (51) ***A43B 5/16***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DE 14.05.2008
ES 24.05.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 676 505** (51) ***A47C 20/04***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DE 21.05.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008
IS 20.06.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 676 522** (51) ***A61B 1/05***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
NL 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
PT 02.12.2008

SI 02.07.2008

(11) **1 676 534** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 676 613** (51) ***A63H 30/04***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 676 620** (51) ***B01D 39/20***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 676 622** (51) ***B01D 39/20***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 676 629** (51) ***B01F 7/30***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 MC 31.07.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 676 630** (51) ***B01F 15/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 676 640** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 676 658** (51) ***B22D 11/041***
(84) EE 16.04.2008 (84) DK 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 NL 16.04.2008

(11) **1 676 681** (51) ***B26D 7/26***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 676 730** (51) ***B60C 17/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 676 732** (51) ***B60G 9/02***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 LV 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 676 750** (51) ***B60R 11/02***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 676 780** (51) ***B65B 69/00***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
LV 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 676 789** (51) ***B65D 81/20***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 LT 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 676 790** (51) ***B65D 81/26***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
LV 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 676 796** (51) ***B65H 1/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 676 950** (51) ***D21F 1/02***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 676 953** (51) ***D21F 11/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 676 954** (51) ***D21F 11/04***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 676 967** (51) ***E04B 1/58***
(84) EE 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 676 994** (51) ***F02M 25/07***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 676 996** (51) ***F02M 25/08***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 21.11.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 677 009** (51) ***F15B 15/04***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008

CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 677 017** (51) ***F16C 37/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 677 043** (51) ***F16L 41/08***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 677 046** (51) ***F21V 7/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 677 089** (51) ***G01L 19/04***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 677 189** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 677 388** (51) ***H01R 12/22***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 677 430** (51) ***H04B 3/23***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 677 431** (51) ***H04B 3/23***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 677 454** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 677 463** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 677 467** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DE 01.05.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 LT 30.01.2008
LV 30.01.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 677 474** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 677 539** (51) ***H04N 7/173***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
LV 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 677 579** (51) ***H05B 6/80***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 677 612** (51) ***A23B 4/08***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 677 616** (51) ***A23G 1/20***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 677 635** (51) ***A41D 13/11***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 09.07.2008
EE 09.07.2008 BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 677 638** (51) ***A43B 11/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 677 682** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 677 685** (51) ***A61B 17/08***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 MC 30.09.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 677 696** (51) ***A61B 19/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 677 761** (51) ***A61K 9/10***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 PL 09.04.2008

PT 10.09.2008
SI 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 677 879** (51) ***A63F 1/14***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 677 914** (51) ***B01L 3/00***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 NL 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 677 917** (51) ***B05B 11/00***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 677 921** (51) ***B21D 5/02***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DE 15.02.2008
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 677 924** (51) ***B21D 28/16***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 05.12.2007 CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 677 925** (51) ***B21D 39/03***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 677 927** (51) ***B22D 11/06***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 677 934** (51) ***B23C 5/22***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008
BG 16.07.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 MC 30.09.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 677 941** (51) ***B23K 9/12***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 677 943** (51) ***B23Q 1/03***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 677 944** (51) ***B23Q 16/10***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
FI 05.12.2007 GB 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
NL 05.12.2007 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 677 951** (51) ***B25G 1/10***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DE 21.05.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 677 977** (51) ***B32B 25/04***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
MC 31.08.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 677 994** (51) ***B60C 1/00***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 PL 12.12.2007
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 677 996** (51) ***B60C 11/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 678 011** (51) ***B60R 21/013***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 678 012** (51) ***B60R 21/013***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 678 013** (51) ***B60R 21/0132***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 678 018** (51) ***B60T 7/12***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 678 027** (51) ***B62D 25/08***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
NL 30.07.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 678 055** (51) ***B65D 81/20***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 678 057** (51) ***B65D 85/50***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 678 058** (51) ***B65D 88/16***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 30.06.2008 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DE 15.02.2008 DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
LI 14.11.2007 MC 30.06.2008
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 678 094** (51) ***C03C 25/10***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 678 113** (51) ***C07C 45/50***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 678 158** (51) ***C07D 317/26***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008

SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 678 175** (51) ***C07D 471/04***
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 678 177** (51) ***C07D 471/10***
(84) EE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
GR 29.02.2008
PT 28.04.2008
SI 28.11.2007
BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 678 188** (51) ***C07F 9/38***
(84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
EE 02.01.2008
CH 02.01.2008
FI 02.01.2008
MC 30.09.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 678 217** (51) ***C08F 20/14***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
GB 16.01.2008
MC 30.09.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
IE 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 678 252** (51) ***C08L 23/04***
(84) EE 28.11.2007
BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
AT 28.11.2007
CZ 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 678 260** (51) ***C09C 1/26***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DE 13.03.2008
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 678 263** (51) ***C09D 11/00***
(84) EE 07.11.2007
BE 07.11.2007
CH 07.11.2007
DK 07.11.2007
FI 07.11.2007
LI 07.11.2007
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007
AT 07.11.2007
BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007
ES 18.02.2008
GR 08.02.2008
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 678 266** (51) ***C09D 183/04***
(84) MC 30.09.2008
EE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 678 374** (51) ***D21F 3/02***
(84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SK 06.02.2008
BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 678 395** (51) ***E04F 21/20***
(84) EE 16.01.2008
DK 16.01.2008
SK 16.01.2008
BG 16.04.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 678 439** (51) ***F16L 37/084***
(84) DK 12.09.2007
FI 12.09.2007
IE 12.09.2007
LT 12.09.2007
PT 12.02.2008
SK 12.09.2007
EE 12.09.2007
GR 13.12.2007
IS 12.01.2008
LV 12.09.2007
RO 12.09.2007

(11) **1 678 446** (51) ***F25B 9/14***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
MC 31.07.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 678 462** (51) ***F42B 3/00***
(84) EE 05.12.2007
BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
LI 05.12.2007
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 678 499** (51) ***G01N 33/534***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SI 25.06.2008
EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 678 509** (51) ***G01N 35/02***
(84) EE 16.04.2008
DK 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
BG 16.07.2008
FI 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 678 513** (51) ***G01R 31/3185***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
FI 31.10.2007
LI 31.10.2007
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
GR 01.02.2008
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 678 516** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 678 607** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 678 707** (51) ***G10L 15/26***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 678 733** (51) ***H01J 35/10***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
MC 30.09.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 678 765** (51) ***H01L 27/14***
(84) EE 19.12.2007
BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DE 20.03.2008
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 678 832** (51) ***H03M 7/32***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 678 899** (51) ***H04L 12/66***
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 678 918** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007

PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 678 919** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 678 997** (51) ***A01G 9/14***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DE 28.05.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 679 010** (51) ***A24D 3/02***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 679 094** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 679 126** (51) ***B05C 17/005***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
MC 30.06.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 679 157** (51) ***B24D 7/06***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 679 189** (51) ***B41F 27/10***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
NL 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 679 223** (51) ***B60N 2/02***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
IE 09.01.2008
LT 09.01.2008
MC 30.09.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
GB 09.01.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 679 250** (51) ***B62D 7/14***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 679 271** (51) ***B65F 1/14***
(84) EE 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
MC 31.08.2008
SE 11.09.2008
(84) CZ 11.06.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
PT 11.11.2008

(11) **1 679 283** (51) ***B66D 1/54***
(84) EE 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008

(11) **1 679 284** (51) ***B66F 3/28***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 679 355** (51) ***C09J 7/00***
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 679 356** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
PL 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 679 363** (51) ***C11D 17/04***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 679 396** (51) ***D05B 11/00***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 679 403** (51) ***D21B 1/34***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 679 414** (51) ***E05B 63/12***
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IS 12.07.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 679 444** (51) ***F16C 11/06***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 679 477** (51) ***F24F 13/14***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
DK 30.04.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
PL 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
NL 30.04.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 679 484** (51) ***F41H 5/013***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 679 570** (51) ***G05D 16/20***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 679 639** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008

SI 23.07.2008

(11) **1 679 767** (51) ***H01R 13/629***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 679 819** (51) ***H04L 7/033***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 679 874** (51) ***H04M 9/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 679 944** (51) ***H05K 5/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 679 948** (51) ***A01D 17/10***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 MC 30.09.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 679 984** (51) ***A41D 13/005***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 679 987** (51) ***A44C 17/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 680 075** (51) ***A61K 8/26***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 680 076** (51) ***A61K 8/34***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.08.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 680 188** (51) ***A61N 5/10***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 680 216** (51) ***B01J 21/20***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 30.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 680 228** (51) ***B02C 18/18***
(84) EE 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 680 239** (51) ***B21B 13/12***
(84) EE 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
NL 05.12.2007 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 680 270** (51) ***B29D 30/00***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 680 278** (51) ***B41J 2/14***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 LI 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 680 284** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 680 288** (51) ***B60C 17/06***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 680 302** (51) ***B60N 2/24***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 680 311** (51) ***B60R 21/0132***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 680 322** (51) ***B64D 11/06***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 MC 30.09.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 680 330** (51) ***B65D 19/36***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 680 333** (51) ***B65D 63/18***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 680 335** (51) ***B65D 81/32***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 680 392** (51) ***C07C 67/08***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 680 455** (51) ***C08G 63/90***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 680 466** (51) ***C08K 5/5313***
(84) AT 18.06.2008, CZ 18.06.2008, FI 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, DK 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 680 516** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 02.04.2008, BG 02.07.2008, FI 02.04.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, IS 02.08.2008, PT 03.09.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 680 544** (51) ***D21F 3/02***
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SI 16.01.2008
(84) BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DK 16.01.2008, LI 16.01.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 680 552** (51) ***E01F 7/04***
(84) EE 05.12.2007, FI 05.12.2007
(84) DK 05.12.2007

(11) **1 680 562** (51) ***E04B 2/96***
(84) BG 28.02.2008, DK 28.11.2007, FI 28.11.2007, IE 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007
(84) CZ 28.11.2007, EE 28.11.2007, GR 29.02.2008, NL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007

(11) **1 680 586** (51) ***F02D 41/20***
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, NL 19.03.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, MC 30.09.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 680 600** (51) ***F04B 43/12***
(84) BE 30.06.2008, DK 19.12.2007, ES 30.03.2008, GR 20.03.2008, NL 19.12.2007, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007, EE 19.12.2007, FI 19.12.2007, MC 30.06.2008, PL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007

(11) **1 680 605** (51) ***F15B 21/04***
(84) AT 12.03.2008, CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, IE 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, NL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 680 611** (51) ***F16H 57/02***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, PT 14.10.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 680 629** (51) ***F24F 7/08***
(84) AT 02.01.2008, BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DE 03.04.2008, ES 13.04.2008, LI 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, NL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 680 685** (51) ***G01S 1/00***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IS 28.09.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 680 689** (51) ***G01S 13/46***
(84) AT 02.01.2008, BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, MC 30.09.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, LI 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 680 737** (51) ***G06F 9/38***
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, IE 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, MC 31.08.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 680 770** (51) ***G07D 9/00***
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, LI 23.01.2008, PT 23.06.2008, SI 23.01.2008
(84) BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 680 782** (51) ***G11B 9/00***
(84) AT 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IE 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 680 792** (51) ***H01H 33/66***
(84) MC 30.09.2008, EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, PT 16.12.2008
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 680 824** (51) ***H01M 2/16***
(84) AT 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007, DK 19.12.2007, FI 19.12.2007, NL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007
(84) EE 19.12.2007, GR 20.03.2008, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007

(11) **1 680 834** (51) ***H01Q 1/24***
(84) EE 07.11.2007, BG 07.02.2008, CZ 07.11.2007, FI 07.11.2007, LI 07.11.2007, PL 07.11.2007, RO 07.11.2007, SI 07.11.2007
(84) BE 07.11.2007, CH 07.11.2007, DK 07.11.2007, GR 08.02.2008, NL 07.11.2007, PT 07.04.2008, SE 07.02.2008, SK 07.11.2007

(11) **1 680 889** (51) ***H04L 12/24***
(84) EE 31.10.2007, BE 31.10.2007, CH 31.10.2007, DK 31.10.2007, FI 31.10.2007, LI 31.10.2007, PL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007
(84) AT 31.10.2007, BG 31.01.2008, CZ 31.10.2007, ES 11.02.2008, GR 01.02.2008, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007

(11) **1 680 906** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, FI 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, IE 02.01.2008, PT 02.06.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 680 909** (51) ***H04M 3/42***
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, FI 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DK 02.01.2008, LI 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 680 929** (51) ***H04N 13/04***
(84) EE 04.06.2008, DK 04.06.2008, IE 04.06.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SK 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, IS 04.10.2008, PT 04.11.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 680 966** (51) ***A23L 1/172***
(84) EE 12.12.2007, FI 12.12.2007, PL 12.12.2007, SI 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007, GR 13.03.2008, RO 12.12.2007, SK 12.12.2007

(11) **1 681 007** (51) ***A47L 15/42***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IS 02.08.2008, NL 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, LT 02.04.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 681 020** (51) ***A61B 8/14***
(84) AT 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008

BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
LT 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IS 04.10.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 681 033** (51) ***A61C 7/12***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
ES 08.09.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 681 044** (51) ***A61J 11/00***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
IS 02.08.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008
BG 02.07.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 681 076** (51) ***A61M 25/02***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 681 084** (51) ***B01D 33/056***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 681 105** (51) ***B07B 7/083***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 681 205** (51) ***B60R 7/06***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
IS 18.10.2008
LV 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 681 236** (51) ***B64C 1/00***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 681 239** (51) ***B65D 1/02***
(84) EE 25.06.2008
LT 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008

(11) **1 681 243** (51) ***B65D 47/12***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
PT 30.12.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 681 247** (51) ***B65G 1/04***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
IS 18.10.2008
LV 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 681 249** (51) ***B65G 47/68***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 681 476** (51) ***F16B 21/09***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PL 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 681 490** (51) ***F16F 9/14***
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 681 505** (51) ***F16L 33/30***
(84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
SE 05.06.2008
EE 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 681 557** (51) ***G01N 21/64***
(84) EE 02.07.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
SI 02.07.2008
BG 02.10.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 681 635** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 681 687** (51) ***H01F 1/00***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 681 743** (51) ***H01R 4/68***
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
FI 23.01.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
GB 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 681 786** (51) ***H04B 10/18***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 681 794** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
MC 31.08.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 681 796** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 681 804** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008
EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
IS 23.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 681 824** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 681 932** (51) ***A01N 47/36***
(84) EE 19.03.2008 (84) FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 681 972** (51) ***A47K 10/30***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 PL 14.05.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 681 976** (51) ***A47L 15/16***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 682 015** (51) ***A61B 17/50***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008

(11) **1 682 020** (51) ***A61B 17/74***
(84) BG 17.01.2008 (84) CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 682 113** (51) ***A61K 31/18***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 682 122** (51) ***A61K 31/41***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 682 162** (51) ***A61K 36/33***
(84) EE 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 682 193** (51) ***A61L 15/40***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 682 194** (51) ***A61L 15/48***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 682 227** (51) ***A61Q 1/10***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 IS 04.10.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 682 232** (51) ***A62C 35/15***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 682 273** (51) ***B01L 3/00***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 NL 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 682 331** (51) ***B29C 55/22***
(84) EE 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 NL 14.05.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 682 349** (51) ***B32B 27/32***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 682 357** (51) ***B42F 13/24***
(84) BG 14.02.2008 (84) EE 14.11.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 682 363** (51) ***B60C 17/06***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 682 371** (51) ***B60K 5/12***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 682 375** (51) ***B60K 15/04***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 682 376** (51) ***B60K 15/04***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 682 391** (51) ***B60T 8/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 682 397** (51) ***B62D 1/04***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 682 402** (51) ***B62D 29/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 30.09.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 682 417** (51) ***B65D 5/32***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
LI 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 682 437** (51) ***B65G 39/09***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 682 462** (51) ***C04B 24/26***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 682 469** (51) ***C07C 5/333***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 682 557** (51) ***C07F 7/16***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008

PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 682 578** (51) ***C07K 14/775***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, MC 31.08.2008, PT 21.10.2008, SI 21.05.2008; EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 682 622** (51) ***C09C 1/00***
(84) BG 22.11.2007, DK 22.08.2007, ES 03.12.2007, GR 23.11.2007, IS 22.12.2007, LV 22.08.2007, NL 22.08.2007, PT 22.01.2008, SE 22.11.2007; CZ 22.08.2007, EE 22.08.2007, FI 22.08.2007, IE 22.08.2007, LT 22.08.2007, MC 31.08.2008, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007, SK 22.08.2007

(11) **1 682 623** (51) ***C09D 5/10***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DE 21.05.2008, ES 31.05.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008; EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 682 632** (51) ***C09K 19/54***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008; EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, MC 31.08.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 682 649** (51) ***C11D 17/00***
(84) BG 31.01.2008, DK 31.10.2007, FI 31.10.2007, IE 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007; CZ 31.10.2007, EE 31.10.2007, GR 01.02.2008, NL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007

(11) **1 682 683** (51) ***C13D 3/06***
(84) EE 02.01.2008, IE 02.01.2008, SE 02.04.2008; BG 02.04.2008, PT 02.06.2008

(11) **1 682 761** (51) ***F02D 41/02***
(84) AT 16.07.2008, BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, PT 16.12.2008; EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 682 763** (51) ***F02D 41/22***
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IE 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008; BE 30.06.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, GB 23.01.2008, MC 30.06.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 682 787** (51) ***F16D 29/00***
(84) AT 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IE 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008; EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 682 791** (51) ***F16D 65/12***
(84) EE 27.02.2008, RO 27.02.2008; IE 27.02.2008

(11) **1 682 800** (51) ***F16J 15/14***
(84) EE 09.01.2008, CZ 09.01.2008, FI 09.01.2008, IS 09.05.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008; BG 09.04.2008, DK 09.01.2008, IE 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 682 821** (51) ***F23J 13/04***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, MC 30.09.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008; CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, IE 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 682 841** (51) ***F28F 3/12***
(84) AT 28.11.2007, BG 28.02.2008, CZ 28.11.2007, ES 11.03.2008, GR 29.02.2008, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007; BE 28.11.2007, CH 28.11.2007, EE 28.11.2007, FI 28.11.2007, LI 28.11.2007, PL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007

(11) **1 682 867** (51) ***G01N 1/28***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008; EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IS 07.09.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 682 911** (51) ***G01R 31/333***
(84) BG 21.02.2008, DK 21.11.2007, FI 21.11.2007, IE 21.11.2007, PL 21.11.2007, RO 21.11.2007, SK 21.11.2007; CZ 21.11.2007, EE 21.11.2007, GR 22.02.2008, NL 21.11.2007, PT 21.04.2008, SI 21.11.2007

(11) **1 682 921** (51) ***G01S 5/06***
(84) AT 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, FI 02.01.2008, LI 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008; EE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DK 02.01.2008, IS 02.05.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 683 031** (51) ***G06F 13/42***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008; EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IS 07.09.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 683 122** (51) ***G08B 13/24***
(84) EE 19.12.2007, BE 19.12.2007, CZ 19.12.2007, ES 30.03.2008, GR 20.03.2008, NL 19.12.2007, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007; AT 19.12.2007, CH 19.12.2007, DK 19.12.2007, FI 19.12.2007, LI 19.12.2007, PL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007

(11) **1 683 135** (51) ***G11B 5/74***
(84) EE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007; AT 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, IE 12.12.2007, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 683 144** (51) ***G11B 7/24***
(84) AT 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, PT 02.12.2008; EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 683 156** (51) ***G11C 7/10***
(84) AT 13.02.2008, BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008; EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, IS 13.06.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 683 172** (51) ***H01H 59/00***
(84) AT 26.12.2007, CH 26.12.2007, DK 26.12.2007, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, NL 26.12.2007, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008, SK 26.12.2007; BE 26.12.2007, CZ 26.12.2007, EE 26.12.2007, FI 26.12.2007, LI 26.12.2007, PL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007

(11) **1 683 184** (51) ***H01J 61/34***
(84) EE 12.12.2007, GR 13.03.2008, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007; CZ 12.12.2007, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 683 195** (51) ***H01L 21/68***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, PT 28.10.2008; EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008

SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 683 215** (51) ***H01L 51/40***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
LI 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 683 229** (51) ***H01P 5/18***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 683 238** (51) ***H01R 13/66***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 683 248** (51) ***H02G 7/20***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
LV 30.07.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 683 283** (51) ***H04B 10/155***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 683 316** (51) ***H04L 25/06***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 683 321** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 683 322** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 683 375** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 05.12.2007 (84) CH 05.12.2007
EE 05.12.2007 GR 06.03.2008
IS 05.04.2008 LI 05.12.2007
LT 05.12.2007 LV 05.12.2007
PL 05.12.2007 RO 05.12.2007
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 683 377** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 683 385** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 05.12.2007 CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
GR 06.03.2008 LI 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 683 387** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 683 399** (51) ***H05B 41/04***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 683 408** (51) ***A01F 15/14***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 683 412** (51) ***A01K 11/00***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
PL 09.01.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 683 454** (51) ***A47J 43/07***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 683 460** (51) ***A47L 9/14***
(84) EE 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 683 504** (51) ***A61G 21/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 683 551** (51) ***A63B 29/02***
(84) EE 30.04.2008 (84) BE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
LV 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 683 580** (51) ***B05B 7/14***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 683 588** (51) ***B21C 47/24***
(84) EE 27.02.2008 (84) DK 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 PT 21.07.2008

(11) **1 683 595** (51) ***B23B 31/02***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 683 601** (51) ***B23K 26/08***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
PL 23.04.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 683 603** (51) ***B23Q 3/155***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008

SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 683 608** (51) ***B25F 5/02***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
LT 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 683 659** (51) ***B60D 1/46***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 683 669** (51) ***B60J 7/08***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 683 670** (51) ***B60J 7/14***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 683 721** (51) ***B64F 5/00***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 683 738** (51) ***B65D 83/08***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
IS 30.08.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008
ES 10.08.2008
LT 30.04.2008
RO 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 683 791** (51) ***C07D 301/12***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 683 854** (51) ***C12C 7/17***
(84) EE 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 683 912** (51) ***D21F 1/00***
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 683 986** (51) ***F16D 65/56***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
IS 18.10.2008
LV 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
LT 18.06.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 683 997** (51) ***F16M 1/00***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 684 046** (51) ***G01B 7/02***
(84) EE 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
(84) DK 25.06.2008
IS 25.10.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 684 135** (51) ***G04B 37/00***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 684 148** (51) ***G05D 23/24***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 684 187** (51) ***G06F 13/40***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 684 197** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 684 265** (51) ***G10L 19/00***
(84) EE 16.07.2008
(84) LT 16.07.2008

(11) **1 684 457** (51) ***H04L 12/10***
(84) EE 30.01.2008
DK 30.01.2008
IE 30.01.2008
LT 30.01.2008
NL 30.01.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008
(84) CZ 30.01.2008
FI 30.01.2008
IS 30.05.2008
LV 30.01.2008
PL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 684 461** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 684 482** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 684 535** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IS 05.07.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 684 577** (51) ***A01K 89/015***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 684 587** (51) ***A01N 51/00***
(84) BG 28.02.2008
EE 28.11.2007
PT 28.04.2008
SI 28.11.2007
(84) CZ 28.11.2007
GR 29.02.2008
RO 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 684 597** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 684 729** (51) ***A61K 9/20***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
MC 30.09.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008

(11) **1 684 730** (51) ***A61K 9/20***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 684 747** (51) ***A61K 31/404***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 684 763** (51) ***A61K 31/519***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
MC 30.09.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 684 775** (51) ***A61K 36/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 SI 26.03.2008

(11) **1 684 778** (51) ***A61K 36/36***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 MC 31.08.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 684 806** (51) ***A61K 45/06***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 684 829** (51) ***A61M 5/14***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 684 846** (51) ***A61M 37/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 684 870** (51) ***A61Q 5/06***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.08.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 684 873** (51) ***A62B 17/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 684 881** (51) ***F41B 9/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
PL 07.05.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 684 892** (51) ***B01F 13/10***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 684 893** (51) ***B01F 13/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 684 925** (51) ***G01B 5/10***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 684 926** (51) ***B21D 22/14***
(84) EE 12.03.2008 (84) IS 12.07.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 684 937** (51) ***B23P 15/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 685 010** (51) ***B60R 22/46***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 GB 30.01.2008
IE 30.01.2008 IS 30.05.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 685 014** (51) ***B61C 9/52***
(84) EE 18.06.2008 (84) DK 18.06.2008
ES 29.09.2008 IS 18.10.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 685 016** (51) ***B62B 5/04***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 06.02.2008
FI 06.02.2008 PT 07.07.2008

(11) **1 685 019** (51) ***B62D 55/253***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 685 023** (51) ***B64C 1/12***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 685 042** (51) ***B65G 15/34***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 685 046** (51) ***B65G 54/02***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 685 104** (51) ***C07D 209/48***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CZ 26.12.2007
GR 27.03.2008 IS 26.04.2008
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 685 108** (51) ***C07D 211/90***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 685 113** (51) ***C07D 231/14***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 685 121** (51) ***C07D 333/64***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008

DK 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
FI 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 685 122** (51) ***C07D 333/64***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
PT 09.12.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 685 142** (51) ***A61K 31/662***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SI 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
IS 09.05.2008
RO 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 685 143** (51) ***C07F 9/535***
(84) EE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
IE 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 685 171** (51) ***C08G 18/10***
(84) EE 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
FI 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 685 182** (51) ***C08G 77/20***
(84) EE 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007
CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007

(11) **1 685 186** (51) ***C08J 5/18***
(84) EE 09.01.2008
FI 09.01.2008
MC 30.09.2008
SE 09.04.2008
BG 09.04.2008
IE 09.01.2008
PT 09.06.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 685 222** (51) ***C11B 3/10***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 685 225** (51) ***C11D 3/33***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 685 263** (51) ***C22C 1/00***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 685 308** (51) ***E21B 43/119***
(84) BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SK 10.10.2007
PL 10.10.2007
SE 10.01.2008

(11) **1 685 331** (51) ***F16B 37/12***
(84) AT 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008
IS 02.05.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
EE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DE 03.04.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 685 333** (51) ***F16D 7/08***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DE 28.05.2008
ES 07.06.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 685 407** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 685 484** (51) ***G06F 9/46***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 685 616** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
EE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 685 627** (51) ***H01R 13/26***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
ES 24.05.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SK 13.02.2008
EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
IS 13.06.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 685 661** (51) ***H04B 7/06***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 685 678** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
BG 09.04.2008
FI 09.01.2008
IS 09.05.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SK 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 685 689** (51) ***H04L 29/00***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
SI 23.07.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 685 735** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 30.01.2008
BE 30.01.2008
CZ 30.01.2008
ES 11.05.2008
IS 30.05.2008
NL 30.01.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008
EE 30.01.2008
CH 30.01.2008
DK 30.01.2008
FI 30.01.2008
LI 30.01.2008
PL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 685 746** (51) ***H05B 33/10***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LI 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 685 751** (51) ***H05K 3/34***
(84) AT 12.09.2007
CH 12.09.2007
DK 12.09.2007
ES 23.12.2007
IS 12.01.2008
LT 12.09.2007
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
SK 12.09.2007
BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007
GR 13.12.2007
LI 12.09.2007
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SE 12.12.2007

(11) **1 685 756** (51) ***A01D 41/14***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 685 761** (51) ***A01G 23/00***
(84) EE 16.01.2008
DK 16.01.2008
GB 16.01.2008
IS 16.05.2008
LV 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SK 16.01.2008
BG 16.04.2008
ES 27.04.2008
IE 16.01.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 685 878** (51) ***A62C 3/04***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
RO 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008

SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 685 896** (51) ***B01J 10/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
LV 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 685 925** (51) ***B23Q 11/10***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 685 953** (51) ***B32B 5/26***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 686 034** (51) ***B61F 5/14***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 686 045** (51) ***B62D 33/06***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 686 101** (51) ***C04B 24/24***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 686 234** (51) ***E21B 33/13***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 686 256** (51) ***F02M 25/07***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 686 271** (51) ***F16B 13/14***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 686 294** (51) ***F16H 63/32***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 686 296** (51) ***F16J 15/16***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 30.09.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 686 344** (51) ***F41A 9/76***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
LV 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 686 357** (51) ***G01G 11/04***
(84) EE 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 686 398** (51) ***G01V 8/20***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 686 507** (51) ***G06K 7/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 686 648** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 11.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 686 656** (51) ***H01R 13/447***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 686 658** (51) ***H01R 13/506***
(84) EE 26.12.2007 (84) CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GB 26.12.2007
GR 27.03.2008 IE 26.12.2007
IS 26.04.2008 LT 26.12.2007
LV 26.12.2007 PL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 686 695** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 686 813** (51) ***H04Q 3/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 686 822** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 686 832** (51) ***H04R 9/04***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 11.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 686 867** (51) ***A41D 13/06***
(84) EE 27.02.2008 (84) FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
PL 27.02.2008 RO 27.02.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 687 011** (51) ***A61K 35/74***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 687 026** (51) ***A61K 39/395***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008

DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 687 037** (51) ***A61L 12/08***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 11.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IS 09.08.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 687 080** (51) ***B01F 13/02***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
IS 25.10.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 687 099** (51) ***B05C 1/08***
(84) EE 16.01.2008
DK 16.01.2008
IS 16.05.2008
SE 16.04.2008
BG 16.04.2008
IE 16.01.2008
RO 16.01.2008

(11) **1 687 103** (51) ***B09B 3/00***
(84) EE 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
CZ 04.06.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 687 130** (51) ***B29C 59/02***
(84) EE 28.11.2007
BE 28.11.2007
CH 28.11.2007
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
LI 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
AT 28.11.2007
BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 687 142** (51) ***B32B 27/36***
(84) EE 16.01.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008
BG 16.04.2008
FI 16.01.2008
IS 16.05.2008
RO 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 687 147** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 687 152** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 23.04.2008
IS 23.08.2008
FI 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 687 162** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IS 04.10.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 687 185** (51) ***B60R 21/045***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
EE 16.04.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 687 206** (51) ***B65C 9/40***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 687 207** (51) ***B65C 11/02***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 687 212** (51) ***B65D 5/74***
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
MC 30.06.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
BE 12.03.2008
FI 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 687 223** (51) ***B65G 69/04***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 687 288** (51) ***C07D 295/092***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
RO 16.01.2008
SK 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 687 305** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 687 310** (51) ***C07D 489/02***
(84) EE 12.12.2007
CH 12.12.2007
FI 12.12.2007
LI 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
AT 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 687 349** (51) ***C08F 222/40***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
IS 18.10.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 687 370** (51) ***C08L 7/00***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 687 373** (51) ***C08L 23/14***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
ES 23.06.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 687 426** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
MC 31.08.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 687 441** (51) ***C12Q 1/48***
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IS 23.08.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 687 460** (51) ***C23C 16/455***
(84) EE 26.12.2007
BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
ES 06.04.2008
GR 27.03.2008
LI 26.12.2007
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007
AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
IS 26.04.2008
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007

(11) **1 687 468** (51) ***D01H 5/46***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
MC 31.07.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 687 471** (51) ***D02G 3/36***
(84) EE 21.05.2008
IS 21.09.2008
PT 21.10.2008
FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008

SI 21.05.2008

(11) **1 687 515** (51) ***F01N 11/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 687 520** (51) ***F02D 41/02***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 687 524** (51) ***F02M 59/36***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 687 526** (51) ***F02N 15/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 687 538** (51) ***F04C 2/348***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 687 546** (51) ***B60K 23/08***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 687 547** (51) ***F16D 65/14***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DE 01.05.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 LI 30.01.2008
NL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 687 565** (51) ***F23D 5/12***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
FI 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 687 585** (51) ***G01B 5/255***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 687 680** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 687 720** (51) ***G06F 11/10***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 02.01.2008
EE 02.01.2008 BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 687 750** (51) ***G06K 7/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 687 752** (51) ***G06K 7/10***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 687 793** (51) ***G09G 3/20***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 687 815** (51) ***G11B 19/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 687 835** (51) ***H01H 71/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 687 871** (51) ***H01R 13/58***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 687 873** (51) ***H01S 3/067***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 687 889** (51) ***H02M 3/335***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 687 895** (51) ***H03G 3/20***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 687 904** (51) ***H04B 7/212***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 IS 28.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 687 915** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
IS 02.08.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 687 923** (51) ***H04L 1/00***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DE 13.03.2008
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 687 926** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008

BE 23.07.2008
IS 23.11.2008
SI 23.07.2008
BG 23.10.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 687 937** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008
DK 24.10.2007
ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007
BE 24.10.2007
CH 24.10.2007
EE 24.10.2007
FI 24.10.2007
LI 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 687 953** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
IE 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
IS 23.05.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 688 008** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
LI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 688 017** (51) ***H05B 3/26***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 688 159** (51) ***A61M 39/22***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DE 17.04.2008
ES 27.04.2008
LI 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 688 195** (51) ***B21D 17/04***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 688 215** (51) ***B23Q 11/14***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IS 26.07.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 688 278** (51) ***B60D 5/00***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IS 27.06.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 688 296** (51) ***B60K 31/04***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
LT 09.04.2008
PT 11.09.2008
SI 09.04.2008
EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IS 09.08.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 688 304** (51) ***B60R 9/045***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
PT 11.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 688 327** (51) ***B60R 25/02***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008
EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 688 369** (51) ***B65D 85/04***
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SK 02.04.2008
EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 688 409** (51) ***C07C 401/00***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
IS 07.09.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 688 452** (51) ***C08G 77/22***
(84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
LT 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IS 06.06.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 688 540** (51) ***E01B 9/28***
(84) EE 09.07.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 688 611** (51) ***F02M 51/06***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 688 636** (51) ***F16F 7/116***
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 688 777** (51) ***G02B 26/10***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 688 807** (51) ***G05B 19/39***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 688 842** (51) ***G06F 11/00***
(84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008
EE 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 689 021** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 689 087** (51) ***H04B 1/707***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 689 131** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
PT 30.12.2008

SI 30.07.2008

(11) **1 689 168** (51) ***H04N 5/232***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 689 239** (51) ***A23C 9/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 IS 12.07.2008
PL 12.03.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 689 249** (51) ***A23K 1/18***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 689 253** (51) ***A23L 1/304***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 PT 16.09.2008

(11) **1 689 258** (51) ***A42B 3/06***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 689 266** (51) ***A47C 1/02***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 FI 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 689 279** (51) ***A47L 15/42***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 689 292** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 689 342** (51) ***A61H 33/06***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 689 350** (51) ***A61K 8/64***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
CZ 30.01.2008 IS 30.05.2008
LT 30.01.2008 PL 30.01.2008
RO 30.01.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 689 374** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 PT 11.11.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 689 410** (51) ***A61K 31/565***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
RO 21.05.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 689 451** (51) ***A61L 9/12***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IS 12.07.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 689 462** (51) ***A61L 29/08***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 689 489** (51) ***A61N 1/30***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 689 505** (51) ***B01D 21/24***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 689 508** (51) ***B01D 29/62***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IS 12.04.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 689 517** (51) ***B01D 69/10***
(84) BG 31.01.2008 (84) CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 689 528** (51) ***B01L 3/02***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
IS 20.06.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 689 535** (51) ***B05D 3/02***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 689 541** (51) ***B21F 3/10***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DE 13.03.2008 DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
LI 12.12.2007 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 689 544** (51) ***B22F 1/00***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
GR 18.01.2008 LI 17.10.2007
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 689 548** (51) ***B23C 5/20***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
GR 20.03.2008 PL 19.12.2007
RO 19.12.2007 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 689 608** (51) ***B60K 35/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 689 617** (51) ***B60R 13/08***
(84) BG 31.01.2008 (84) CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 689 643** (51) ***B65B 9/20***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 SI 16.01.2008

(11) **1 689 644** (51) ***B65B 29/02***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
MC 31.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 689 652** (51) ***B65D 25/48***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 689 661** (51) ***B65H 19/26***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 689 662** (51) ***B65H 35/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 689 688** (51) ***C03B 33/07***
(84) EE 04.06.2008 (84) DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 689 717** (51) ***C07D 217/14***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IS 26.04.2008
LI 26.12.2007 NL 26.12.2007
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 689 734** (51) ***C07D 311/30***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 689 735** (51) ***C07D 317/00***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
MC 31.08.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 689 741** (51) ***C07D 405/12***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 689 748** (51) ***C07D 473/04***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 689 752** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 689 763** (51) ***C07H 1/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 689 827** (51) ***C09K 19/58***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 689 843** (51) ***C11D 10/04***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 689 896** (51) ***C22B 21/06***
(84) EE 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 689 899** (51) ***C22C 29/08***
(84) EE 27.02.2008 (84) FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 689 919** (51) ***D01F 8/06***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 689 935** (51) ***E01F 13/12***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 689 966** (51) ***E21B 7/18***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
LI 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 690 005** (51) ***F04B 35/04***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 690 019** (51) ***F16F 1/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 690 118** (51) ***G02B 6/26***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 690 123** (51) ***G02B 26/08***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 690 148** (51) ***G05B 23/02***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 690 155** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 690 243** (51) ***G08G 5/06***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 690 267** (51) ***H01F 27/14***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 RO 04.06.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 690 274** (51) ***H01H 21/22***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 690 319** (51) ***H01Q 21/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 690 324** (51) ***H01B 11/18***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 690 433** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IS 30.08.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 690 448** (51) ***A01G 9/02***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 690 566** (51) ***A61N 1/365***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 11.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 690 573** (51) ***A63F 9/08***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 690 712** (51) ***B60J 3/02***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 690 743** (51) ***B60R 13/08***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 690 759** (51) ***B60R 25/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 690 806** (51) ***B65D 81/18***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 690 858** (51) ***C07D 295/088***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 11.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 690 889** (51) ***C08J 5/10***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 690 890** (51) ***C08J 5/10***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
LV 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 690 903** (51) ***C09D 11/00***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 690 915** (51) ***C09K 19/30***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 690 916** (51) ***C09K 19/34***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DE 13.06.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 690 921** (51) ***C11D 1/37***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 690 973** (51) ***D06F 58/04***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008

PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 690 974** (51) ***D06F 58/28***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IS 16.08.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 691 048** (51) ***F01N 3/28***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 691 102** (51) ***F16D 65/092***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
IS 26.07.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 691 114** (51) ***F16K 1/22***
(84) AT 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 691 131** (51) ***F21V 31/04***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 691 278** (51) ***G06F 9/44***
(84) EE 07.05.2008
ES 18.08.2008
LT 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
IS 07.09.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 691 367** (51) ***G11B 27/10***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
DE 20.06.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 691 516** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 691 587** (51) ***H05B 41/295***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 691 593** (51) ***H05K 5/00***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 691 598** (51) ***A01G 7/06***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
IS 23.05.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
IE 23.01.2008
PL 23.01.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 691 712** (51) ***A61C 13/00***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 691 733** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 691 740** (51) ***A61F 6/18***
(84) EE 09.07.2008
IS 09.11.2008
(84) BG 09.10.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 691 773** (51) ***A61K 8/18***
(84) EE 28.05.2008
MC 30.09.2008
SI 28.05.2008
(84) FI 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 691 813** (51) ***A61K 31/52***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
PL 19.03.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 691 863** (51) ***A61M 1/28***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
FI 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 691 890** (51) ***A61N 5/10***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 691 934** (51) ***B05D 3/14***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
RO 21.05.2008

(11) **1 691 945** (51) ***B22D 35/04***
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IS 13.06.2008
PL 13.02.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 691 950** (51) ***B23K 26/24***
(84) EE 23.01.2008
DK 23.01.2008
IE 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008
FI 23.01.2008
MC 30.09.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 691 953** (51) ***B25D 9/26***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
LT 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
IS 02.05.2008
PL 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 691 961** (51) ***B29C 33/56***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 691 971** (51) ***B29D 31/00***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 691 972** (51) ***B32B 5/26***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 691 988** (51) ***B42D 15/10***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
IE 21.05.2008 IS 21.09.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 692 006** (51) ***B60N 2/427***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 692 011** (51) ***B60R 13/08***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 GB 16.01.2008
IE 16.01.2008 MC 30.09.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 692 012** (51) ***B60R 13/08***
(84) EE 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 692 018** (51) ***B60R 21/01***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 692 022** (51) ***B60R 25/00***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
RO 02.04.2008 SI 02.04.2008

(11) **1 692 039** (51) ***B64D 11/06***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
MC 30.09.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 692 040** (51) ***B64D 47/06***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 692 051** (51) ***B65D 81/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 692 058** (51) ***B65G 1/14***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 692 060** (51) ***B65G 17/06***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
MC 30.09.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 692 061** (51) ***B65G 65/46***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 30.09.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 692 072** (51) ***B67C 3/22***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 692 082** (51) ***C04B 28/02***
(84) EE 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
FI 07.11.2007 GB 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
PL 07.11.2007 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 692 115** (51) ***C07D 239/56***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
GR 20.03.2008 IS 19.04.2008
LT 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 692 123** (51) ***C07D 307/68***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 692 127** (51) ***C07D 333/38***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 692 185** (51) ***C07K 16/40***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 692 211** (51) ***C08J 3/00***
(84) EE 26.12.2007 (84) AT 26.12.2007
BE 26.12.2007 CH 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LI 26.12.2007
NL 26.12.2007 PL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 692 252** (51) ***C11D 3/386***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 692 281** (51) ***C12N 9/12***
(84) EE 26.12.2007 (84) RO 26.12.2007

(11) **1 692 284** (51) ***C12N 15/11***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 692 342** (51) ***D21F 7/08***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 692 343** (51) ***D21G 1/02***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 IE 16.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 692 358** (51) ***E05D 7/12***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 692 376** (51) ***F02B 19/08***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 692 385** (51) ***F02F 7/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 NL 02.01.2008

PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 692 387** (51) ***F02G 1/043***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, LT 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, IS 18.10.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 692 396** (51) ***F04B 27/18***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 692 410** (51) ***F16D 7/02***
(84) EE 02.01.2008, DK 02.01.2008, IS 02.05.2008, PT 02.06.2008, SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, IE 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 692 411** (51) ***F16D 48/06***
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 692 429** (51) ***F21L 4/00***
(84) AT 13.02.2008, BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, LT 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, IS 13.06.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 692 451** (51) ***F41A 17/36***
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, IS 23.11.2008
(84) BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 692 477** (51) ***G01K 13/08***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, NL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, IE 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 692 510** (51) ***G01N 33/569***
(84) AT 02.01.2008, BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, LI 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, IS 02.05.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 692 580** (51) ***G05D 23/13***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, PT 18.08.2008, SI 12.03.2008
(84) RO 12.03.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 692 622** (51) ***G06F 15/163***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IS 21.09.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 692 671** (51) ***G08B 13/24***
(84) AT 06.02.2008, BE 06.02.2008, DK 06.02.2008, FI 06.02.2008, NL 06.02.2008, PT 07.07.2008, SE 06.05.2008, SK 06.02.2008
(84) EE 06.02.2008, CZ 06.02.2008, ES 17.05.2008, IS 06.06.2008, PL 06.02.2008, RO 06.02.2008, SI 06.02.2008

(11) **1 692 677** (51) ***G08G 1/123***
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, FI 23.01.2008, IS 23.05.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SK 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, IE 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 692 687** (51) ***G10L 19/12***
(84) AT 19.03.2008, CZ 19.03.2008, FI 19.03.2008, IS 19.07.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, IE 19.03.2008, NL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 692 691** (51) ***G11B 7/007***
(84) AT 30.01.2008, BE 30.01.2008, CZ 30.01.2008, ES 11.05.2008, IS 30.05.2008, NL 30.01.2008, PT 30.06.2008, SE 30.04.2008, SK 30.01.2008
(84) EE 30.01.2008, CH 30.01.2008, DK 30.01.2008, FI 30.01.2008, LI 30.01.2008, PL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SI 30.01.2008

(11) **1 692 725** (51) ***H01L 29/78***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IS 05.07.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 692 737** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 13.02.2008, BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, LT 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, IS 13.06.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 692 747** (51) ***H01R 13/629***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, MC 30.09.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 692 770** (51) ***H03M 13/45***
(84) AT 16.04.2008, BE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IS 16.08.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, LT 16.04.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 692 824** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 18.07.2007, CZ 18.07.2007, EE 18.07.2007, FI 18.07.2007, IE 18.07.2007, PL 18.07.2007, RO 18.07.2007, SK 18.07.2007
(84) BG 18.10.2007, DK 18.07.2007, ES 29.10.2007, GR 19.10.2007, NL 18.07.2007, PT 18.12.2007, SE 18.10.2007

(11) **1 692 837** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 13.02.2008, BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, NL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, FI 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 692 853** (51) ***H04M 3/56***
(84) AT 18.06.2008, CZ 18.06.2008, FI 18.06.2008, LT 18.06.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, DK 18.06.2008, IS 18.10.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 692 900** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, IS 02.11.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, LT 02.07.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 692 910** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, IS 23.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 692 994** (51) ***A47L 13/14***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, NL 02.04.2008

PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 693 051** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 693 171** (51) ***B27K 3/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008

(11) **1 693 218** (51) ***B41J 13/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 693 248** (51) ***A47C 7/02***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
IS 06.06.2008 LT 06.02.2008
LV 06.02.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 693 252** (51) ***B60R 19/44***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
IS 12.04.2008 LT 12.12.2007
LV 12.12.2007 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 693 272** (51) ***B61L 3/22***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 693 304** (51) ***B65D 6/22***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 FI 14.05.2008
MC 30.09.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 693 335** (51) ***B67D 1/04***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 693 464** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 693 510** (51) ***D21G 1/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 693 511** (51) ***D21G 7/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 693 518** (51) ***E01F 15/04***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 693 545** (51) ***E06B 3/02***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 693 564** (51) ***F02M 63/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 693 576** (51) ***F16B 19/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 693 682** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 693 719** (51) ***G04B 37/14***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 693 898** (51) ***H01L 29/786***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 693 984** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
MC 31.08.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 694 044** (51) ***H04M 3/533***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 694 086** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 694 125** (51) ***A01N 43/90***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 694 133** (51) ***A23G 3/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008

BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IS 12.07.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 694 141** (51) ***A23L 2/39***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
IS 16.05.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 694 143** (51) ***A24B 7/14***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 694 145** (51) ***A24C 5/34***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 694 151** (51) ***A42B 3/00***
(84) AT 22.08.2007
BG 22.11.2007
CZ 22.08.2007
DK 22.08.2007
ES 03.12.2007
GR 23.11.2007
NL 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007
BE 22.08.2007
CH 22.08.2007
DE 23.11.2007
EE 22.08.2007
FI 22.08.2007
LI 22.08.2007
PL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007

(11) **1 694 152** (51) ***A42B 3/06***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
IS 25.10.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 694 169** (51) ***A47F 1/10***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 694 171** (51) ***A47F 5/00***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 694 179** (51) ***A47J 31/06***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 694 181** (51) ***A47J 31/32***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IS 27.06.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
LT 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 694 182** (51) ***A47K 7/03***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
LT 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 694 183** (51) ***A47K 7/03***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
LT 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 694 223** (51) ***A61B 17/34***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 694 231** (51) ***A61B 17/92***
(84) EE 26.09.2007
DK 26.09.2007
GR 27.12.2007
NL 26.09.2007
RO 26.09.2007
CZ 26.09.2007
FI 26.09.2007
IE 26.09.2007
PT 26.02.2008
SK 26.09.2007

(11) **1 694 240** (51) ***A61C 17/34***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
PL 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
PT 16.09.2008
IS 23.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 694 288** (51) ***A61K 8/26***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
PT 11.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 694 299** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IS 20.06.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 694 312** (51) ***A61K 9/50***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 694 319** (51) ***A61K 31/138***
(84) EE 16.07.2008
IS 16.11.2008
SI 16.07.2008
BG 16.10.2008
LT 16.07.2008

(11) **1 694 320** (51) ***A61K 31/191***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
SI 09.07.2008
EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 694 381** (51) ***A61M 1/28***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 694 459** (51) ***B23C 3/35***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 694 469** (51) ***B25C 5/16***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 694 472** (51) ***B25J 9/02***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 694 478** (51) ***B27K 3/15***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 694 512** (51) ***B42D 1/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 694 516** (51) ***B42F 7/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 694 524** (51) ***B60K 20/02***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 694 540** (51) ***B60S 1/24***
(84) EE 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 694 545** (51) ***B60T 8/48***
(84) EE 20.02.2008 (84) DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 694 550** (51) ***B62D 5/06***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 694 576** (51) ***B65D 41/34***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 694 580** (51) ***B65D 77/04***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 694 586** (51) ***B65D 88/12***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 694 589** (51) ***B65G 47/14***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 694 630** (51) ***C07C 209/62***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 694 673** (51) ***C07D 417/06***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
IS 16.05.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 694 681** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 694 714** (51) ***C08B 37/10***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 694 716** (51) ***C08F 2/32***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 694 748** (51) ***C08J 5/12***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 23.04.2008
EE 23.04.2008 BE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 694 757** (51) ***C08K 5/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008

(11) **1 694 762** (51) ***C08K 5/5313***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IS 04.10.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 694 779** (51) ***C09C 1/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 694 795** (51) ***C09J 175/04***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 694 806** (51) ***C11D 3/39***
(84) EE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

(11) **1 694 927** (51) ***E04D 1/30***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 SE 26.06.2008

(11) **1 694 928** (51) ***E04D 11/02***
(84) EE 28.05.2008 (84) FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 694 952** (51) ***F02D 41/02***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008

FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
IE 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 694 958** (51) ***F02M 63/02***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 694 967** (51) ***F04D 29/42***
(84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
PL 14.11.2007
SE 14.02.2008

(11) **1 694 971** (51) ***F16B 7/14***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 694 980** (51) ***F16F 13/00***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
GB 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
IE 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 694 997** (51) ***F16L 25/00***
(84) EE 23.01.2008
DK 23.01.2008
IE 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
BG 23.04.2008
FI 23.01.2008
IS 23.05.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 695 011** (51) ***F24H 3/04***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IS 20.06.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 695 050** (51) ***G01J 3/02***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
MC 31.05.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 695 074** (51) ***G01N 29/02***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
ES 16.06.2008
IE 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 695 114** (51) ***G01S 15/93***
(84) MC 30.09.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 695 119** (51) ***G01V 15/00***
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
IS 26.07.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
EE 26.03.2008
FI 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 695 146** (51) ***G03F 7/039***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 695 175** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 695 312** (51) ***G08C 17/00***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 695 318** (51) ***G08G 1/09***
(84) EE 30.07.2008
IS 30.11.2008
SI 30.07.2008
BG 30.10.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 695 331** (51) ***G09G 3/32***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 695 340** (51) ***G11B 7/0065***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 695 358** (51) ***H01B 1/22***
(84) EE 30.01.2008
FI 30.01.2008
LT 30.01.2008
PL 30.01.2008
SI 30.01.2008
DK 30.01.2008
IS 30.05.2008
NL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 695 416** (51) ***H01Q 9/40***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008
CZ 04.06.2008
IE 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 695 417** (51) ***H01Q 21/26***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 695 425** (51) ***H02H 1/00***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 695 434** (51) ***H02M 7/08***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 695 436** (51) ***H02P 6/14***
(84) EE 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
IS 12.04.2008
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
LT 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008

(11) **1 695 437** (51) ***H02P 6/14***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 695 449** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008

DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 695 472** (51) ***H04J 3/16***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, IS 16.11.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 695 479** (51) ***H04L 5/02***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DE 21.05.2008, ES 31.05.2008, IS 20.06.2008, LV 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, LT 20.02.2008, MC 31.07.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 695 500** (51) ***H04L 25/03***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, IS 30.08.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, LT 30.04.2008, PT 30.09.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 695 574** (51) ***H04Q 7/28***
(84) AT 16.04.2008, BE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, MC 30.09.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 695 576** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IE 14.05.2008, LT 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, IS 14.09.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 695 586** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 02.01.2008, BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DK 02.01.2008, IS 02.05.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, FI 02.01.2008, LI 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 695 609** (51) ***A01D 34/69***
(84) EE 11.06.2008, FI 11.06.2008, LT 11.06.2008, SE 11.09.2008
(84) DK 11.06.2008, IS 11.10.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 695 637** (51) ***A41D 1/08***
(84) AT 21.05.2008, CZ 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, DK 21.05.2008, IS 21.09.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 695 759** (51) ***B01J 8/04***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, IS 16.08.2008, PT 16.09.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, RO 16.04.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 695 852** (51) ***B60J 5/06***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, IE 12.03.2008, LT 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, FI 12.03.2008, IS 12.07.2008, LV 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 695 873** (51) ***B60R 16/02***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, IS 09.11.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 695 958** (51) ***C07C 303/36***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, LT 27.02.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, IS 27.06.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 695 963** (51) ***C07D 213/89***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, ES 31.05.2008, IS 20.06.2008, LV 20.02.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, LT 20.02.2008, MC 30.09.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 695 996** (51) ***C08K 5/01***
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, IS 23.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 696 075** (51) ***D21H 23/34***
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, IE 23.01.2008, LT 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SI 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, GB 23.01.2008, IS 23.05.2008, LV 23.01.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 696 092** (51) ***E05B 45/06***
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 696 101** (51) ***E21B 17/20***
(84) AT 12.03.2008, BE 12.03.2008, DE 13.06.2008, ES 23.06.2008, IS 12.07.2008, NL 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008, CZ 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, LT 12.03.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 696 383** (51) ***G06T 5/00***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, LT 18.06.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, IS 18.10.2008, LV 18.06.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 696 540** (51) ***H02K 41/03***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IE 02.04.2008, LT 02.04.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 696 682** (51) ***H04Q 7/34***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IS 28.09.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 696 720** (51) ***A01D 84/00***
(84) AT 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, LT 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, IS 05.07.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 696 723** (51) ***A01K 73/04***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, LT 02.04.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, FI 02.04.2008, NL 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 696 724** (51) ***A01M 1/20***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 696 749** (51) ***A23P 1/06***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 696 753** (51) ***A41C 3/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 696 775** (51) ***A47J 42/04***
(84) EE 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 696 776** (51) ***A47J 43/07***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 696 780** (51) ***A47L 15/23***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 696 796** (51) ***A61B 6/00***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 696 821** (51) ***A61D 17/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 PL 13.02.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 696 901** (51) ***A61K 31/198***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 696 924** (51) ***A61K 31/47***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 696 968** (51) ***A61L 2/20***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 696 991** (51) ***A61M 25/06***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 697 006** (51) ***A61Q 19/00***
(84) EE 26.12.2007 (84) CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 IS 26.04.2008
NL 26.12.2007 PL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 697 018** (51) ***B01D 33/073***
(84) EE 20.02.2008 (84) DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 697 029** (51) ***B01F 15/06***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
IS 06.06.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 697 050** (51) ***B02C 1/00***
(84) EE 10.10.2007 (84) AT 10.10.2007
BE 10.10.2007 BG 10.01.2008
CH 10.10.2007 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
LI 10.10.2007 NL 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 697 061** (51) ***B05C 5/02***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 697 066** (51) ***B21D 22/14***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 697 093** (51) ***B26B 19/38***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 697 109** (51) ***B29C 63/10***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 697 112** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 697 113** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 697 115** (51) ***B29D 30/06***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 697 133** (51) ***B32B 27/42***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 IS 23.08.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008

SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 697 162** (51) ***B60N 2/28***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 697 173** (51) ***B60R 13/02***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 697 199** (51) ***B62B 15/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
IS 13.06.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 697 206** (51) ***B62D 53/08***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
MC 30.09.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 697 215** (51) ***B65B 43/30***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 697 224** (51) ***B65D 39/08***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 697 233** (51) ***B65D 85/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 697 236** (51) ***B65G 47/14***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 697 304** (51) ***C07C 233/73***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 697 310** (51) ***C07C 241/02***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 697 362** (51) ***C07D 471/16***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 697 365** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 697 372** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 IS 19.04.2008
LT 19.12.2007 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 697 376** (51) ***C07D 487/10***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 697 384** (51) ***C07D 498/18***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 697 390** (51) ***C07F 9/6571***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 697 416** (51) ***C07K 16/06***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 11.09.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 697 457** (51) ***C08K 9/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 LI 23.01.2008
MC 31.07.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 697 464** (51) ***C08L 69/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IS 12.07.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 697 465** (51) ***C08J 5/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 697 469** (51) ***C09D 4/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 697 475** (51) ***C09D 131/04***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 697 493** (51) ***C12C 12/04***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 697 574** (51) ***D06F 37/26***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008

SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 697 614** (51) ***E21B 33/12***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
IS 21.09.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 697 677** (51) ***F16L 47/16***
(84) EE 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008
IS 02.11.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 697 727** (51) ***G01N 21/68***
(84) EE 03.10.2007
BE 03.10.2007
CH 03.10.2007
DE 04.01.2008
ES 14.01.2008
LI 03.10.2007
PL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007
(84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
NL 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 697 752** (51) ***G01N 33/68***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
ES 20.07.2008
IS 09.08.2008
PT 11.09.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 697 803** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 697 821** (51) ***G06F 1/10***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IS 27.06.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 697 879** (51) ***G06K 19/07***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 697 923** (51) ***G10K 11/16***
(84) EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
RO 12.12.2007

(11) **1 697 946** (51) ***G21C 3/33***
(84) AT 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008
(84) DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 697 952** (51) ***H01H 13/70***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IS 02.05.2008
LT 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 698 026** (51) ***H01R 13/641***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
NL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 698 061** (51) ***H04B 1/24***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IS 13.06.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 698 075** (51) ***H04B 7/212***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
IS 02.05.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
LI 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 698 101** (51) ***H04L 12/00***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DE 06.06.2008
FI 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 698 111** (51) ***H04L 12/413***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 698 135** (51) ***H04L 27/38***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
IS 23.05.2008
LT 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 698 139** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 07.11.2007
BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007
EE 07.11.2007
FI 07.11.2007
LI 07.11.2007
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007
(84) BE 07.11.2007
CH 07.11.2007
DK 07.11.2007
ES 18.02.2008
GR 08.02.2008
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 698 149** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
LT 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 698 197** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 11.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 698 209** (51) ***H05B 3/00***
(84) AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
IS 20.06.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IE 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 698 214** (51) ***H05B 41/292***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IS 12.07.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 698 222** (51) ***A01F 12/18***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008
ES 04.05.2008
GB 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 698 306** (51) ***A61F 2/46***
(84) AT 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008

BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 698 364** (51) ***A61M 5/315***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
MC 30.09.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 698 371** (51) ***A61M 39/28***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 698 377** (51) ***A63B 9/00***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 698 403** (51) ***B05C 1/08***
(84) EE 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BE 09.07.2008

(11) **1 698 543** (51) ***B62D 25/06***
(84) EE 23.04.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 698 563** (51) ***B65D 47/10***
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DE 06.12.2007
EE 05.09.2007
FR 02.05.2008
LI 05.09.2007
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007
(84) BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
GR 06.12.2007
NL 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 698 742** (51) ***E04F 13/06***
(84) EE 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
(84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 698 825** (51) ***F21V 17/10***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IS 21.09.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 698 881** (51) ***G01N 11/14***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 698 995** (51) ***G06K 7/10***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
IE 02.01.2008
LT 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
FI 02.01.2008
IS 02.05.2008
LV 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 698 996** (51) ***G06K 7/10***
(84) EE 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 26.12.2007
LT 26.12.2007
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SK 26.12.2007
(84) CZ 26.12.2007
GR 27.03.2008
IS 26.04.2008
LV 26.12.2007
PT 26.05.2008
SI 26.12.2007

(11) **1 699 196** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 699 211** (51) ***H04M 1/05***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 699 271** (51) ***H05B 37/02***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 699 297** (51) ***A23G 4/20***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
FI 11.06.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
IS 11.10.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 699 312** (51) ***A43B 13/18***
(84) EE 09.07.2008
IS 09.11.2008
(84) BG 09.10.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 699 332** (51) ***A47J 37/12***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IS 13.06.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
(84) CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 699 335** (51) ***A47K 10/32***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DE 27.06.2008
FI 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 699 427** (51) ***A61K 8/49***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 699 446** (51) ***A61K 31/16***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 699 508** (51) ***A61M 5/158***
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
IE 21.11.2007
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
(84) CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
GR 22.02.2008
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 699 538** (51) ***B01D 7/02***
(84) EE 30.01.2008
DK 30.01.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008
(84) CZ 30.01.2008
FI 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 699 543** (51) ***B01D 46/04***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 699 548** (51) ***B01F 13/00***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 699 565** (51) ***B05B 7/08***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

SK 11.06.2008

(11) **1 699 579** (51) ***B21D 53/14***
(84) AT 12.03.2008, BE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, LT 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008, CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, IS 12.07.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 699 581** (51) ***B21L 3/00***
(84) AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, LI 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, IS 23.05.2008, LT 23.01.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 699 586** (51) ***B23D 35/00***
(84) EE 19.12.2007, FI 19.12.2007, IE 19.12.2007, PT 19.05.2008, SI 19.12.2007
(84) DK 19.12.2007, GR 20.03.2008, NL 19.12.2007, RO 19.12.2007

(11) **1 699 592** (51) ***B24B 13/005***
(84) EE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, FI 12.12.2007, IE 12.12.2007, NL 12.12.2007, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007, DK 12.12.2007, GR 13.03.2008, IS 12.04.2008, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 699 602** (51) ***B25J 15/10***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 699 611** (51) ***B29C 44/12***
(84) AT 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, FI 09.01.2008, LI 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, CH 09.01.2008, ES 20.04.2008, IS 09.05.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008

(11) **1 699 641** (51) ***B43K 7/10***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, IS 09.11.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 699 646** (51) ***B60C 9/22***
(84) AT 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, IE 09.04.2008, LT 09.04.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, FI 09.04.2008, IS 09.08.2008, NL 09.04.2008, PT 11.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 699 647** (51) ***B60C 23/04***
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 699 664** (51) ***B60Q 1/38***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IS 02.08.2008, NL 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, LT 02.04.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 699 677** (51) ***B62D 7/15***
(84) AT 20.02.2008, CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, IS 20.06.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, DK 20.02.2008, IE 20.02.2008, LT 20.02.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 699 688** (51) ***B64D 13/00***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, LT 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IS 07.09.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 699 703** (51) ***B65D 1/32***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, DK 26.03.2008, IS 26.07.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, FI 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 699 718** (51) ***B65G 69/28***
(84) EE 16.04.2008, DK 16.04.2008, IS 16.08.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, FI 16.04.2008, SE 16.07.2008

(11) **1 699 728** (51) ***B66F 7/06***
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, IS 27.06.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, IE 27.02.2008, LT 27.02.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 699 732** (51) ***B67D 5/56***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, IS 27.06.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, LT 27.02.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 699 747** (51) ***C07C 45/74***
(84) EE 21.05.2008, LT 21.05.2008, RO 21.05.2008
(84) IS 21.09.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008

(11) **1 699 794** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 02.01.2008, IS 02.05.2008, PT 02.06.2008, SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, LT 02.01.2008, RO 02.01.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 699 804** (51) ***C07D 501/04***
(84) EE 06.02.2008, CZ 06.02.2008, FI 06.02.2008, LT 06.02.2008, PL 06.02.2008, RO 06.02.2008, SK 06.02.2008
(84) BE 06.02.2008, DK 06.02.2008, IS 06.06.2008, NL 06.02.2008, PT 07.07.2008, SE 06.05.2008

(11) **1 699 817** (51) ***C07K 14/465***
(84) AT 06.02.2008, BE 06.02.2008, DK 06.02.2008, IS 06.06.2008, PL 06.02.2008, RO 06.02.2008, SI 06.02.2008
(84) EE 06.02.2008, CZ 06.02.2008, ES 17.05.2008, NL 06.02.2008, PT 07.07.2008, SE 06.05.2008, SK 06.02.2008

(11) **1 699 822** (51) ***C07K 14/54***
(84) EE 23.04.2008, IS 23.08.2008, RO 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, LT 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 699 831** (51) ***C08F 8/20***
(84) EE 28.11.2007, DK 28.11.2007, GR 29.02.2008, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007
(84) BG 28.02.2008, FI 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007

(11) **1 699 835** (51) ***C08F 212/08***
(84) EE 20.02.2008, DK 20.02.2008, IE 20.02.2008, LT 20.02.2008, RO 20.02.2008, SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, IS 20.06.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008

(11) **1 699 846** (51) ***C08G 63/80***
(84) AT 13.02.2008, CZ 13.02.2008, FI 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, IS 13.06.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 699 859** (51) ***C08K 5/00***
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, GB 23.01.2008, IS 23.05.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IE 23.01.2008, LT 23.01.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 699 885** (51) ***C09D 5/16***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 699 886** (51) ***C09D 7/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 699 923** (51) ***C12N 15/11***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 699 968** (51) ***D06F 39/08***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 699 969** (51) ***D06F 58/04***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 699 970** (51) ***D06F 58/04***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 699 986** (51) ***E04B 2/70***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 699 988** (51) ***E04D 15/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 699 991** (51) ***E04G 21/32***
(84) EE 19.12.2007 (84) ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IS 19.04.2008 LT 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 700 015** (51) ***F01P 3/20***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 700 045** (51) ***F16B 23/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 700 055** (51) ***F16H 55/56***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 19.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 700 084** (51) ***G01C 9/26***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 700 098** (51) ***G01N 13/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 700 117** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 700 224** (51) ***G06F 13/38***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 700 277** (51) ***G07D 7/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 700 300** (51) ***G11B 7/13***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 700 318** (51) ***H01B 13/14***
(84) EE 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 700 352** (51) ***G06F 3/041***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 LI 19.12.2007
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 700 381** (51) ***H03M 13/29***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 700 391** (51) ***H04B 3/54***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 700 450** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 700 500** (51) ***H04Q 7/22***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008

FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
IE 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 700 515** (51) ***H05H 1/24***
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 700 571** (51) ***A61B 17/64***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 700 592** (51) ***A61J 7/00***
(84) EE 29.08.2007
CH 29.08.2007
DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
IS 29.12.2007
LT 29.08.2007
PT 29.01.2008
SK 29.08.2007
AT 29.08.2007
CZ 29.08.2007
ES 10.12.2007
GR 30.11.2007
LI 29.08.2007
PL 29.08.2007
RO 29.08.2007

(11) **1 700 647** (51) ***B21D 9/07***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 700 763** (51) ***B61D 19/02***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 700 796** (51) ***B65D 83/04***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 700 797** (51) ***B65D 83/04***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 700 798** (51) ***B65D 83/04***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 700 858** (51) ***C07D 453/02***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 700 916** (51) ***C12N 15/31***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008
EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 700 951** (51) ***D21F 3/08***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
LT 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 701 051** (51) ***F16C 33/10***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 701 115** (51) ***F25B 15/00***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 701 122** (51) ***F27D 1/06***
(84) EE 30.01.2008
IE 30.01.2008
LT 30.01.2008
NL 30.01.2008
RO 30.01.2008
DK 30.01.2008
IS 30.05.2008
LV 30.01.2008
PT 30.06.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 701 147** (51) ***G01M 3/08***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 701 293** (51) ***G06K 17/00***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 701 326** (51) ***G09B 9/00***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
PL 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 701 495** (51) ***H04L 12/64***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 701 531** (51) ***H04M 19/00***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 701 625** (51) ***A41B 9/02***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 701 667** (51) ***A61C 19/04***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IS 12.07.2008
NL 12.03.2008
PT 14.08.2008
SI 12.03.2008
EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 701 733** (51) ***A61K 38/16***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008
EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IS 02.08.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 701 741** (51) ***A61K 45/00***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 701 801** (51) ***B05B 12/12***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
NL 12.03.2008
PT 14.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 701 804** (51) ***B05C 17/005***
(84) EE 26.12.2007, CH 26.12.2007, DK 26.12.2007, FI 26.12.2007, IS 26.04.2008, PL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007
(84) AT 26.12.2007, CZ 26.12.2007, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, LI 26.12.2007, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008, SK 26.12.2007

(11) **1 701 811** (51) ***B21D 39/02***
(84) EE 27.02.2008, FI 27.02.2008, IS 27.06.2008, SI 27.02.2008
(84) DK 27.02.2008, IE 27.02.2008, LT 27.02.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 701 813** (51) ***B23B 51/04***
(84) EE 21.05.2008, DK 21.05.2008, IE 21.05.2008, LT 21.05.2008, PL 21.05.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008, FI 21.05.2008, IS 21.09.2008, NL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 701 822** (51) ***B25B 1/24***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, IS 30.11.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 701 833** (51) ***B29C 47/08***
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, IS 30.11.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 701 854** (51) ***B60C 11/18***
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, FI 09.04.2008, PT 09.09.2008, SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, NL 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 701 855** (51) ***B60C 17/00***
(84) AT 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 701 859** (51) ***B60N 2/015***
(84) AT 07.05.2008, DK 07.05.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, PL 07.05.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 701 866** (51) ***B60Q 3/02***
(84) EE 07.05.2008, FI 07.05.2008, LT 07.05.2008, RO 07.05.2008, SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008, IS 07.09.2008, NL 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 701 875** (51) ***B62D 49/06***
(84) AT 23.01.2008, BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IS 23.05.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, IE 23.01.2008, LT 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 701 882** (51) ***B64C 1/40***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, LT 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IS 05.07.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 701 887** (51) ***B65B 41/12***
(84) EE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, IS 18.10.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 701 888** (51) ***B65B 41/12***
(84) EE 16.01.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, IE 16.01.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, IS 16.05.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 701 928** (51) ***C07C 5/333***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, IS 23.08.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, IE 23.04.2008, LT 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 701 974** (51) ***C07K 5/06***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, IS 26.07.2008, PL 26.03.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, FI 26.03.2008, LT 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 701 986** (51) ***C08F 251/02***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, LT 20.02.2008, PT 21.07.2008, SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, ES 31.05.2008, IS 20.06.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 701 990** (51) ***C08G 63/91***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IS 14.09.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SI 14.05.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 701 991** (51) ***C08G 73/02***
(84) AT 21.05.2008, CZ 21.05.2008, FI 21.05.2008, RO 21.05.2008, SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, ES 01.09.2008, PT 21.10.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 702 007** (51) ***C08L 77/00***
(84) AT 30.04.2008, BG 30.07.2008, FI 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, DK 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008

(11) **1 702 016** (51) ***C09J 4/00***
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, LT 02.07.2008, SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, IS 02.11.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 702 029** (51) ***C10G 27/00***
(84) AT 13.02.2008, CZ 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, IS 13.06.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, DE 17.06.2008, ES 24.05.2008, IE 13.02.2008, LT 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 702 051** (51) ***C11D 3/00***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, FI 30.04.2008, LT 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, IS 30.08.2008, NL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 702 081** (51) ***C22C 19/05***
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, IS 27.06.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, IE 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 702 096** (51) ***D06F 37/30***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, IS 02.08.2008, NL 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, IE 02.04.2008, LT 02.04.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 702 104** (51) ***D21D 1/38***
(84) EE 19.12.2007, DK 19.12.2007, GR 20.03.2008, IS 19.04.2008, RO 19.12.2007, SK 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007, ES 30.03.2008, IE 19.12.2007, PL 19.12.2007, SI 19.12.2007

(11) **1 702 134** (51) ***E21B 10/44***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 702 135** (51) ***E21B 21/08***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DE 14.05.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 702 158** (51) ***F03B 3/12***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
IE 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 RO 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 702 172** (51) ***F16L 33/22***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 702 302** (51) ***G06T 5/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 702 339** (51) ***G11C 16/10***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 702 346** (51) ***H01J 25/10***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 702 357** (51) ***H01L 21/762***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 702 448** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 702 485** (51) ***H04Q 7/30***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
LI 28.11.2007 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 702 500** (51) ***H05B 39/08***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 702 513** (51) ***A01M 1/20***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 702 742** (51) ***B29C 51/04***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 702 852** (51) ***B65D 8/04***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 702 955** (51) ***C08L 33/06***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 703 005** (51) ***D02G 3/48***
(84) EE 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 MC 31.08.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 703 036** (51) ***E04C 5/06***
(84) EE 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 703 248** (51) ***G01B 5/00***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BE 21.11.2007 BG 21.02.2008
CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IS 21.03.2008 LI 21.11.2007
LT 21.11.2007 LV 21.11.2007
MC 31.07.2008 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 703 692** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 703 702** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 703 756** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 703 789** (51) ***A01K 5/02***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 14.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 703 800** (51) ***A23F 3/14***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
NL 20.02.2008 PT 21.07.2008

RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 703 804** (51) ***A23J 3/00***
(84) AT 30.01.2008, BE 30.01.2008, CZ 30.01.2008, ES 11.05.2008, IS 30.05.2008, LT 30.01.2008, PL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SI 30.01.2008
(84) EE 30.01.2008, CH 30.01.2008, DK 30.01.2008, FI 30.01.2008, LI 30.01.2008, NL 30.01.2008, PT 30.06.2008, SE 30.04.2008, SK 30.01.2008

(11) **1 703 812** (51) ***A24C 5/47***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IS 02.08.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, NL 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 703 828** (51) ***A47J 37/12***
(84) AT 02.01.2008, BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DE 03.04.2008, ES 13.04.2008, LI 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, MC 31.07.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 703 845** (51) ***A61B 17/00***
(84) AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, LI 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, IS 23.05.2008, LT 23.01.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 703 914** (51) ***A61K 35/68***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, IS 16.08.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, FI 16.04.2008, LT 16.04.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 703 923** (51) ***A61M 3/02***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, LT 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IS 07.09.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 703 942** (51) ***A61N 1/08***
(84) AT 27.02.2008, CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, IS 27.06.2008, NL 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, IE 27.02.2008, LT 27.02.2008, PL 27.02.2008
PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 703 947** (51) ***A61N 1/372***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, IS 09.11.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 703 964** (51) ***B01F 3/08***
(84) AT 18.06.2008, CZ 18.06.2008, RO 18.06.2008, SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, PT 18.11.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 703 987** (51) ***B05B 5/025***
(84) AT 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, IS 16.08.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 704 000** (51) ***B21B 27/10***
(84) EE 02.01.2008, DK 02.01.2008, IS 02.05.2008, PT 02.06.2008, SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, IE 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008

(11) **1 704 026** (51) ***B26B 21/60***
(84) EE 21.05.2008, IS 21.09.2008, RO 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008, LT 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 704 040** (51) ***B29C 49/64***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, FI 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 704 059** (51) ***B42D 15/00***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, LT 25.06.2008, PL 25.06.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, IS 25.10.2008, NL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 704 077** (51) ***B62B 13/04***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 704 080** (51) ***B62D 47/02***
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, ES 15.09.2008
(84) BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, FI 04.06.2008, IS 04.10.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008
LT 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 704 185** (51) ***C08L 63/02***
(84) AT 18.06.2008, CZ 18.06.2008, FI 18.06.2008, LT 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, DK 18.06.2008, IS 18.10.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 704 252** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, IS 14.09.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 704 271** (51) ***D01F 2/00***
(84) EE 16.07.2008, ES 27.10.2008, IS 16.11.2008, PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 704 316** (51) ***F02D 41/20***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, IE 23.04.2008, LT 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, IS 23.08.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 704 350** (51) ***F16H 61/04***
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, IS 19.07.2008, NL 19.03.2008, PT 26.08.2008, SI 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IE 19.03.2008, LT 19.03.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 704 358** (51) ***F16L 25/01***
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, IS 27.06.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, IE 27.02.2008, LT 27.02.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 704 360** (51) ***F16L 55/128***
(84) AT 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, LT 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, ES 03.08.2008, IS 23.08.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 704 365** (51) ***F21V 19/00***
(84) AT 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008

BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 704 377** (51) ***F28D 9/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 LI 02.01.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 704 394** (51) ***G01H 9/00***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
LT 30.01.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 704 421** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 704 428** (51) ***G02B 5/20***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 704 449** (51) ***G05B 19/12***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 704 475** (51) ***G06F 9/45***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
NL 12.03.2008 PT 14.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 704 487** (51) ***G06F 13/28***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
BE 19.09.2007 CH 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
FR 23.05.2008 GR 20.12.2007
IS 19.01.2008 LI 19.09.2007
LT 19.09.2007 LV 19.09.2007
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 704 500** (51) ***G06F 17/40***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 704 553** (51) ***G09G 3/32***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 704 619** (51) ***H01Q 1/22***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 704 695** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 NL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 704 704** (51) ***H04M 1/23***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 704 705** (51) ***H04M 1/2745***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 704 706** (51) ***H04M 1/60***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
PL 04.06.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 704 733** (51) ***H04Q 7/20***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 704 740** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 704 748** (51) ***H04R 3/02***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 704 767** (51) ***A01D 41/127***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 704 780** (51) ***A23B 4/023***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 LT 30.01.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 704 810** (51) ***A47L 15/42***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 704 957** (51) ***B23Q 1/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 704 988** (51) ***B29C 67/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 705 065** (51) ***B60R 5/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 30.09.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 705 122** (51) ***B65B 29/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 MC 31.07.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 705 128** (51) ***B65D 43/16***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 LV 11.06.2008
MC 31.08.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 705 201** (51) ***C08G 63/80***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 705 291** (51) ***E01C 13/08***
(84) EE 26.03.2008 (84) IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
PL 26.03.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 705 311** (51) ***E04F 15/12***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 705 328** (51) ***E05F 1/10***
(84) EE 23.04.2008 (84) BE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 705 391** (51) ***F16C 19/18***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 705 458** (51) ***G01C 21/16***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 705 785** (51) ***H02K 33/16***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 705 959** (51) ***H05B 33/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 706 188** (51) ***B01D 1/30***
(84) EE 06.02.2008 (84) FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 MC 30.09.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 706 211** (51) ***B05B 7/24***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 706 261** (51) ***B32B 3/28***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 706 296** (51) ***B60R 21/18***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 706 305** (51) ***B61D 15/00***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 PT 03.09.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 706 315** (51) ***B64C 9/24***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 706 322** (51) ***B65C 9/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008

(11) **1 706 324** (51) ***B65D 1/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 706 337** (51) ***B65G 17/08***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 706 366** (51) ***C07C 49/653***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
PL 27.02.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 706 382** (51) ***C07D 213/61***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 14.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 706 414** (51) ***C07H 19/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 706 435** (51) ***C08F 210/06***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 706 438** (51) ***C08F 290/06***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008

NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 706 466** (51) ***C09D 167/00***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
MC 31.08.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 706 473** (51) ***C11D 3/00***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IS 20.06.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 706 539** (51) ***E01B 7/02***
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 706 553** (51) ***E04B 7/10***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 706 579** (51) ***E21B 19/16***
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
PL 23.01.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
BE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 706 583** (51) ***E21B 43/10***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 706 635** (51) ***F03B 5/00***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IS 12.07.2008
NL 12.03.2008
PT 14.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 706 642** (51) ***F04B 43/12***
(84) EE 14.11.2007
BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
FI 14.11.2007
LI 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 706 648** (51) ***F15B 11/032***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 706 649** (51) ***F15B 11/044***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IS 23.05.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 706 652** (51) ***F16B 7/18***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 706 653** (51) ***F16B 13/14***
(84) EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
LT 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LV 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 706 675** (51) ***F24F 5/00***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DE 10.04.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
SE 09.04.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008
LI 09.01.2008
PT 09.06.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 706 688** (51) ***F25D 17/04***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 706 719** (51) ***G01M 15/00***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
PT 26.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 706 751** (51) ***G01R 31/30***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 706 752** (51) ***G01R 31/3185***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 706 778** (51) ***G02B 27/22***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 706 799** (51) ***G05B 9/03***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 706 832** (51) ***G06F 17/30***
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
IS 21.03.2008
LV 21.11.2007
PL 21.11.2007
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
GR 22.02.2008
LT 21.11.2007
MC 31.07.2008
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 706 865** (51) ***G10L 19/00***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
IS 30.08.2008
PL 30.04.2008
SI 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
LT 30.04.2008
RO 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 706 866** (51) ***G10L 19/02***
(84) EE 19.03.2008
LT 19.03.2008
SI 19.03.2008
IS 19.07.2008
PT 26.08.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 706 875** (51) ***G21C 3/34***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
LT 16.07.2008
SI 16.07.2008
EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 706 876** (51) ***G21K 1/04***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008

FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 706 982** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
NL 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 707 024** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
LT 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 707 027** (51) ***H04R 3/04***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
PT 09.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 707 033** (51) ***H05B 37/02***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 707 034** (51) ***H05B 41/282***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 707 349** (51) ***B32B 5/26***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
(84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 707 529** (51) ***B66C 23/70***
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
(84) BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
IS 30.08.2008
PL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 707 656** (51) ***D02H 13/24***
(84) EE 30.04.2008
DK 30.04.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
PL 30.04.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 707 719** (51) ***E05C 9/00***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IS 23.08.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 707 801** (51) ***F02M 63/00***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
LT 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IS 04.10.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 707 833** (51) ***F16D 1/108***
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
IS 26.04.2008
LT 26.12.2007
NL 26.12.2007
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007
(84) BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
EE 26.12.2007
GR 27.03.2008
LI 26.12.2007
MC 30.06.2008
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007

(11) **1 707 870** (51) ***F21S 9/03***
(84) EE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
GR 13.03.2008
IS 12.04.2008
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
DE 13.03.2008
ES 23.03.2008
GB 12.12.2007
IE 12.12.2007
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 707 954** (51) ***G01N 27/416***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 708 050** (51) ***G04B 21/04***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 708 258** (51) ***H05K 3/34***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 708 373** (51) ***H04B 1/38***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 708 448** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 708 582** (51) ***A24B 15/18***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 708 587** (51) ***A42B 3/32***
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 708 590** (51) ***A46B 17/04***
(84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
PT 26.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 708 595** (51) ***A47C 17/00***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 708 605** (51) ***A47L 13/17***
(84) MC 30.09.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 708 607** (51) ***A47L 15/48***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 708 634** (51) ***A61B 18/14***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 IS 12.07.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 14.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 708 638** (51) ***A61C 5/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 708 713** (51) ***A61K 31/517***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 14.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 708 774** (51) ***A61M 16/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 708 775** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 708 831** (51) ***B21B 31/02***
(84) EE 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 708 845** (51) ***B23K 26/14***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 708 883** (51) ***B41F 1/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 MC 31.07.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 708 886** (51) ***B41F 13/12***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 708 896** (51) ***B60C 11/18***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 708 899** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 14.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 708 919** (51) ***B63B 29/02***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 708 930** (51) ***B65D 47/26***
(84) EE 20.02.2008 (84) IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 708 941** (51) ***B65G 69/18***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 708 944** (51) ***B65H 37/00***
(84) EE 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007
BG 15.11.2007 CH 15.08.2007
CZ 15.08.2007 DK 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
LI 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 708 951** (51) ***B66B 23/02***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 709 030** (51) ***C07D 403/04***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 709 036** (51) ***C07D 417/04***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 709 055** (51) ***C07F 9/6571***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 709 063** (51) ***C07J 7/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 709 088** (51) ***C08F 10/02***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 14.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 709 089** (51) ***C08F 20/24***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 709 126** (51) ***C09D 7/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 PT 14.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 709 136** (51) ***C09K 3/14***
(84) EE 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 709 139** (51) ***C09K 3/14***
(84) EE 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 709 209** (51) ***C22C 1/04***
(84) EE 11.06.2008 (84) DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 709 230** (51) ***D05C 7/08***
(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 ES 30.12.2007
FI 19.09.2007 GR 20.12.2007
IS 19.01.2008 LT 19.09.2007
LV 19.09.2007 NL 19.09.2007
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 709 233** (51) ***D06F 37/20***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 709 235** (51) ***D06F 75/40***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 IS 12.01.2008
LT 12.09.2007 LV 12.09.2007
PL 12.09.2007 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 709 243** (51) ***D21F 11/00***
(84) EE 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 709 261** (51) ***E04F 13/08***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 709 268** (51) ***E05B 9/08***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 NL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 709 276** (51) ***E05F 15/16***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 709 340** (51) ***F16D 13/64***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 709 346** (51) ***F16H 3/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 709 347** (51) ***F16H 7/24***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 709 412** (51) ***G01M 3/20***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 709 451** (51) ***G01N 33/80***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 709 454** (51) ***G01R 31/317***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 709 460** (51) ***G01S 1/02***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 709 504** (51) ***G05F 1/613***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 709 533** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 709 548** (51) ***G06F 15/177***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 709 596** (51) ***G07D 11/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 709 611** (51) ***G08G 5/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 709 674** (51) ***H01L 21/56***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 709 691** (51) ***H01L 31/10***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 709 697** (51) ***H01L 41/09***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 709 700** (51) ***H01L 51/30***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008

LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 14.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 709 734** (51) ***H03G 5/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 709 822** (51) ***H04Q 7/22***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 709 827** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 709 892** (51) ***A47G 27/02***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 LI 16.01.2008
MC 31.05.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 709 894** (51) ***A47J 31/30***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 MC 30.09.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 710 055** (51) ***B26B 19/06***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
IS 12.01.2008 LT 12.09.2007
LV 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 710 179** (51) ***B65G 57/30***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 710 523** (51) ***F27D 1/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 710 814** (51) ***H01F 17/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 710 956** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 711 047** (51) ***A01G 9/14***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 711 089** (51) ***A47F 9/04***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 711 098** (51) ***A47L 13/29***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 711 120** (51) ***A61C 7/14***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 711 150** (51) ***A61F 13/20***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 711 174** (51) ***A61K 31/40***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 711 212** (51) ***A61L 15/26***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008

(11) **1 711 216** (51) ***A61M 5/145***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 711 267** (51) ***B02C 18/22***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 711 269** (51) ***B05B 5/04***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 711 270** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 711 279** (51) ***B05D 3/04***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
IE 16.04.2008 LT 16.04.2008
RO 16.04.2008

(11) **1 711 292** (51) ***B22D 41/30***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 LV 11.06.2008

PT 11.11.2008
SK 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 711 369** (51) ***B60N 2/48***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 711 468** (51) ***C07D 215/56***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008

(11) **1 711 479** (51) ***C07D 265/32***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IS 27.06.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 711 492** (51) ***C07D 413/06***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IS 16.08.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 711 511** (51) ***C07K 1/00***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
LT 16.01.2008
PL 16.01.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 711 536** (51) ***C08F 2/38***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 711 545** (51) ***C08F 283/06***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 711 555** (51) ***C08K 5/00***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 711 558** (51) ***C08L 25/10***
(84) EE 11.06.2008
LT 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) IS 11.10.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 711 566** (51) ***C09D 161/02***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 711 570** (51) ***C09J 7/02***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 711 571** (51) ***C09J 7/02***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 711 656** (51) ***D21F 7/08***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IS 12.07.2008
NL 12.03.2008
PT 14.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 711 684** (51) ***E21F 7/00***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 711 713** (51) ***F15B 11/042***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 711 714** (51) ***F15B 11/044***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 711 715** (51) ***F15B 13/02***
(84) EE 05.03.2008
ES 16.06.2008
IS 05.07.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 711 717** (51) ***F15B 21/04***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IS 23.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 711 721** (51) ***F16D 48/00***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 711 731** (51) ***F16K 15/06***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IS 27.06.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 711 777** (51) ***G01B 11/00***
(84) EE 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 711 820** (51) ***G01N 33/53***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 711 823** (51) ***G01N 33/543***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IS 30.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 711 831** (51) ***G01N 33/68***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 711 869** (51) ***G05B 19/4099***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 711 900** (51) ***G06F 13/38***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 711 940** (51) ***G11B 7/095***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 711 968** (51) ***H01L 31/112***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 711 982** (51) ***H01R 4/36***
(84) EE 27.02.2008 (84) DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 PT 21.07.2008
SE 27.05.2008

(11) **1 711 989** (51) ***H02G 15/113***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 712 068** (51) ***H04M 1/2745***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 712 216** (51) ***A61J 1/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 712 384** (51) ***B60H 1/34***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 712 427** (51) ***B60R 21/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 712 497** (51) ***B65G 53/66***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 712 511** (51) ***B66B 7/02***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 712 694** (51) ***E04B 2/88***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 712 799** (51) ***F04D 29/64***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 712 845** (51) ***F24C 15/20***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
PL 11.06.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 712 965** (51) ***G05B 19/406***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 713 153** (51) ***H02G 3/02***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 713 197** (51) ***H04L 12/46***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 713 236** (51) ***H04M 1/02***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 713 328** (51) ***A01N 25/18***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 713 348** (51) ***A23K 1/16***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 713 366** (51) ***A47K 3/34***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 713 437** (51) ***A61K 8/89***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 713 438** (51) ***A61K 8/96***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 713 448** (51) ***A61K 9/16***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008

MC 30.09.2008
PL 21.05.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 713 501** (51) ***A61K 39/00***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 IS 16.05.2008
PL 16.01.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 713 550** (51) ***A63B 69/40***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
NL 27.02.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 713 575** (51) ***B01J 13/04***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 713 602** (51) ***B22D 17/08***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 713 604** (51) ***B23B 27/04***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 713 610** (51) ***B23K 11/31***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 713 620** (51) ***B25C 1/08***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 713 621** (51) ***B25C 1/08***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 713 623** (51) ***B25C 1/08***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 713 642** (51) ***B41F 17/22***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 713 661** (51) ***B60R 7/06***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 713 663** (51) ***B60R 21/015***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 713 664** (51) ***B60R 21/16***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 713 680** (51) ***B62D 6/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 03.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 713 682** (51) ***B62D 25/20***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 713 683** (51) ***B62J 6/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 PL 21.05.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 713 704** (51) ***B65G 13/04***
(84) EE 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008
BG 16.10.2008 FI 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 713 749** (51) ***C07C 6/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 713 760** (51) ***C07C 253/10***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 713 776** (51) ***C07D 215/18***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 713 778** (51) ***C07D 223/16***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 713 791** (51) ***C07D 401/04***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 713 797** (51) ***C07D 405/14***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 713 804** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 713 831** (51) ***C08B 37/18***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 PL 09.04.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 713 850** (51) ***C08G 65/46***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008

DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 713 862** (51) ***C08L 69/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LT 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 713 867** (51) ***C09C 1/22***
(84) CZ 05.09.2007 (84) DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 IS 05.01.2008
LT 05.09.2007 LV 05.09.2007
MC 31.08.2008 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 713 868** (51) ***C09D 5/00***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 713 872** (51) ***C09D 11/20***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 713 881** (51) ***C09K 19/38***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 713 923** (51) ***C12P 7/42***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 713 968** (51) ***D06B 3/10***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 713 974** (51) ***D21G 1/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 714 025** (51) ***F02M 51/06***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 714 027** (51) ***F03B 13/18***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DE 24.04.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 714 033** (51) ***F04B 39/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 LT 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008

(11) **1 714 056** (51) ***F16H 61/28***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 714 068** (51) ***F16L 37/098***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 714 070** (51) ***F16L 55/165***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008
IE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 714 071** (51) ***F16M 9/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 714 081** (51) ***F23R 3/28***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 714 126** (51) ***G01L 9/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 714 216** (51) ***G06F 11/14***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 714 236** (51) ***G06K 15/12***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 16.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 714 246** (51) ***G06T 1/00***
(84) EE 09.01.2008 (84) IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
RO 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 714 292** (51) ***G11C 16/04***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 714 301** (51) ***H01J 49/04***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 714 317** (51) ***G02F 1/035***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008

BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
MC 30.06.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 714 363** (51) ***H02G 3/12***
(84) EE 13.02.2008 (84) DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 30.06.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 714 406** (51) ***H04B 7/26***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 714 412** (51) ***H04J 3/06***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 714 479** (51) ***H04N 5/445***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 714 512** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 714 518** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 714 530** (51) ***H05K 1/11***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 714 732** (51) ***B23Q 11/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 714 921** (51) ***B65G 17/46***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 715 395** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 11.06.2008 (84) DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 715 628** (51) ***H04L 12/18***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 715 653** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 715 656** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 715 741** (51) ***A01N 37/04***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 715 760** (51) ***A23L 1/16***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 715 807** (51) ***A61C 8/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 715 809** (51) ***A61F 2/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 715 890** (51) ***A61K 39/39***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 715 935** (51) ***B01D 35/147***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 715 940** (51) ***B01D 53/94***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 715 944** (51) ***B01F 17/00***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 715 975** (51) ***B23C 5/22***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 716 007** (51) ***B42D 15/10***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 716 022** (51) ***B60R 21/20***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
IS 06.06.2008 LT 06.02.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 716 032** (51) ***B60T 13/74***
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, IS 14.09.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IE 14.05.2008, LT 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 716 038** (51) ***B62D 29/00***
(84) AT 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, IS 09.08.2008, NL 09.04.2008, PT 09.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IE 09.04.2008, LT 09.04.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 716 056** (51) ***B65D 81/32***
(84) EE 02.04.2008, DK 02.04.2008, IE 02.04.2008, LT 02.04.2008, PT 03.09.2008, SE 02.07.2008
(84) BG 02.07.2008, FI 02.04.2008, IS 02.08.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 716 065** (51) ***B66C 9/08***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 716 069** (51) ***B67D 1/00***
(84) EE 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, RO 14.05.2008, SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008, IS 14.09.2008, PT 14.10.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 716 070** (51) ***B81B 3/00***
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, LT 02.07.2008, PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, IS 02.11.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 716 086** (51) ***C04B 35/5831***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, ES 10.08.2008, LT 30.04.2008, PT 30.09.2008, SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, IS 30.08.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 716 133** (51) ***C07D 401/04***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, IS 26.07.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, FI 26.03.2008, LT 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 716 150** (51) ***C07D 487/04***
(84) AT 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, LT 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, IS 23.08.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 716 155** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, IS 27.06.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, LT 27.02.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 716 205** (51) ***C08L 67/06***
(84) EE 23.07.2008, IS 23.11.2008, PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008, LT 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 716 298** (51) ***E04H 1/12***
(84) AT 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, LT 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, IS 23.08.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 716 335** (51) ***F04B 43/00***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IS 14.09.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 716 346** (51) ***F16D 3/06***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, IE 05.03.2008, PT 05.08.2008, SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, FI 05.03.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 716 347** (51) ***F16D 13/58***
(84) AT 19.03.2008, CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IE 19.03.2008, LT 19.03.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, IS 19.07.2008, NL 19.03.2008, PT 26.08.2008, SE 19.06.2008

(11) **1 716 349** (51) ***F16D 48/06***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, IE 23.04.2008, LT 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, IS 23.08.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 716 354** (51) ***F16H 61/00***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, MC 31.08.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, FI 25.06.2008, NL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 716 378** (51) ***F28F 9/00***
(84) EE 20.02.2008, DK 20.02.2008, IE 20.02.2008, LT 20.02.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, IS 20.06.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 716 417** (51) ***G01N 33/539***
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IS 05.07.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SI 05.03.2008
(84) BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, LT 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 716 446** (51) ***G02B 27/22***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, LT 20.02.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, ES 31.05.2008, IS 20.06.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 716 463** (51) ***G05B 23/02***
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, IE 30.04.2008, PT 30.09.2008, SI 30.04.2008
(84) BE 30.06.2008, CZ 30.04.2008, FI 30.04.2008, MC 30.06.2008, RO 30.04.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 716 545** (51) ***G07D 7/12***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, IS 02.08.2008, PT 03.09.2008, SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, IE 02.04.2008, LT 02.04.2008, RO 02.04.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 716 670** (51) ***H04L 12/40***
(84) AT 27.02.2008, CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, IS 27.06.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, IE 27.02.2008, LT 27.02.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 716 722** (51) ***H04R 5/033***
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, FI 23.04.2008, IS 23.08.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SI 23.04.2008
(84) BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, PT 23.09.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 716 729** (51) ***H05K 1/00***
(84) EE 25.06.2008, DK 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008

FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
IS 25.10.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 716 881** (51) ***A61M 5/50***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 716 982** (51) ***B25J 9/16***
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 716 983** (51) ***B25J 9/16***
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 717 211** (51) ***C03B 9/447***
(84) EE 17.10.2007
BG 17.01.2008
DK 17.10.2007
FI 17.10.2007
IS 17.02.2008
MC 30.06.2008
PL 17.10.2007
RO 17.10.2007
SI 17.10.2007
BE 30.06.2008
CZ 17.10.2007
ES 28.01.2008
IE 17.10.2007
LT 17.10.2007
NL 17.10.2007
PT 17.03.2008
SE 17.01.2008
SK 17.10.2007

(11) **1 717 455** (51) ***F16B 12/00***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 718 006** (51) ***H04L 12/56***
(84) MC 30.09.2008
EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 718 211** (51) ***A61B 8/10***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

SK 14.05.2008

(11) **1 718 229** (51) ***A61B 17/86***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
NL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SK 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
PT 03.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 718 254** (51) ***A61F 5/00***
(84) EE 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 718 268** (51) ***A61K 8/04***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LI 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 718 370** (51) ***A63B 9/00***
(84) MC 30.09.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 718 400** (51) ***B01D 69/08***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
PT 16.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 718 476** (51) ***B42D 15/10***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 718 500** (51) ***B60R 16/08***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IS 02.08.2008
NL 02.04.2008
PT 03.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 718 506** (51) ***B60S 1/04***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
IS 25.10.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 718 525** (51) ***B64C 25/18***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 718 526** (51) ***B64C 27/00***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LI 09.01.2008
LV 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 718 648** (51) ***C07D 471/14***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 718 708** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LI 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 718 718** (51) ***C10G 31/08***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 718 725** (51) ***C11D 3/42***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 718 796** (51) ***D06F 58/20***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 718 848** (51) ***F01N 1/16***
(84) AT 30.04.2008
EE 30.04.2008

BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 718 860** (51) ***F02M 27/04***
(84) EE 19.03.2008 (84) IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 718 879** (51) ***F16C 37/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 718 933** (51) ***G01D 5/14***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 718 983** (51) ***G01R 31/34***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 719 047** (51) ***G06F 3/045***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 719 087** (51) ***G08B 25/10***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 719 174** (51) ***H01L 23/485***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 719 193** (51) ***H01L 51/30***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 719 214** (51) ***H01R 13/635***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
NL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 719 256** (51) ***H04B 1/69***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 719 288** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 719 299** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 719 329** (51) ***H04L 29/06***
(84) CZ 19.09.2007 (84) DK 19.09.2007
EE 19.09.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
IS 19.01.2008 LT 19.09.2007
LV 19.09.2007 NL 19.09.2007
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 719 374** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 719 387** (51) ***H05B 3/46***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IS 12.04.2008 LI 12.12.2007
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 719 394** (51) ***H05K 3/12***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 719 570** (51) ***B23H 11/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 719 668** (51) ***B60R 21/20***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 719 685** (51) ***B61G 7/10***
(84) EE 07.05.2008 (84) IS 07.09.2008
LT 07.05.2008

(11) **1 719 741** (51) ***C04B 7/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 719 788** (51) ***C08F 297/08***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 719 836** (51) ***D21F 3/06***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 719 876** (51) ***E21D 23/00***
(84) EE 17.10.2007 (84) BE 30.06.2008
BG 17.01.2008 CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GB 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
IS 17.02.2008 LT 17.10.2007
MC 30.06.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 719 916** (51) ***F04D 13/06***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 719 977** (51) ***G01D 5/14***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008

PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 720 024** (51) ***G01R 31/08***
(84) AT 09.04.2008 EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 720 284** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 02.07.2008 EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 720 296** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 23.07.2008 EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 720 432** (51) ***A47G 33/12***
(84) AT 16.04.2008 EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 720 472** (51) ***A61B 17/70***
(84) EE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 720 588** (51) ***A61M 5/158***
(84) EE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
RO 04.06.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 720 642** (51) ***B01F 3/08***
(84) AT 14.05.2008 EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 720 696** (51) ***B29D 30/06***
(84) AT 09.04.2008 EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
PT 09.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 720 748** (51) ***B60S 1/34***
(84) AT 12.03.2008 EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 14.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 720 760** (51) ***B62D 65/18***
(84) AT 23.07.2008 EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 720 765** (51) ***B64C 23/06***
(84) AT 18.06.2008 EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 720 780** (51) ***B65G 7/00***
(84) AT 02.07.2008 EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 720 785** (51) ***B65H 45/18***
(84) EE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 720 786** (51) ***B65H 45/18***
(84) EE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 720 825** (51) ***C07C 233/54***
(84) AT 09.07.2008 EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 720 842** (51) ***C07D 241/46***
(84) EE 07.05.2008 BE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 720 849** (51) ***C07D 309/38***
(84) AT 07.05.2008 EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 720 887** (51) ***C07F 5/02***
(84) AT 02.04.2008 EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 04.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 720 921** (51) ***C08F 297/04***
(84) AT 16.07.2008 EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 720 959** (51) ***C10G 21/00***
(84) AT 04.06.2008 EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 720 968** (51) ***C11D 17/06***
(84) AT 23.04.2008 EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 721 040** (51) ***D21F 1/02***
(84) EE 26.03.2008 BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 721 082** (51) ***F15D 1/06***
(84) EE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 721 085** (51) ***F16D 55/00***
(84) EE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 NL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008

SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 721 111** (51) ***F27B 7/20***
(84) AT 25.06.2008 EE 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 721 127** (51) ***G01C 21/34***
(84) EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 721 130** (51) ***G01D 5/20***
(84) AT 18.06.2008 EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 721 131** (51) ***G01F 1/00***
(84) AT 23.07.2008 EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
ES 03.11.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 721 146** (51) ***G01N 21/25***
(84) AT 18.06.2008 EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 721 173** (51) ***G01P 15/08***
(84) AT 07.05.2008 EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 721 220** (51) ***G03G 9/09***
(84) EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
LV 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 721 312** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 26.03.2008 EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 721 369** (51) ***H01R 43/02***
(84) EE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 04.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 721 398** (51) ***H04B 10/17***
(84) AT 14.05.2008 EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 721 400** (51) ***H04J 3/14***
(84) AT 04.06.2008 EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 721 491** (51) ***H05B 3/58***
(84) AT 09.04.2008 EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 721 506** (51) ***A01D 34/90***
(84) EE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 721 539** (51) ***A45D 2/00***
(84) EE 12.09.2007 CZ 12.09.2007
IS 12.01.2008 LT 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 721 858** (51) ***B66B 5/22***
(84) AT 16.07.2008 EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 722 053** (51) ***E05C 17/04***
(84) EE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 GB 28.11.2007
GR 29.02.2008 IE 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 722 140** (51) ***F16K 27/00***
(84) EE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 MC 31.08.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 722 625** (51) ***A01K 13/00***
(84) EE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 722 664** (51) ***A47L 5/36***
(84) EE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 722 667** (51) ***A47L 15/42***
(84) EE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 722 674** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 09.04.2008 EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 722 727** (51) ***A61F 5/01***
(84) AT 28.05.2008 EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 722 747** (51) ***A61K 8/18***
(84) AT 28.05.2008 EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 722 748** (51) ***A61K 8/18***
(84) AT 02.07.2008 EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008

SI 02.07.2008

(11) **1 722 749** (51) ***A61K 8/02***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 722 795** (51) ***A61K 31/45***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 722 837** (51) ***A61M 1/30***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 722 864** (51) ***A61Q 19/08***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 722 934** (51) ***B25J 3/04***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 722 953** (51) ***B29C 41/04***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 722 984** (51) ***B41M 5/26***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
IE 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 722 987** (51) ***B60C 17/02***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 723 023** (51) ***B62D 1/10***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 723 027** (51) ***B62D 63/06***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 31.05.2008 CH 31.05.2008
CZ 12.09.2007 DE 13.12.2007
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GB 12.09.2007
GR 13.12.2007 IE 12.09.2007
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 723 036** (51) ***B65B 25/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 723 053** (51) ***B65D 90/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 723 065** (51) ***B65H 75/10***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 723 066** (51) ***B66B 9/187***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 723 099** (51) ***C07C 69/716***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 723 173** (51) ***C07K 14/54***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 723 198** (51) ***C08K 9/10***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DE 20.06.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 26.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 723 225** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 723 226** (51) ***C11D 17/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 723 272** (51) ***D01G 1/04***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 723 274** (51) ***D02G 3/42***
(84) EE 28.05.2008 (84) BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 723 291** (51) ***E04F 15/02***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 723 299** (51) ***E05C 3/04***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 723 300** (51) ***E05C 3/04***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 09.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 723 305** (51) ***E06C 7/18***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008

BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
IS 30.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
BG 30.07.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 723 306** (51) ***E21B 19/06***
(84) EE 21.11.2007
BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
LI 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 723 351** (51) ***F16H 41/24***
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 723 370** (51) ***F24H 9/12***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 723 446** (51) ***G01V 8/20***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 723 469** (51) ***G03B 21/62***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 723 480** (51) ***G05D 16/06***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 723 482** (51) ***G05F 1/14***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
PT 09.09.2008
SI 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 723 526** (51) ***G06F 12/00***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 723 707** (51) ***H02G 3/04***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 723 764** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IS 23.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 723 789** (51) ***H04N 7/167***
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
PT 04.09.2008
SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
PL 02.04.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 723 827** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 723 840** (51) ***A01B 35/22***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 723 841** (51) ***A01B 35/22***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 723 881** (51) ***A47J 37/08***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 723 907** (51) ***A61B 5/15***
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
MC 31.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) BE 31.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 723 979** (51) ***A61M 5/31***
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 723 985** (51) ***A61N 2/02***
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
MC 31.05.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) BE 31.05.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 14.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 724 036** (51) ***B22D 41/18***
(84) EE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
GR 11.01.2008
LI 10.10.2007
MC 31.05.2008
PT 10.03.2008
(84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
FI 10.10.2007
IS 10.02.2008
LT 10.10.2007
NL 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 724 068** (51) ***B25D 17/00***
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
MC 31.05.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) BE 31.05.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 724 186** (51) ***B62D 33/06***
(84) EE 05.09.2007
BE 05.09.2007
CZ 05.09.2007
ES 16.12.2007
GR 06.12.2007
LI 05.09.2007
MC 31.05.2008
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
(84) AT 05.09.2007
CH 05.09.2007
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
IS 05.01.2008
LT 05.09.2007
NL 05.09.2007
PT 06.02.2008
SK 05.09.2007

(11) **1 724 200** (51) ***B65D 39/00***
(84) EE 29.08.2007
BE 29.08.2007
CZ 29.08.2007
FI 29.08.2007
IS 29.12.2007
LT 29.08.2007
PL 29.08.2007
(84) AT 29.08.2007
CH 29.08.2007
DK 29.08.2007
GR 30.11.2007
LI 29.08.2007
NL 29.08.2007
PT 29.01.2008

RO 29.08.2007
SK 29.08.2007
SE 29.11.2007

(11) **1 724 231** (51) ***B66D 5/16***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, IS 30.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 724 396** (51) ***E01B 29/10***
(84) EE 19.09.2007, BE 19.09.2007, CZ 19.09.2007, DK 19.09.2007, FI 19.09.2007, GR 20.12.2007, LI 19.09.2007, MC 31.05.2008, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007
(84) AT 19.09.2007, CH 19.09.2007, DE 20.12.2007, ES 30.12.2007, FR 23.05.2008, IS 19.01.2008, LT 19.09.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007

(11) **1 724 452** (51) ***F02B 31/04***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, IS 09.11.2008, NL 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 724 495** (51) ***F16H 7/02***
(84) EE 12.09.2007, CZ 12.09.2007, FI 12.09.2007, IE 12.09.2007, LT 12.09.2007, NL 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007
(84) BE 31.05.2008, DK 12.09.2007, GR 13.12.2007, IS 12.01.2008, MC 31.05.2008, PL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007

(11) **1 724 604** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, LT 30.07.2008, SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, IS 30.11.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 724 731** (51) ***G07C 9/00***
(84) AT 26.03.2008, CZ 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, MC 31.05.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 724 945** (51) ***H04B 7/155***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, LT 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, IS 27.06.2008, MC 31.05.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 724 971** (51) ***H04L 12/42***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, IS 09.11.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 725 105** (51) ***A01N 47/06***
(84) EE 14.05.2008, IE 14.05.2008, LT 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) FI 14.05.2008, IS 14.09.2008, SE 14.08.2008

(11) **1 725 124** (51) ***A23P 1/16***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, LT 02.04.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, IS 02.08.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 725 281** (51) ***A61M 5/145***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 725 293** (51) ***A61M 25/10***
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, IS 30.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 725 309** (51) ***A63B 63/00***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 725 330** (51) ***B01L 3/00***
(84) EE 13.02.2008, FI 13.02.2008, PL 13.02.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008, IS 13.06.2008, PT 14.07.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 725 352** (51) ***B21D 1/02***
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, IS 16.11.2008
(84) BG 16.10.2008, FI 16.07.2008

(11) **1 725 382** (51) ***B26F 1/12***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, LT 25.06.2008, PL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, IS 25.10.2008, NL 25.06.2008, PT 25.11.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 725 389** (51) ***B29C 49/42***
(84) AT 19.03.2008, CZ 19.03.2008, FI 19.03.2008, NL 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, IE 19.03.2008, PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 725 412** (51) ***B60C 23/00***
(84) AT 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IS 09.08.2008, NL 09.04.2008, PT 09.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, LT 09.04.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 725 415** (51) ***B60K 7/00***
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IE 09.04.2008, LT 09.04.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, IS 09.08.2008, NL 09.04.2008, PT 10.09.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 725 425** (51) ***B60N 2/30***
(84) AT 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, FI 16.04.2008, IS 16.08.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 725 432** (51) ***B60N 3/16***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, MC 31.07.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 725 434** (51) ***B60R 9/06***
(84) AT 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IE 14.05.2008, LT 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, IS 14.09.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 725 454** (51) ***B65B 13/04***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, FI 04.06.2008, LT 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, ES 15.09.2008, IS 04.10.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 725 476** (51) ***B65D 83/14***
(84) EE 31.10.2007, BG 31.01.2008, FI 31.10.2007, PL 31.10.2007, SI 31.10.2007
(84) AT 31.10.2007, CZ 31.10.2007, GR 01.02.2008, RO 31.10.2007, SK 31.10.2007

(11) **1 725 484** (51) ***B65G 47/91***
(84) EE 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 725 501** (51) ***C03B 23/11***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 725 503** (51) ***C03C 13/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 725 588** (51) ***C08B 30/12***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 725 609** (51) ***C08K 5/39***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 725 640** (51) ***C11D 3/22***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 725 642** (51) ***C11D 3/37***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 725 643** (51) ***C11D 3/37***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 725 653** (51) ***C12N 5/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 725 711** (51) ***D21F 5/18***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
PL 26.03.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 725 720** (51) ***E04F 13/08***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 725 727** (51) ***E05F 5/10***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
MC 31.08.2008 NL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 725 734** (51) ***E06B 5/12***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 725 789** (51) ***F16H 55/36***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 725 795** (51) ***F16K 1/44***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 725 796** (51) ***F16K 17/06***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 725 814** (51) ***F24F 11/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 725 914** (51) ***G03H 1/24***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008

(11) **1 725 941** (51) ***G06F 13/12***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 725 975** (51) ***G06K 9/36***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 726 061** (51) ***H01M 10/40***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 726 069** (51) ***H01R 39/14***
(84) EE 05.03.2008 (84) BE 30.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
MC 30.06.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008

(11) **1 726 085** (51) ***H02M 3/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 726 134** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 IS 12.04.2008
LT 12.12.2007 LV 12.12.2007
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 726 197** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008

FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 726 212** (51) ***A23C 19/097***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
IS 21.03.2008 LT 21.11.2007
MC 31.05.2008 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 726 215** (51) ***A23L 1/0524***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 726 298** (51) ***A61K 9/08***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
LV 23.07.2008 MC 31.08.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 726 378** (51) ***B21D 28/00***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DE 01.05.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 LT 30.01.2008
LV 30.01.2008 MC 31.07.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 726 379** (51) ***B21F 3/02***
(84) EE 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
MC 31.07.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 726 442** (51) ***B41J 3/28***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 726 452** (51) ***B42F 11/02***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IS 28.03.2008 LI 28.11.2007
LT 28.11.2007 MC 31.05.2008
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 726 483** (51) ***B60R 1/072***
(84) EE 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
BE 26.09.2007 CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IS 26.01.2008 LI 26.09.2007
LT 26.09.2007 MC 31.05.2008
NL 26.09.2007 PL 26.09.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 726 526** (51) ***B65B 51/14***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
MC 31.05.2008 NL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 726 539** (51) ***B65G 1/04***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 726 542** (51) ***B65G 47/14***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 726 715** (51) ***E01C 13/08***
(84) EE 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 726 728** (51) ***E04B 2/76***
(84) EE 08.08.2007 (84) CH 08.08.2007
CZ 08.08.2007 DK 08.08.2007
ES 19.11.2007 FI 08.08.2007
GR 09.11.2007 IS 08.12.2007
LI 08.08.2007 LT 08.08.2007
MC 31.05.2008 SE 08.11.2007
SK 08.08.2007

(11) **1 726 756** (51) ***E05C 9/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 726 763** (51) ***E05F 15/18***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 726 790** (51) ***F01L 9/02***
(84) EE 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007
CH 05.09.2007 CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IS 05.01.2008
LI 05.09.2007 LT 05.09.2007
MC 31.05.2008 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 726 825** (51) ***F03D 3/04***
(84) EE 23.04.2008 (84) BE 31.05.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 MC 31.05.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 726 827** (51) ***F04B 17/04***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 MC 31.05.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 726 868** (51) ***F16N 13/22***
(84) EE 05.09.2007 (84) BE 31.05.2008
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 IS 05.01.2008
LT 05.09.2007 MC 31.05.2008
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 727 005** (51) ***G04B 37/10***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 31.05.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DE 24.07.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
MC 31.05.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 727 261** (51) ***H02K 3/50***
(84) EE 31.10.2007 (84) BE 31.05.2008
BG 31.01.2008 CZ 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 IS 29.02.2008
LT 31.10.2007 MC 31.05.2008
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 727 417** (51) ***A01D 46/253***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 727 433** (51) ***A21D 2/16***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008

ES 03.08.2008
LT 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
IS 23.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 727 443** (51) ***A45D 44/00***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 727 454** (51) ***A47L 9/16***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 727 457** (51) ***A47L 13/20***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 727 518** (51) ***A61K 8/97***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 727 552** (51) ***A61K 35/12***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IS 21.09.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 727 553** (51) ***A61K 36/185***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
PT 09.12.2008
EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 727 574** (51) ***A61M 1/34***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 727 607** (51) ***B01D 35/153***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SK 02.04.2008
IS 02.08.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 727 621** (51) ***B02C 18/00***
(84) EE 11.06.2008
IS 11.10.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 727 630** (51) ***B21C 47/34***
(84) EE 05.12.2007
GR 06.03.2008
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SK 05.12.2007
DK 05.12.2007
IE 05.12.2007
PT 05.05.2008
SI 05.12.2007

(11) **1 727 633** (51) ***B21D 47/00***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 727 689** (51) ***B60G 3/20***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 727 723** (51) ***B62D 5/04***
(84) EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 727 733** (51) ***B64G 1/64***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
PT 02.12.2008
EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 727 739** (51) ***B65D 51/28***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 727 770** (51) ***C02F 9/14***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 727 787** (51) ***C07C 231/12***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
PT 02.12.2008
EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 727 793** (51) ***C07D 205/04***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
LT 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IS 09.08.2008
PL 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 727 814** (51) ***C07D 413/04***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IS 30.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 727 818** (51) ***C07D 471/02***
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 727 851** (51) ***C08G 65/26***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
SI 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 727 852** (51) ***C08G 73/02***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
PT 02.12.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 727 868** (51) ***C09D 4/06***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 727 876** (51) ***C09K 11/06***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 727 887** (51) ***C11D 3/395***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PT 07.10.2008

RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 727 890** (51) ***C12N 1/19***
(84) EE 14.05.2008
IS 14.09.2008
PL 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
LT 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 727 917** (51) ***C22B 21/06***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
IS 23.08.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 727 921** (51) ***C22F 1/053***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 727 927** (51) ***D02G 3/40***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
IS 18.10.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 727 931** (51) ***D05C 15/20***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 727 938** (51) ***D21H 17/34***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 727 942** (51) ***E01F 9/04***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 727 952** (51) ***E04G 11/22***
(84) EE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
LV 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 727 964** (51) ***E21D 9/00***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 727 977** (51) ***F02M 45/08***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 727 980** (51) ***F04B 7/02***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 727 991** (51) ***F16B 39/10***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 728 009** (51) ***F16H 55/14***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 728 015** (51) ***F16L 3/23***
(84) EE 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
(84) DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 728 074** (51) ***G01N 33/18***
(84) AT 21.11.2007
CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
GR 22.02.2008
MC 31.07.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
(84) BG 21.02.2008
DE 22.02.2008
EE 21.11.2007
GB 21.11.2007
IE 21.11.2007
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 728 087** (51) ***G01R 33/385***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 728 195** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
IS 18.10.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 728 327** (51) ***H03L 7/197***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 728 358** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DE 20.03.2008
EE 19.12.2007
FI 19.12.2007
LI 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
(84) BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 728 361** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IS 05.07.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 728 529** (51) ***A61M 5/315***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
IS 23.11.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 728 657** (51) ***B60H 1/00***
(84) EE 25.07.2007
BE 25.07.2007
CH 25.07.2007
DK 25.07.2007
FI 25.07.2007
IS 25.11.2007
LT 25.07.2007
PL 25.07.2007
RO 25.07.2007
SK 25.07.2007
(84) AT 25.07.2007
BG 25.10.2007
CZ 25.07.2007
ES 05.11.2007
GR 26.10.2007
LI 25.07.2007
NL 25.07.2007
PT 26.12.2007
SE 25.10.2007

(11) **1 728 662** (51) ***B60H 1/32***
(84) EE 25.07.2007
BE 25.07.2007
CH 25.07.2007
DK 25.07.2007
FI 25.07.2007
IS 25.11.2007
LT 25.07.2007
(84) AT 25.07.2007
BG 25.10.2007
CZ 25.07.2007
ES 05.11.2007
GR 26.10.2007
LI 25.07.2007
NL 25.07.2007

PL 25.07.2007
RO 25.07.2007
SK 25.07.2007
PT 26.12.2007
SE 25.10.2007

(11) **1 728 673** (51) ***B60N 2/06***
(84) EE 12.12.2007, BE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, LI 12.12.2007, MC 31.05.2008, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, IS 12.04.2008, LT 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007

(11) **1 728 677** (51) ***B60N 2/46***
(84) EE 28.11.2007, BE 28.11.2007, CH 28.11.2007, DK 28.11.2007, FI 28.11.2007, IS 28.03.2008, LT 28.11.2007, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007
(84) AT 28.11.2007, BG 28.02.2008, CZ 28.11.2007, ES 11.03.2008, GR 29.02.2008, LI 28.11.2007, MC 31.05.2008, PL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007

(11) **1 728 679** (51) ***B60P 3/03***
(84) EE 18.07.2007, BG 18.10.2007, DK 18.07.2007, FI 18.07.2007, GB 18.07.2007, IE 18.07.2007, LT 18.07.2007, PL 18.07.2007, RO 18.07.2007, SK 18.07.2007
(84) BE 31.05.2008, CZ 18.07.2007, ES 29.10.2007, FR 14.03.2008, GR 19.10.2007, IS 18.11.2007, NL 18.07.2007, PT 18.12.2007, SE 18.10.2007

(11) **1 728 735** (51) ***B65D 88/14***
(84) AT 02.07.2008, BG 02.10.2008, FI 02.07.2008, LT 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, IS 02.11.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 728 739** (51) ***B65G 17/44***
(84) EE 23.07.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, LV 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 728 904** (51) ***D03D 1/02***
(84) EE 08.08.2007, DK 08.08.2007, GR 09.11.2007, IS 08.12.2007, NL 08.08.2007, SE 08.11.2007
(84) BG 08.11.2007, FI 08.08.2007, IE 08.08.2007, LT 08.08.2007, PT 08.01.2008

(11) **1 728 966** (51) ***E06C 1/12***
(84) EE 19.12.2007, GR 20.03.2008, LT 19.12.2007, PL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SK 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007, IS 19.04.2008, MC 30.06.2008, PT 19.05.2008, SI 19.12.2007

(11) **1 728 978** (51) ***F01L 9/02***
(84) EE 31.10.2007, BG 31.01.2008, CZ 31.10.2007, FI 31.10.2007, IS 29.02.2008, LT 31.10.2007, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, SI 31.10.2007
(84) BE 31.10.2007, CH 31.10.2007, DK 31.10.2007, GR 01.02.2008, LI 31.10.2007, MC 31.05.2008, PL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SK 31.10.2007

(11) **1 728 979** (51) ***F01L 9/02***
(84) EE 31.10.2007, BG 31.01.2008, CZ 31.10.2007, FI 31.10.2007, IS 29.02.2008, LT 31.10.2007, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, SI 31.10.2007
(84) BE 31.10.2007, CH 31.10.2007, DK 31.10.2007, GR 01.02.2008, LI 31.10.2007, MC 31.05.2008, PL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SK 31.10.2007

(11) **1 729 009** (51) ***F04D 15/00***
(84) EE 11.07.2007, BE 11.07.2007, CH 11.07.2007, DE 12.10.2007, ES 22.10.2007, FR 07.03.2008, IS 11.11.2007, LT 11.07.2007, PL 11.07.2007, RO 11.07.2007, SK 11.07.2007
(84) AT 11.07.2007, BG 11.10.2007, CZ 11.07.2007, DK 11.07.2007, FI 11.07.2007, GR 12.10.2007, LI 11.07.2007, NL 11.07.2007, PT 11.12.2007, SE 11.10.2007

(11) **1 729 013** (51) ***F04D 29/62***
(84) EE 26.12.2007, BE 26.12.2007, CZ 26.12.2007, DK 26.12.2007, FI 26.12.2007, IS 26.04.2008, LT 26.12.2007, NL 26.12.2007, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008, SK 26.12.2007
(84) AT 26.12.2007, CH 26.12.2007, DE 27.03.2008, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, LI 26.12.2007, MC 31.05.2008, PL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007

(11) **1 729 018** (51) ***F16B 7/18***
(84) EE 22.08.2007, DK 22.08.2007, FI 22.08.2007, IE 22.08.2007, LT 22.08.2007, NL 22.08.2007, RO 22.08.2007, SK 22.08.2007
(84) BG 22.11.2007, ES 03.12.2007, GR 23.11.2007, IS 22.12.2007, MC 30.06.2008, PT 22.01.2008, SE 22.11.2007

(11) **1 729 055** (51) ***F16N 15/00***
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) BE 23.07.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 729 072** (51) ***F24H 3/04***
(84) EE 12.09.2007, BE 12.09.2007, DK 12.09.2007, GR 13.12.2007
(84) AT 12.09.2007, CZ 12.09.2007, FI 12.09.2007, IS 12.01.2008
LT 12.09.2007, PL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007
MC 31.05.2008, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007

(11) **1 729 081** (51) ***F41A 17/06***
(84) EE 22.08.2007, CZ 22.08.2007, FI 22.08.2007, IE 22.08.2007, LT 22.08.2007, PL 22.08.2007, RO 22.08.2007, SK 22.08.2007
(84) BG 22.11.2007, DK 22.08.2007, GR 23.11.2007, IS 22.12.2007, NL 22.08.2007, PT 22.01.2008, SE 22.11.2007

(11) **1 729 315** (51) ***H01H 13/85***
(84) EE 29.08.2007, BE 29.08.2007, CZ 29.08.2007, ES 10.12.2007, IS 29.12.2007, LT 29.08.2007, PL 29.08.2007, RO 29.08.2007
(84) AT 29.08.2007, CH 29.08.2007, DK 29.08.2007, GR 30.11.2007, LI 29.08.2007, NL 29.08.2007, PT 29.01.2008, SK 29.08.2007

(11) **1 729 420** (51) ***H03M 1/10***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IS 14.09.2008, LV 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 729 453** (51) ***H04L 12/437***
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, IS 30.11.2008, SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008

(11) **1 729 457** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, LT 25.06.2008, PL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, IS 25.10.2008, NL 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008

(11) **1 729 555** (51) ***H05K 3/36***
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IS 02.05.2008, MC 31.05.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SK 02.01.2008
(84) BE 31.05.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 729 568** (51) ***A01K 61/00***
(84) AT 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, IS 16.08.2008, NL 16.04.2008, PT 17.09.2008
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008

SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 729 645** (51) ***A61B 6/03***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 729 723** (51) ***A61K 8/40***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 729 754** (51) ***A61K 31/5375***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 729 778** (51) ***A61K 31/585***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 729 785** (51) ***A61K 33/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 729 794** (51) ***A61K 38/19***
(84) EE 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 PT 09.12.2008

(11) **1 729 886** (51) ***B04B 5/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 729 909** (51) ***B23G 9/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 729 941** (51) ***B27L 7/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 729 960** (51) ***B32B 27/06***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 729 962** (51) ***B41F 21/08***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 729 998** (51) ***B60N 2/48***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 730 001** (51) ***B60R 19/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 730 003** (51) ***B60R 19/34***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 730 005** (51) ***B60R 25/10***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 730 058** (51) ***B65G 53/28***
(84) EE 04.06.2008 (84) DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008

(11) **1 730 061** (51) ***B65H 20/16***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 730 063** (51) ***B65H 45/18***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 730 108** (51) ***C07C 401/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 730 109** (51) ***C07D 207/416***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 730 127** (51) ***C07D 265/36***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 730 140** (51) ***C07D 409/12***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 730 312** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 730 349** (51) ***D21G 9/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 730 366** (51) ***E04F 13/08***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 730 385** (51) ***E21B 43/30***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 730 402** (51) ***F04B 39/00***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008

(11) **1 730 580** (51) ***G02C 7/12***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 730 724** (51) ***G10D 3/16***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 730 755** (51) ***H01F 41/06***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 730 800** (51) ***H01M 4/02***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 730 809** (51) ***H01Q 1/22***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 730 810** (51) ***H01Q 9/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 730 849** (51) ***H04B 5/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 730 932** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 730 934** (51) ***H04L 29/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 730 996** (51) ***H05B 3/42***
(84) EE 07.05.2008 (84) DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 731 033** (51) ***A01M 23/24***
(84) EE 14.11.2007 (84) BE 30.06.2008
BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
IS 14.03.2008 LT 14.11.2007
MC 30.06.2008 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 731 065** (51) ***A47J 31/44***
(84) EE 11.06.2008 (84) IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 731 133** (51) ***A61K 6/10***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 731 226** (51) ***B05B 9/08***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 731 305** (51) ***B32B 27/36***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 MC 30.06.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 731 375** (51) ***B60R 21/0132***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 731 445** (51) ***B65D 71/10***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 731 458** (51) ***B65H 18/10***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 731 673** (51) ***E01B 29/46***
(84) EE 12.03.2008 (84) IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
MC 31.05.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 731 679** (51) ***E02D 5/36***
(84) EE 26.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 MC 30.06.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 731 697** (51) ***E05B 35/08***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LV 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 731 708** (51) ***E21B 21/12***
(84) EE 08.08.2007 (84) BG 08.11.2007
CZ 08.08.2007 DK 08.08.2007

ES 19.11.2007
LT 08.08.2007
PL 08.08.2007
SK 08.08.2007
GR 09.11.2007
NL 08.08.2007
PT 08.01.2008

(11) **1 731 761** (51) ***F04B 11/00***
(84) EE 11.07.2007
CZ 11.07.2007
ES 22.10.2007
FR 07.03.2008
GR 12.10.2007
IS 11.11.2007
NL 11.07.2007
PT 11.12.2007
SK 11.07.2007
(84) BG 11.10.2007
DK 11.07.2007
FI 11.07.2007
GB 11.07.2007
IE 11.07.2007
LT 11.07.2007
PL 11.07.2007
RO 11.07.2007

(11) **1 731 794** (51) ***F16H 3/093***
(84) EE 21.11.2007
BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
IS 21.03.2008
LT 21.11.2007
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
LI 21.11.2007
MC 30.06.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 731 851** (51) ***F24H 3/00***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
PT 02.12.2008
(84) BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 731 889** (51) ***G01L 19/16***
(84) AT 09.04.2008
BE 30.06.2008
CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
MC 30.06.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DE 10.07.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 731 999** (51) ***G06F 9/44***
(84) EE 20.06.2007
CZ 20.06.2007
ES 01.10.2007
GR 21.09.2007
IS 20.10.2007
LT 20.06.2007
PL 20.06.2007
RO 20.06.2007
SI 20.06.2007
(84) BG 20.09.2007
DK 20.06.2007
FI 20.06.2007
IE 20.06.2007
IT 20.06.2007
NL 20.06.2007
PT 20.11.2007
SE 20.09.2007
SK 20.06.2007

(11) **1 732 012** (51) ***G06F 17/22***
(84) EE 10.10.2007
BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
IS 10.02.2008
MC 30.06.2008
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008
(84) BE 10.10.2007
CZ 10.10.2007
ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
LT 10.10.2007
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 732 076** (51) ***G11B 17/04***
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
(84) BE 30.06.2008
CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
MC 30.06.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 732 094** (51) ***H01H 13/83***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 732 204** (51) ***H02P 6/00***
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
MC 30.06.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 732 219** (51) ***H03H 9/215***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
MC 30.06.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 732 220** (51) ***H03H 9/215***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
MC 30.06.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 732 281** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 25.07.2007
BE 25.07.2007
CH 25.07.2007
DK 25.07.2007
FI 25.07.2007
IS 25.11.2007
LT 25.07.2007
PL 25.07.2007
RO 25.07.2007
SK 25.07.2007
(84) AT 25.07.2007
BG 25.10.2007
CZ 25.07.2007
ES 05.11.2007
GR 26.10.2007
LI 25.07.2007
NL 25.07.2007
PT 26.12.2007
SE 25.10.2007

(11) **1 732 489** (51) ***A61G 5/04***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 732 515** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
IS 02.11.2008
PT 02.12.2008
LT 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 732 620** (51) ***A61L 31/04***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 732 662** (51) ***B01D 35/143***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
IS 18.10.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 732 680** (51) ***B01J 13/04***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 732 750** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 732 758** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IS 04.10.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
LT 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 732 759** (51) ***B41F 13/00***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 732 778** (51) ***B60K 17/36***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 732 801** (51) ***B62D 25/14***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
IS 25.10.2008
NL 25.06.2008

PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 732 804** (51) ***B63C 11/22***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, ES 10.08.2008, IS 30.08.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, LT 30.04.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 732 807** (51) ***B64D 1/02***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, IS 05.07.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, FI 05.03.2008, LT 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 732 818** (51) ***B65D 41/48***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, FI 30.04.2008, LT 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, IS 30.08.2008, NL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 732 819** (51) ***B65D 43/02***
(84) EE 25.06.2008, DK 25.06.2008, LT 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008, IS 25.10.2008, PL 25.06.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008

(11) **1 732 855** (51) ***C03C 3/091***
(84) AT 07.05.2008, DK 07.05.2008, IS 07.09.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008

(11) **1 732 962** (51) ***C08F 265/02***
(84) AT 16.07.2008, BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, IS 16.11.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 732 977** (51) ***C08J 9/14***
(84) AT 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, IS 18.10.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, LT 18.06.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008

(11) **1 733 025** (51) ***C12N 1/00***
(84) AT 11.06.2008, DK 11.06.2008, IS 11.10.2008, PL 11.06.2008, RO 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, FI 11.06.2008, LT 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008
SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 733 114** (51) ***E05F 11/48***
(84) EE 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, NL 07.05.2008, SE 07.08.2008
(84) DK 07.05.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, PT 07.10.2008

(11) **1 733 118** (51) ***E21B 19/14***
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, LT 21.05.2008, PL 21.05.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, NL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 733 122** (51) ***F01C 9/00***
(84) EE 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) IS 07.09.2008

(11) **1 733 139** (51) ***F02M 63/02***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 733 144** (51) ***F03G 6/06***
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008, FI 02.07.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 733 155** (51) ***F16H 21/24***
(84) EE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, IS 21.09.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IE 21.05.2008, LT 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 733 245** (51) ***G01R 33/422***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IS 14.09.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 733 289** (51) ***G05G 1/10***
(84) EE 28.05.2008, FI 28.05.2008, IS 28.09.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008, IE 28.05.2008, LT 28.05.2008, PT 28.10.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 733 333** (51) ***G06K 9/00***
(84) CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, GR 13.03.2008, MC 31.08.2008, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007
(84) DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, IE 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008
SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 733 390** (51) ***G11B 7/135***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IS 21.09.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 733 461** (51) ***H01S 5/20***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IS 14.09.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 733 510** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IS 09.08.2008, NL 09.04.2008, PT 10.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, LT 09.04.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 733 512** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, LT 25.06.2008, PL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, IS 25.10.2008, NL 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008

(11) **1 733 515** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 11.06.2008, CZ 11.06.2008, ES 22.09.2008, NL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, DK 11.06.2008, FI 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008

(11) **1 733 527** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 13.02.2008, BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, NL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, FI 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 733 532** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, FI 25.06.2008, LT 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, IS 25.10.2008, NL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 733 579** (51) ***H04Q 7/30***
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008

DK 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
FI 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 733 596** (51) ***H05B 33/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 733 597** (51) ***H05B 37/02***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 733 696** (51) ***A61C 1/14***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
MC 30.06.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 733 908** (51) ***B60J 5/04***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 MC 30.06.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 733 945** (51) ***B60W 30/18***
(84) EE 24.10.2007 (84) AT 24.10.2007
BE 24.10.2007 BG 24.01.2008
CH 24.10.2007 CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IS 24.02.2008
LI 24.10.2007 LT 24.10.2007
MC 30.06.2008 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SI 24.10.2007
SK 24.10.2007

(11) **1 733 988** (51) ***B65H 45/28***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
MC 30.06.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 734 167** (51) ***D06F 35/00***
(84) EE 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
BE 26.09.2007 CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IS 26.01.2008 LI 26.09.2007
LT 26.09.2007 NL 26.09.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 734 169** (51) ***D06F 39/00***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
MC 30.06.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 734 232** (51) ***F01L 9/02***
(84) EE 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IS 29.02.2008 LI 31.10.2007
LT 31.10.2007 MC 31.05.2008
NL 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 734 240** (51) ***F02D 41/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 734 245** (51) ***F02F 11/00***
(84) EE 31.10.2007 (84) BE 30.06.2008
BG 31.01.2008 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GB 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
IS 29.02.2008 LT 31.10.2007
MC 30.06.2008 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 734 270** (51) ***F16C 33/76***
(84) EE 29.08.2007 (84) CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GB 29.08.2007
GR 30.11.2007 IE 29.08.2007
IS 29.12.2007 LT 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SK 29.08.2007

(11) **1 734 293** (51) ***F16K 1/30***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 31.05.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DE 10.07.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
MC 31.05.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 734 419** (51) ***G04B 19/253***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 30.06.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
MC 30.06.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 734 696** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IS 28.03.2008 LI 28.11.2007
LT 28.11.2007 MC 30.06.2008
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 734 807** (51) ***A01G 9/16***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 734 851** (51) ***A47J 41/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 734 886** (51) ***A61C 8/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 734 888** (51) ***A61C 17/22***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 734 895** (51) ***A61F 2/00***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 735 079** (51) ***B01D 53/18***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 735 116** (51) ***B21B 45/06***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008 IE 19.03.2008

IS 19.07.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
LT 19.03.2008
PT 27.08.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 735 126** (51) ***B25B 5/06***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 735 173** (51) ***B60K 15/00***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IS 07.09.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 735 182** (51) ***B60N 2/36***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 735 205** (51) ***B62D 21/15***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 735 210** (51) ***B64C 1/40***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 735 216** (51) ***B65B 11/58***
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SK 30.04.2008
(84) BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IS 30.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 735 222** (51) ***B65D 85/10***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DE 14.05.2008
ES 24.05.2008
MC 30.09.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 735 225** (51) ***B65G 47/82***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 735 267** (51) ***C07C 217/08***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
MC 31.08.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 735 285** (51) ***C07D 231/40***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 735 295** (51) ***C07D 309/36***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IS 07.09.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 735 361** (51) ***C08G 18/08***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 735 423** (51) ***C11D 3/39***
(84) EE 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
(84) DK 18.06.2008
IS 18.10.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 735 501** (51) ***E01B 29/24***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 735 537** (51) ***F15B 1/24***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 735 543** (51) ***F16G 1/28***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
PT 10.09.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
NL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 735 564** (51) ***F21V 21/04***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 735 774** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 735 782** (51) ***G11B 7/005***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 735 857** (51) ***H01M 2/10***
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 735 875** (51) ***H01R 13/115***
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
IS 26.07.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
LT 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 735 882** (51) ***H01S 3/067***
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 735 893** (51) ***H02K 5/06***
(84) EE 23.07.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 735 947** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
IS 18.10.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 735 966** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 736 031** (51) ***H04R 25/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 736 038** (51) ***H05B 41/04***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 736 074** (51) ***A45F 3/08***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
MC 30.06.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 736 078** (51) ***A47C 1/034***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
PT 16.06.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 736 090** (51) ***A47L 9/20***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DE 27.06.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.08.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 736 252** (51) ***B08B 3/02***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
LT 30.01.2008 LV 30.01.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 736 260** (51) ***B22D 41/18***
(84) EE 05.09.2007 (84) AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IS 05.01.2008 LI 05.09.2007
LT 05.09.2007 NL 05.09.2007
PT 06.02.2008 SK 05.09.2007

(11) **1 736 265** (51) ***B23B 31/26***
(84) EE 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 ES 16.12.2007
FI 05.09.2007 GB 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
IS 05.01.2008 LT 05.09.2007
NL 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 736 269** (51) ***B23K 1/08***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 736 272** (51) ***B23K 26/06***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 736 312** (51) ***B41C 1/10***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 MC 30.06.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 736 363** (51) ***B60R 11/02***
(84) EE 19.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 736 393** (51) ***B62B 3/10***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
GB 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 30.06.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 736 577** (51) ***D02G 3/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 736 588** (51) ***D06F 37/08***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LT 23.01.2008 MC 30.06.2008
NL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 736 601** (51) ***E01B 7/10***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DE 20.12.2007
DK 19.09.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
IS 19.01.2008 LT 19.09.2007
MC 30.06.2008 PL 19.09.2007
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007
SE 19.12.2007 SK 19.09.2007

(11) **1 736 602** (51) ***E01B 29/46***
(84) EE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
MC 30.06.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 736 676** (51) ***F16C 33/78***
(84) EE 21.11.2007 (84) BE 30.06.2008
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GB 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
IS 21.03.2008 LT 21.11.2007
MC 30.06.2008 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 736 695** (51) ***F16K 31/524***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 736 774** (51) ***G01N 33/50***
(84) EE 06.02.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 06.02.2008 DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
IS 06.06.2008 LT 06.02.2008
MC 30.06.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 736 838** (51) ***G04B 15/00***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 30.06.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
MC 30.06.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 736 896** (51) ***G06F 17/22***
(84) EE 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
BE 26.09.2007 CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007

GR 27.12.2007
LI 26.09.2007
NL 26.09.2007
PT 26.02.2008
SE 26.12.2007
IS 26.01.2008
LT 26.09.2007
PL 26.09.2007
RO 26.09.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 736 965** (51) ***G10L 19/02***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 737 007** (51) ***H01H 1/58***
(84) EE 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 IS 29.02.2008
LT 31.10.2007 MC 30.06.2008
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 737 192** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
MC 31.08.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 737 202** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
MC 30.06.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 737 253** (51) ***H04Q 3/545***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 737 267** (51) ***H04R 5/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IS 14.03.2008
LI 14.11.2007 LT 14.11.2007
MC 30.06.2008 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 737 300** (51) ***A22C 21/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 737 397** (51) ***A61F 2/80***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 737 415** (51) ***A61K 6/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 737 462** (51) ***A61K 31/505***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 737 464** (51) ***A61K 31/515***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 737 558** (51) ***B01D 53/26***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 737 626** (51) ***B26B 19/40***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 737 683** (51) ***B60C 23/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 737 692** (51) ***B60J 10/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 737 732** (51) ***B65B 43/46***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 737 745** (51) ***B65D 71/00***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 737 753** (51) ***B65D 77/20***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
IS 30.08.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 737 759** (51) ***B65D 83/14***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 737 772** (51) ***B65H 19/18***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 737 775** (51) ***B65H 59/38***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 737 776** (51) ***B65H 61/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 737 790** (51) ***C01B 33/107***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 737 798** (51) ***C03B 9/453***
(84) EE 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 737 808** (51) ***C07C 51/48***
(84) EE 04.06.2008 (84) DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 737 838** (51) ***C07D 401/02***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 737 847** (51) ***C07D 407/12***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
LV 04.06.2008 MC 31.08.2008
NL 04.06.2008 PT 04.11.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 737 877** (51) ***C07H 21/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 738 009** (51) ***D06F 23/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 738 022** (51) ***D21F 5/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 738 027** (51) ***E01B 3/34***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 738 040** (51) ***E04H 4/14***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 738 041** (51) ***E04H 6/08***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 FI 06.02.2008
MC 30.09.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 738 051** (51) ***E21B 41/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 738 079** (51) ***F04D 25/08***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 738 094** (51) ***F16H 21/36***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 738 173** (51) ***G01N 33/543***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 738 178** (51) ***G01N 33/74***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IS 10.02.2008 LT 10.10.2007
LV 10.10.2007 NL 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 738 233** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 738 358** (51) ***G11B 7/085***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 738 375** (51) ***G11C 29/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 738 380** (51) ***H01H 33/22***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 738 382** (51) ***H01H 47/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 738 410** (51) ***H01L 21/84***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 738 437** (51) ***H01R 4/68***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 738 442** (51) ***H01R 24/04***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 738 467** (51) ***H03M 3/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 738 468** (51) ***H03M 3/02***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 738 469** (51) ***H03M 3/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

SK 21.05.2008

(11) **1 738 600** (51) ***H04Q 7/30***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 738 649** (51) ***A22C 13/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 MC 30.06.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 738 665** (51) ***A44C 5/10***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 738 682** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
MC 31.07.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 738 747** (51) ***A61K 8/68***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 MC 30.06.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 738 790** (51) ***A61M 25/00***
(84) EE 17.10.2007 (84) AT 17.10.2007
BE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IS 17.02.2008 LT 17.10.2007
MC 30.06.2008 NL 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SE 17.01.2008
SI 17.10.2007 SK 17.10.2007

(11) **1 738 867** (51) ***B23Q 11/08***
(84) EE 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 738 918** (51) ***B41M 5/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
MC 30.06.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 738 946** (51) ***B60J 7/06***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 MC 30.06.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 738 980** (51) ***B60R 25/10***
(84) EE 11.06.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
MC 30.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 739 013** (51) ***B64D 15/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 MC 31.07.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 739 036** (51) ***B65G 47/244***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
MC 31.07.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 739 053** (51) ***B67D 5/04***
(84) EE 12.09.2007 (84) AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
DK 12.09.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IS 12.01.2008
LI 12.09.2007 LT 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 739 258** (51) ***E05B 65/12***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 739 292** (51) ***F01N 11/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 MC 30.06.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 739 518** (51) ***G06F 21/24***
(84) EE 03.10.2007 (84) AT 03.10.2007
BE 03.10.2007 BG 03.01.2008
CH 03.10.2007 CZ 03.10.2007
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008
GR 04.01.2008 IS 03.02.2008
LI 03.10.2007 LT 03.10.2007
MC 30.06.2008 NL 03.10.2007
PL 03.10.2007 PT 03.03.2008
RO 03.10.2007 SE 03.01.2008
SK 03.10.2007

(11) **1 739 574** (51) ***G06F 17/21***
(84) EE 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IS 12.01.2008
LT 12.09.2007 LV 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 739 695** (51) ***H01F 17/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 MC 31.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 739 751** (51) ***H01L 27/146***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 739 788** (51) ***H01Q 9/42***
(84) EE 01.08.2007 (84) AT 01.08.2007
BE 01.08.2007 CH 01.08.2007
CZ 01.08.2007 DK 01.08.2007
FI 01.08.2007 GR 02.11.2007
IS 01.12.2007 LI 01.08.2007
LT 01.08.2007 NL 01.08.2007
PL 01.08.2007 PT 02.01.2008
RO 01.08.2007 SE 01.11.2007
SK 01.08.2007

(11) **1 739 867** (51) ***H04B 17/00***
(84) EE 29.08.2007 (84) AT 29.08.2007
BE 29.08.2007 CH 29.08.2007
CZ 29.08.2007 DK 29.08.2007
ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
GR 30.11.2007 IS 29.12.2007
LI 29.08.2007 LT 29.08.2007

LV 29.08.2007 NL 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 739 933** (51) ***H04M 1/03***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
MC 30.06.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 739 998** (51) ***H04Q 7/34***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
MC 30.06.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 740 001** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 31.07.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 740 078** (51) ***A47J 31/44***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 740 186** (51) ***A61K 31/5575***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 740 274** (51) ***A63B 53/04***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 740 294** (51) ***B01F 5/06***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 740 378** (51) ***B32B 27/08***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 740 400** (51) ***B60D 1/46***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 740 459** (51) ***B65B 5/10***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 740 462** (51) ***B65B 11/02***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 740 470** (51) ***B65D 5/36***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 740 649** (51) ***C08K 3/26***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 740 779** (51) ***E03C 1/08***
(84) CZ 15.08.2007 (84) EE 15.08.2007
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
IE 15.08.2007 IS 15.12.2007
LT 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 740 819** (51) ***F02M 17/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 740 856** (51) ***F16J 15/08***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 740 870** (51) ***F16L 9/133***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 741 018** (51) ***G05G 9/047***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 741 030** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 741 079** (51) ***G08G 1/16***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 741 092** (51) ***G10L 15/14***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 741 097** (51) ***G11B 7/135***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 741 116** (51) ***H01H 13/702***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008

SK 05.03.2008

(11) **1 741 137** (51) ***H01L 23/373***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 741 163** (51) ***H01R 4/64***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 741 190** (51) ***H03M 1/06***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 741 212** (51) ***H04B 10/158***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 741 271** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 741 333** (51) ***A01K 63/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DE 17.04.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 31.07.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 741 345** (51) ***A23G 9/00***
(84) EE 15.08.2007 (84) AT 15.08.2007
CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007
DK 15.08.2007 FI 15.08.2007
GR 16.11.2007 IS 15.12.2007
LI 15.08.2007 LT 15.08.2007
MC 30.06.2008 PL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 741 425** (51) ***A61K 31/522***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 741 460** (51) ***A61M 15/00***
(84) EE 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
IS 19.01.2008 LT 19.09.2007
LV 19.09.2007 NL 19.09.2007
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 741 462** (51) ***A61M 16/08***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IS 14.03.2008 LI 14.11.2007
LT 14.11.2007 LV 14.11.2007
MC 31.07.2008 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 741 470** (51) ***A61K 8/44***
(84) EE 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IS 19.01.2008
LT 19.09.2007 MC 30.06.2008
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 741 511** (51) ***B23Q 1/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
MC 31.07.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 741 515** (51) ***B24B 45/00***
(84) EE 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GB 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 IS 07.03.2008
LT 07.11.2007 LV 07.11.2007
MC 31.07.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 741 582** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
MC 31.07.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 741 608** (51) ***B60T 13/575***
(84) EE 31.10.2007 (84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008 CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GB 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
IS 29.02.2008 LT 31.10.2007
LV 31.10.2007 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 741 613** (51) ***B61L 5/18***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 MC 31.07.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 741 729** (51) ***C08F 14/18***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 31.07.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 741 778** (51) ***C12N 13/00***
(84) EE 26.12.2007 (84) CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 IS 26.04.2008
LT 26.12.2007 LV 26.12.2007
MC 31.07.2008 NL 26.12.2007
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 741 931** (51) ***F04C 18/12***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
MC 31.07.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 742 024** (51) ***G01F 1/66***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 DE 07.05.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IS 06.06.2008
LV 06.02.2008 MC 31.07.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 742 186** (51) ***G08B 25/10***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008

ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
MC 30.06.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 742 308** (51) ***H01S 3/094***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
MC 31.07.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 742 377** (51) ***H04B 1/707***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
MC 31.07.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 742 403** (51) ***H04J 13/04***
(84) EE 24.10.2007
BE 24.10.2007
CH 24.10.2007
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
IS 24.02.2008
LT 24.10.2007
NL 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007
(84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
ES 04.02.2008
GR 25.01.2008
LI 24.10.2007
LV 24.10.2007
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007

(11) **1 742 434** (51) ***H04L 25/14***
(84) EE 15.08.2007
BE 15.08.2007
CZ 15.08.2007
ES 26.11.2007
GR 16.11.2007
LI 15.08.2007
LV 15.08.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
(84) AT 15.08.2007
CH 15.08.2007
DK 15.08.2007
FI 15.08.2007
IS 15.12.2007
LT 15.08.2007
NL 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007

(11) **1 742 525** (51) ***A01D 43/00***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 742 560** (51) ***A47L 13/58***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 742 562** (51) ***A47L 15/50***
(84) AT 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 742 746** (51) ***B05B 11/00***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 742 779** (51) ***B26B 21/22***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
IS 18.10.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 742 821** (51) ***B60R 21/20***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 742 841** (51) ***B65B 5/10***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 742 846** (51) ***B65C 9/00***
(84) BE 30.06.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
MC 30.06.2008
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 742 849** (51) ***B65D 35/30***
(84) CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
MC 31.08.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 742 872** (51) ***C01B 33/107***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
IS 30.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 742 886** (51) ***C03B 35/18***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 742 930** (51) ***C07D 307/42***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 742 953** (51) ***C07D 519/02***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IS 09.08.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 743 000** (51) ***C09B 67/00***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 743 005** (51) ***C09J 5/06***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 743 073** (51) ***E01C 23/22***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 743 100** (51) ***F04B 43/12***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 743 124** (51) ***F24D 17/00***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
MC 30.09.2008
PT 21.07.2008
SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
NL 20.02.2008
SE 20.05.2008

(11) **1 743 328** (51) ***G11B 5/105***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 743 520** (51) ***A01K 63/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 MC 31.07.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 743 556** (51) ***A47J 37/06***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 IS 21.03.2008
LT 21.11.2007 LV 21.11.2007
MC 31.07.2008 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 743 673** (51) ***A61M 37/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 MC 31.07.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 743 688** (51) ***B01D 53/00***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IS 12.04.2008
LT 12.12.2007 LV 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 743 738** (51) ***B24B 49/16***
(84) EE 31.10.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GB 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 IS 29.02.2008
LT 31.10.2007 LV 31.10.2007
MC 31.07.2008 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 743 740** (51) ***B24C 5/04***
(84) EE 15.08.2007 (84) DK 15.08.2007
FI 15.08.2007 GB 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
IS 15.12.2007 LT 15.08.2007
LV 15.08.2007 NL 15.08.2007
PT 15.01.2008 RO 15.08.2007
SE 15.11.2007 SK 15.08.2007

(11) **1 743 745** (51) ***B25J 9/10***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 743 832** (51) ***B62M 7/02***
(84) EE 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
DK 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
IS 07.03.2008 LT 07.11.2007
LV 07.11.2007 MC 31.07.2008
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 744 007** (51) ***E06B 9/326***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 31.07.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 744 050** (51) ***F02M 45/08***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 MC 31.07.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 744 051** (51) ***F02M 45/08***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 MC 31.07.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 10.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 744 061** (51) ***F15B 15/19***
(84) EE 26.12.2007 (84) CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GB 26.12.2007
GR 27.03.2008 IE 26.12.2007
IS 26.04.2008 LT 26.12.2007
LV 26.12.2007 MC 31.07.2008
NL 26.12.2007 PL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 744 080** (51) ***F16H 9/02***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 744 158** (51) ***G01N 33/18***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
MC 31.07.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 744 168** (51) ***G01R 27/06***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
MC 31.07.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 744 257** (51) ***G06F 17/30***
(84) EE 29.08.2007 (84) CZ 29.08.2007
DK 29.08.2007 ES 10.12.2007
FI 29.08.2007 GR 30.11.2007
IS 29.12.2007 LT 29.08.2007
LV 29.08.2007 NL 29.08.2007
PL 29.08.2007 PT 29.01.2008
RO 29.08.2007 SE 29.11.2007
SK 29.08.2007

(11) **1 744 278** (51) ***G06T 5/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
MC 31.07.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 744 335** (51) ***H01H 13/60***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 MC 31.07.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 744 444** (51) ***H02P 3/08***
(84) EE 12.09.2007 (84) CZ 12.09.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 IS 12.01.2008
LT 12.09.2007 LV 12.09.2007
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 744 486** (51) ***H04L 12/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) AT 14.11.2007
BE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IS 14.03.2008 LI 14.11.2007
LT 14.11.2007 LV 14.11.2007
MC 31.07.2008 NL 14.11.2007

PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 744 495** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
MC 31.07.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 744 618** (51) ***A01K 61/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 744 636** (51) ***A22C 11/02***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 744 637** (51) ***A22C 11/02***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 744 797** (51) ***A61M 1/10***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 744 868** (51) ***B29C 51/08***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 744 884** (51) ***B41F 33/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 744 894** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 744 936** (51) ***B60R 19/48***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 744 940** (51) ***B60S 1/38***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 744 948** (51) ***B62L 3/02***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 30.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 744 952** (51) ***B64C 21/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 744 978** (51) ***B65G 21/20***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 745 055** (51) ***C07F 7/12***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 745 096** (51) ***C08K 5/17***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 745 164** (51) ***C30B 15/10***
(84) EE 11.06.2008 (84) DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 NL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 745 166** (51) ***D01F 2/00***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 745 174** (51) ***D06F 73/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 745 267** (51) ***G01J 3/44***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 745 284** (51) ***G01N 33/487***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 745 463** (51) ***G10L 11/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 745 518** (51) ***H01L 31/0304***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 745 528** (51) ***H01R 13/52***
(84) EE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
NL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 745 580** (51) ***H04L 1/16***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 745 603** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008

SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 745 688** (51) ***A01D 34/82***
(84) EE 25.06.2008 DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 745 694** (51) ***A01K 23/00***
(84) AT 30.07.2008 EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 745 775** (51) ***A61K 9/16***
(84) AT 28.05.2008 EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
MC 31.07.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 745 884** (51) ***B23Q 17/24***
(84) EE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
MC 31.07.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 745 893** (51) ***B25G 3/12***
(84) EE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 LV 11.06.2008
MC 31.07.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 745 896** (51) ***B26D 7/06***
(84) EE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 LV 11.06.2008
MC 31.07.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 745 956** (51) ***B60J 5/04***
(84) AT 12.03.2008 EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
MC 31.07.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 746 024** (51) ***B64C 23/06***
(84) EE 07.11.2007 AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IS 07.03.2008 LI 07.11.2007
LT 07.11.2007 LV 07.11.2007
MC 31.07.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 746 053** (51) ***B65G 47/29***
(84) EE 10.10.2007 BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 IS 10.02.2008
LT 10.10.2007 LV 10.10.2007
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 746 054** (51) ***B65G 47/29***
(84) EE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 GB 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 746 199** (51) ***D06M 15/41***
(84) EE 12.09.2007 CZ 12.09.2007
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 IS 12.01.2008
LT 12.09.2007 LV 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 746 232** (51) ***E05C 19/00***
(84) AT 18.06.2008 EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 MC 31.07.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 746 233** (51) ***E05C 19/16***
(84) AT 02.07.2008 EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
LV 02.07.2008 MC 31.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 746 273** (51) ***F02D 9/10***
(84) EE 05.09.2007 AT 05.09.2007
BE 05.09.2007 CH 05.09.2007
CZ 05.09.2007 DK 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IS 05.01.2008 LI 05.09.2007
LT 05.09.2007 LV 05.09.2007
NL 05.09.2007 RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 746 318** (51) ***F16K 31/00***
(84) EE 14.11.2007 BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
IS 14.03.2008 LT 14.11.2007
LV 14.11.2007 MC 31.07.2008
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 746 425** (51) ***G01P 3/44***
(84) AT 20.02.2008 EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
MC 31.07.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 746 427** (51) ***G01R 23/16***
(84) AT 09.01.2008 EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 MC 31.07.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 746 526** (51) ***G06K 7/00***
(84) EE 12.09.2007 AT 12.09.2007
BE 12.09.2007 CH 12.09.2007
CZ 12.09.2007 DK 12.09.2007
ES 23.12.2007 FI 12.09.2007
GR 13.12.2007 IS 12.01.2008
LI 12.09.2007 LT 12.09.2007
LV 12.09.2007 NL 12.09.2007
PL 12.09.2007 PT 12.02.2008
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 746 686** (51) ***H01R 11/12***
(84) EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 31.07.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 746 720** (51) ***H03F 1/32***
(84) AT 16.04.2008 EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 MC 31.07.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 746 786** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
LT 30.01.2008 LV 30.01.2008
MC 31.07.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 746 789** (51) ***H04L 12/58***
(84) EE 25.07.2007 (84) AT 25.07.2007
BE 25.07.2007 CH 25.07.2007
CZ 25.07.2007 DK 25.07.2007
ES 05.11.2007 FI 25.07.2007
GR 26.10.2007 IS 25.11.2007
LI 25.07.2007 LT 25.07.2007
LV 25.07.2007 NL 25.07.2007
PL 25.07.2007 PT 26.12.2007
RO 25.07.2007 SE 25.10.2007
SK 25.07.2007

(11) **1 746 797** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 19.09.2007 (84) AT 19.09.2007
BE 19.09.2007 CH 19.09.2007
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007
ES 30.12.2007 FI 19.09.2007
GR 20.12.2007 IS 19.01.2008
LI 19.09.2007 LT 19.09.2007
LV 19.09.2007 NL 19.09.2007
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 746 881** (51) ***A01N 27/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 746 898** (51) ***A23B 5/005***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 746 918** (51) ***A47F 5/10***
(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007
BG 17.01.2008 CH 17.10.2007
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
EE 17.10.2007 ES 28.01.2008
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
LI 17.10.2007 MC 31.05.2008
NL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 747 047** (51) ***A61Q 5/10***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 747 050** (51) ***A63F 13/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 747 054** (51) ***B01D 45/16***
(84) EE 02.07.2008 (84) BE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 747 116** (51) ***B60P 3/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 747 129** (51) ***B60T 8/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 747 155** (51) ***B65G 1/137***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 747 163** (51) ***B66B 13/28***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 747 190** (51) ***C07C 229/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008

(11) **1 747 198** (51) ***C07D 207/26***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 747 224** (51) ***C07F 15/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 747 239** (51) ***C08F 10/06***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 747 258** (51) ***C11D 1/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 747 297** (51) ***C21B 3/04***
(84) BG 14.02.2008 (84) DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 IS 14.03.2008
LT 14.11.2007 MC 31.05.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007

(11) **1 747 307** (51) ***D01F 2/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 747 315** (51) ***D06F 37/02***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 747 389** (51) ***F16H 63/20***
(84) BE 31.05.2008 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GB 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
IS 14.03.2008 LT 14.11.2007
MC 31.05.2008 NL 14.11.2007
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 747 411** (51) ***F25B 31/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 747 481** (51) ***G01T 1/17***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 31.05.2008
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
IS 21.03.2008 LT 21.11.2007
MC 31.05.2008 NL 21.11.2007

PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007

(11) **1 747 491** (51) ***G02B 26/02***
(84) AT 18.06.2008, BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, LT 18.06.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, ES 29.09.2008, IS 18.10.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SE 18.09.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 747 658** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, LT 19.03.2008, NL 19.03.2008, PT 27.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IS 19.07.2008, MC 31.05.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 747 688** (51) ***H04Q 7/22***
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, IE 28.05.2008, LT 28.05.2008, PT 28.10.2008, SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008, FI 28.05.2008, IS 28.09.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 747 702** (51) ***H05B 33/08***
(84) EE 23.07.2008, IS 23.11.2008, SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008, LT 23.07.2008

(11) **1 747 736** (51) ***A47J 31/00***
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, MC 31.07.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 747 743** (51) ***A47J 31/44***
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, IS 27.06.2008, LV 27.02.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, IE 27.02.2008, LT 27.02.2008, MC 31.07.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 747 823** (51) ***B09B 3/00***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, MC 31.07.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IS 28.09.2008, LV 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 747 835** (51) ***B23K 1/005***
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, IS 19.07.2008, LV 19.03.2008, NL 19.03.2008, PT 27.08.2008, SI 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IE 19.03.2008, LT 19.03.2008, MC 31.07.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 747 843** (51) ***B23Q 1/66***
(84) EE 26.09.2007, FI 26.09.2007, IE 26.09.2007, LT 26.09.2007, MC 31.07.2008, SE 26.12.2007
(84) DK 26.09.2007, GR 27.12.2007, IS 26.01.2008, LV 26.09.2007, RO 26.09.2007

(11) **1 748 004** (51) ***B65G 1/04***
(84) EE 19.09.2007, DK 19.09.2007, GR 20.12.2007, LT 19.09.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007
(84) CZ 19.09.2007, FI 19.09.2007, IS 19.01.2008, LV 19.09.2007, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 748 008** (51) ***B65G 53/58***
(84) EE 24.10.2007, CZ 24.10.2007, FI 24.10.2007, IE 24.10.2007, LT 24.10.2007, NL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007
(84) BG 24.01.2008, DK 24.10.2007, GR 25.01.2008, IS 24.02.2008, LV 24.10.2007, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 748 018** (51) ***B66B 13/30***
(84) AT 11.06.2008, BE 11.06.2008, DK 11.06.2008, MC 31.07.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, FI 11.06.2008, NL 11.06.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008

(11) **1 748 073** (51) ***C12N 15/53***
(84) AT 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 748 096** (51) ***D03J 1/18***
(84) EE 14.05.2008, FI 14.05.2008, IS 14.09.2008, LV 14.05.2008, NL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) DK 14.05.2008, IE 14.05.2008, LT 14.05.2008, MC 31.07.2008, PL 14.05.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 748 117** (51) ***E04B 2/70***
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, MC 31.07.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 748 237** (51) ***F16K 17/38***
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, FI 02.01.2008, IS 02.05.2008, LV 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, MC 31.07.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 748 238** (51) ***F16K 31/06***
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, FI 02.01.2008, IS 02.05.2008, LV 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, MC 31.07.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 748 279** (51) ***G01C 11/00***
(84) EE 14.11.2007, CZ 14.11.2007, GR 15.02.2008, IS 14.03.2008, LV 14.11.2007, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SI 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008, DK 14.11.2007, IE 14.11.2007, LT 14.11.2007, MC 31.07.2008, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SK 14.11.2007

(11) **1 748 377** (51) ***G06K 7/10***
(84) EE 19.12.2007, DK 19.12.2007, IE 19.12.2007, LT 19.12.2007, MC 31.07.2008, PT 19.05.2008, SI 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007, GR 20.03.2008, IS 19.04.2008, LV 19.12.2007, PL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SK 19.12.2007

(11) **1 748 494** (51) ***H01L 31/0352***
(84) AT 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, LT 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 10.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IS 09.08.2008, LV 09.04.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 748 501** (51) ***H01L 45/00***
(84) EE 17.10.2007, CZ 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, IS 17.02.2008, LV 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, IE 17.10.2007, LT 17.10.2007, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 748 564** (51) ***H03M 1/66***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, MC 31.07.2008, PL 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IS 14.09.2008, LV 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008

RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 748 590** (51) ***H04J 3/22***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 748 608** (51) ***H04L 12/58***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IS 07.03.2008 LI 07.11.2007
LT 07.11.2007 LV 07.11.2007
MC 31.07.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 748 614** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 07.11.2007 (84) AT 07.11.2007
BE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CH 07.11.2007 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IS 07.03.2008 LI 07.11.2007
LT 07.11.2007 LV 07.11.2007
MC 31.07.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 748 624** (51) ***H04L 29/08***
(84) EE 26.09.2007 (84) AT 26.09.2007
BE 26.09.2007 CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 GR 27.12.2007
IS 26.01.2008 LI 26.09.2007
LT 26.09.2007 LV 26.09.2007
NL 26.09.2007 PL 26.09.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 748 696** (51) ***A22C 11/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 748 702** (51) ***A23K 1/16***
(84) EE 14.05.2008 (84) FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 748 715** (51) ***A47K 11/02***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 ES 04.03.2008
GR 22.02.2008 IS 21.03.2008
LI 21.11.2007 LT 21.11.2007
MC 31.05.2008 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 748 764** (51) ***A61K 9/50***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 748 770** (51) ***A61K 31/138***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 748 828** (51) ***A63H 33/26***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 748 853** (51) ***B21D 28/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) BE 31.05.2008
DK 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
MC 31.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 748 854** (51) ***B21D 28/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) BE 31.05.2008
DK 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
MC 31.05.2008 NL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 748 855** (51) ***B21D 43/05***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 748 900** (51) ***B41N 1/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 748 905** (51) ***B42D 15/10***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 748 916** (51) ***B60S 1/34***
(84) EE 05.03.2008 (84) BE 31.05.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 748 923** (51) ***B64C 1/14***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 MC 31.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 748 929** (51) ***B65B 65/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 748 938** (51) ***B65D 83/00***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 NL 11.06.2008
PL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SE 11.09.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 748 974** (51) ***C07C 41/56***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 748 990** (51) ***C07D 235/18***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 749 061** (51) ***C08L 25/08***
(84) EE 11.06.2008 (84) DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008

(11) **1 749 067** (51) ***C09D 5/02***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 749 110** (51) ***C22B 1/02***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, IS 09.11.2008, PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 749 143** (51) ***E21B 47/00***
(84) BG 03.01.2008, DK 03.10.2007, ES 14.01.2008, IE 03.10.2007, LT 03.10.2007, NL 03.10.2007, RO 03.10.2007
(84) CZ 03.10.2007, EE 03.10.2007, GR 04.01.2008, IS 03.02.2008, MC 31.05.2008, PT 03.03.2008, SK 03.10.2007

(11) **1 749 152** (51) ***F04B 7/02***
(84) EE 04.06.2008, DK 04.06.2008, IE 04.06.2008, LT 04.06.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, IS 04.10.2008, NL 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008

(11) **1 749 159** (51) ***F16H 55/36***
(84) EE 26.09.2007, BE 26.09.2007, CZ 26.09.2007, FI 26.09.2007, LI 26.09.2007, NL 26.09.2007, PT 26.02.2008, SE 26.12.2007
(84) AT 26.09.2007, CH 26.09.2007, DK 26.09.2007, GR 27.12.2007, MC 31.05.2008, PL 26.09.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007

(11) **1 749 160** (51) ***F16H 57/04***
(84) AT 26.09.2007, CH 26.09.2007, EE 26.09.2007, IS 26.01.2008, LT 26.09.2007, NL 26.09.2007, PT 26.02.2008, SE 26.12.2007
(84) BE 26.09.2007, CZ 26.09.2007, GR 27.12.2007, LI 26.09.2007, MC 31.05.2008, PL 26.09.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007

(11) **1 749 161** (51) ***F16H 61/02***
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 749 179** (51) ***F41A 9/79***
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, IS 23.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 749 216** (51) ***G01S 5/02***
(84) AT 29.08.2007, CH 29.08.2007, DK 29.08.2007, ES 10.12.2007, GR 30.11.2007, LI 29.08.2007, NL 29.08.2007, PT 29.01.2008, SE 29.11.2007
(84) BE 29.08.2007, CZ 29.08.2007, EE 29.08.2007, FI 29.08.2007, IS 29.12.2007, LT 29.08.2007, PL 29.08.2007, RO 29.08.2007, SK 29.08.2007

(11) **1 749 222** (51) ***G02B 5/08***
(84) DK 01.08.2007, ES 12.11.2007, GR 02.11.2007, IS 01.12.2007, PL 01.08.2007, RO 01.08.2007, SK 01.08.2007
(84) EE 01.08.2007, FI 01.08.2007, IE 01.08.2007, LT 01.08.2007, PT 02.01.2008, SE 01.11.2007

(11) **1 749 256** (51) ***G06F 1/08***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, LI 16.01.2008, MC 31.05.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, IS 16.05.2008, LT 16.01.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008

(11) **1 749 331** (51) ***H01Q 1/24***
(84) EE 30.01.2008, CZ 30.01.2008, FI 30.01.2008, IS 30.05.2008, MC 31.05.2008, PL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SI 30.01.2008
(84) BE 31.05.2008, DK 30.01.2008, IE 30.01.2008, LT 30.01.2008, NL 30.01.2008, PT 30.06.2008, SE 30.04.2008, SK 30.01.2008

(11) **1 749 345** (51) ***H04B 1/28***
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, LT 19.03.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IS 19.07.2008, NL 19.03.2008, PT 27.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 749 368** (51) ***H04L 12/14***
(84) BE 31.05.2008, DK 26.09.2007, FI 26.09.2007, IE 26.09.2007, LT 26.09.2007, NL 26.09.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007
(84) CZ 26.09.2007, EE 26.09.2007, GR 27.12.2007, IS 26.01.2008, MC 31.05.2008, PT 26.02.2008, SE 26.12.2007

(11) **1 749 389** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 26.12.2007, CH 26.12.2007, DK 26.12.2007, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, LI 26.12.2007, MC 31.05.2008, PL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007
(84) BE 26.12.2007, CZ 26.12.2007, EE 26.12.2007, FI 26.12.2007, IS 26.04.2008, LT 26.12.2007, NL 26.12.2007, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008, SK 26.12.2007

(11) **1 749 414** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 12.09.2007, CH 12.09.2007, DK 12.09.2007, FI 12.09.2007, LI 12.09.2007, NL 12.09.2007, PT 12.02.2008, SE 12.12.2007
(84) BE 12.09.2007, CZ 12.09.2007, EE 12.09.2007, GR 13.12.2007, MC 31.05.2008, PL 12.09.2007, RO 12.09.2007, SK 12.09.2007

(11) **1 749 502** (51) ***A61C 19/00***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008, NL 02.04.2008, PT 04.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008, ES 13.07.2008, IE 02.04.2008, LT 02.04.2008, MC 31.08.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 749 549** (51) ***A61M 27/00***
(84) EE 30.01.2008, DK 30.01.2008, IE 30.01.2008, LT 30.01.2008, MC 31.08.2008, PL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SI 30.01.2008
(84) CZ 30.01.2008, FI 30.01.2008, IS 30.05.2008, LV 30.01.2008, NL 30.01.2008, PT 30.06.2008, SE 30.04.2008, SK 30.01.2008

(11) **1 749 583** (51) ***B05B 13/00***
(84) AT 09.01.2008, BE 09.01.2008, CH 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, LI 09.01.2008, LV 09.01.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, IS 09.05.2008, LT 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 749 751** (51) ***B65B 61/18***
(84) EE 20.02.2008, FI 20.02.2008, LV 20.02.2008, NL 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) BE 20.02.2008, IS 20.06.2008, MC 31.07.2008, PT 21.07.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 749 782** (51) ***B66B 5/02***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, MC 31.07.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, NL 07.05.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 749 870** (51) ***C09K 11/06***
(84) AT 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IS 14.09.2008, LV 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, MC 31.08.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 749 877** (51) ***C11D 1/37***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, MC 31.08.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IS 14.09.2008, LV 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008

SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 749 897** (51) ***C22F 1/08***
(84) EE 17.10.2007 BG 17.01.2008
CZ 17.10.2007 DK 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 IS 17.02.2008
LT 17.10.2007 LV 17.10.2007
PL 17.10.2007 PT 17.03.2008
RO 17.10.2007 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 749 918** (51) ***D06B 3/02***
(84) EE 28.05.2008 BE 30.06.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 749 924** (51) ***D21F 1/00***
(84) EE 14.11.2007 BG 14.02.2008
DK 14.11.2007 GR 15.02.2008
IE 14.11.2007 IS 14.03.2008
LT 14.11.2007 LV 14.11.2007
PL 14.11.2007 RO 14.11.2007
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 750 053** (51) ***F21S 8/00***
(84) EE 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GB 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
IS 19.04.2008 LT 19.12.2007
LV 19.12.2007 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 750 220** (51) ***G06Q 10/00***
(84) EE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
MC 31.08.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 750 236** (51) ***G08B 21/06***
(84) EE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
MC 31.08.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 750 326** (51) ***H01Q 1/32***
(84) EE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 MC 31.08.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 750 349** (51) ***H02K 1/27***
(84) EE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 31.08.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 750 389** (51) ***H04L 9/30***
(84) EE 26.09.2007 AT 26.09.2007
BE 26.09.2007 CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
ES 06.01.2008 FI 26.09.2007
GR 27.12.2007 IS 26.01.2008
LI 26.09.2007 LT 26.09.2007
LV 26.09.2007 NL 26.09.2007
PL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 750 423** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 23.01.2008 EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 31.08.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 750 533** (51) ***A41G 3/00***
(84) AT 28.05.2008 EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 750 544** (51) ***A47B 23/04***
(84) AT 16.07.2008 EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 750 554** (51) ***A47C 27/08***
(84) EE 19.03.2008 BE 31.05.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 750 600** (51) ***A61B 17/32***
(84) EE 16.01.2008 BE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 31.05.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 750 735** (51) ***A61K 36/85***
(84) EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 750 804** (51) ***A61N 7/02***
(84) EE 02.07.2008 BG 02.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 750 840** (51) ***B01L 3/00***
(84) AT 23.04.2008 EE 23.04.2008
BE 30.06.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 MC 30.06.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 750 880** (51) ***B23D 57/00***
(84) AT 04.06.2008 EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 750 891** (51) ***B23K 26/04***
(84) BE 30.06.2008 BG 24.01.2008
DK 24.10.2007 EE 24.10.2007
ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IE 24.10.2007
IS 24.02.2008 LT 24.10.2007
MC 30.06.2008 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 750 910** (51) ***B25J 15/10***
(84) EE 28.05.2008 LT 28.05.2008
RO 28.05.2008

(11) **1 750 921** (51) ***B29C 43/14***
(84) EE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 750 963** (51) ***B60K 6/04***
(84) AT 11.07.2007 CZ 11.07.2007
DK 11.07.2007 EE 11.07.2007
FI 11.07.2007 GR 12.10.2007
IE 11.07.2007 IS 11.11.2007
LT 11.07.2007 NL 11.07.2007

PL 11.07.2007
RO 11.07.2007
SK 11.07.2007
PT 11.12.2007
SE 11.10.2007

(11) **1 750 965** (51) ***B60K 6/387***
(84) AT 14.05.2008, BE 31.05.2008, DK 14.05.2008, IE 14.05.2008, LT 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, IS 14.09.2008, MC 31.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 750 966** (51) ***B60K 6/20***
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, IS 30.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 750 991** (51) ***B62D 21/11***
(84) AT 14.05.2008, CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, IS 14.09.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, IE 14.05.2008, LT 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 751 001** (51) ***B64D 39/00***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, IS 16.11.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 751 002** (51) ***B65B 9/06***
(84) EE 12.03.2008, CZ 12.03.2008, IS 12.07.2008, MC 31.05.2008, PT 18.08.2008, SI 12.03.2008
(84) BE 31.05.2008, IE 12.03.2008, LT 12.03.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 751 005** (51) ***B65B 25/14***
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, IS 26.07.2008, MC 31.05.2008, PT 01.09.2008, SI 26.03.2008
(84) BE 31.05.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 751 020** (51) ***B65D 47/24***
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, IS 23.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 751 033** (51) ***B65D 83/16***
(84) AT 15.08.2007, CH 15.08.2007, DK 15.08.2007, FI 15.08.2007, IS 15.12.2007, LT 15.08.2007, PL 15.08.2007
(84) BE 15.08.2007, CZ 15.08.2007, EE 15.08.2007, GR 16.11.2007, LI 15.08.2007, NL 15.08.2007, PT 15.01.2008
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007
SE 15.11.2007

(11) **1 751 043** (51) ***B65H 15/00***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IS 28.09.2008, MC 30.06.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 751 137** (51) ***C07D 401/06***
(84) AT 04.06.2008, CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, LT 04.06.2008, PT 04.11.2008, SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, DK 04.06.2008, IS 04.10.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SK 04.06.2008

(11) **1 751 198** (51) ***C08F 283/12***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 751 211** (51) ***C08G 64/30***
(84) AT 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, LT 30.04.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, ES 10.08.2008, IS 30.08.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 751 212** (51) ***C08G 65/26***
(84) AT 17.10.2007, CH 17.10.2007, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, IS 17.02.2008, LT 17.10.2007, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, EE 17.10.2007, GR 18.01.2008, LI 17.10.2007, MC 30.06.2008, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007

(11) **1 751 263** (51) ***C11D 3/00***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, IS 09.11.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 751 339** (51) ***D05B 59/04***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 751 387** (51) ***E05G 1/14***
(84) AT 28.05.2008, CZ 28.05.2008, FI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, IE 28.05.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 751 403** (51) ***F01L 3/10***
(84) AT 07.11.2007, BG 07.02.2008, DK 07.11.2007, FI 07.11.2007, IE 07.11.2007, LT 07.11.2007, NL 07.11.2007, PT 07.04.2008, SE 07.02.2008, SK 07.11.2007
(84) BE 31.05.2008, CZ 07.11.2007, EE 07.11.2007, GR 08.02.2008, IS 07.03.2008, MC 31.05.2008, PL 07.11.2007, RO 07.11.2007, SI 07.11.2007

(11) **1 751 404** (51) ***F01L 9/04***
(84) AT 29.08.2007, DK 29.08.2007, FI 29.08.2007, IE 29.08.2007, LT 29.08.2007, PL 29.08.2007, RO 29.08.2007, SK 29.08.2007
(84) CZ 29.08.2007, EE 29.08.2007, GR 30.11.2007, IS 29.12.2007, NL 29.08.2007, PT 29.01.2008, SE 29.11.2007

(11) **1 751 410** (51) ***F01P 5/12***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, IS 23.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 751 432** (51) ***F16B 4/00***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, IS 23.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 751 438** (51) ***F16C 3/08***
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IS 02.05.2008, MC 31.05.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) BE 31.05.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 751 447** (51) ***F16F 15/126***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, IS 14.09.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 751 448** (51) ***F16H 3/66***
(84) AT 06.02.2008, BE 31.05.2008, DK 06.02.2008, FI 06.02.2008, IS 06.06.2008, MC 31.05.2008
(84) EE 06.02.2008, CZ 06.02.2008, ES 17.05.2008, IE 06.02.2008, LT 06.02.2008, NL 06.02.2008

PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 751 451** (51) ***F16H 61/32***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 751 521** (51) ***G01N 21/35***
(84) EE 26.03.2008 (84) BE 31.05.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 751 549** (51) ***G01N 33/52***
(84) BG 21.02.2008 (84) CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 NL 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SE 21.02.2008
SI 21.11.2007 SK 21.11.2007

(11) **1 751 667** (51) ***G06F 13/42***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 751 709** (51) ***G06T 1/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 751 781** (51) ***H01H 36/00***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IS 12.04.2008
LI 12.12.2007 LT 12.12.2007
MC 31.05.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 751 800** (51) ***H01L 27/092***
(84) EE 26.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 MC 30.06.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 751 813** (51) ***H01M 8/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 751 827** (51) ***H01R 4/24***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 FI 12.09.2007
GB 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 IS 12.01.2008
LT 12.09.2007 MC 31.05.2008
NL 12.09.2007 PL 12.09.2007
RO 12.09.2007 SE 12.12.2007
SK 12.09.2007

(11) **1 751 855** (51) ***H03F 3/217***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CH 31.05.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 751 888** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 MC 31.05.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 751 926** (51) ***H04L 12/413***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 751 966** (51) ***H04M 17/00***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
EE 26.12.2007 FI 26.12.2007
MC 30.06.2008 NL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 751 984** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 752 036** (51) ***A01D 34/82***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 752 041** (51) ***A01M 1/02***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 31.08.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 752 061** (51) ***A45D 40/26***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 MC 31.08.2008
NL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 752 070** (51) ***A47C 27/08***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 MC 31.08.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 752 225** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
LV 23.07.2008 MC 31.08.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 752 235** (51) ***B22C 1/26***
(84) EE 07.05.2008 (84) IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 MC 31.08.2008
PL 07.05.2008

(11) **1 752 259** (51) ***B25F 5/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 MC 31.08.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 752 313** (51) ***B60B 7/12***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IS 28.03.2008 LI 28.11.2007
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 752 340** (51) ***B60R 21/16***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, LT 05.03.2008, MC 31.07.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 752 353** (51) ***B61G 9/10***
(84) EE 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, GR 13.03.2008, IS 12.04.2008, LV 12.12.2007, NL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SK 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007, ES 23.03.2008, GB 12.12.2007, IE 12.12.2007, LT 12.12.2007, MC 31.08.2008, PT 12.05.2008, SI 12.12.2007

(11) **1 752 374** (51) ***B64C 25/16***
(84) AT 23.04.2008, BE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, LT 23.04.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, IS 23.08.2008, LV 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 752 493** (51) ***C08L 33/10***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, IS 30.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 752 554** (51) ***C23C 14/24***
(84) EE 17.10.2007, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, IS 17.02.2008, LV 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, LT 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007

(11) **1 752 556** (51) ***C23C 14/34***
(84) EE 31.10.2007, DK 31.10.2007, IE 31.10.2007, LT 31.10.2007, RO 31.10.2007, SK 31.10.2007
(84) BG 31.01.2008, GR 01.02.2008, IS 29.02.2008, LV 31.10.2007, SI 31.10.2007

(11) **1 752 587** (51) ***E02F 9/22***
(84) EE 11.06.2008, DK 11.06.2008, FI 11.06.2008, LT 11.06.2008, NL 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008, ES 22.09.2008, IS 11.10.2008, LV 11.06.2008, PL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008

(11) **1 752 606** (51) ***E06B 9/74***
(84) EE 14.11.2007, BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DK 14.11.2007, FI 14.11.2007, IS 14.03.2008, LT 14.11.2007, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, LI 14.11.2007, LV 14.11.2007, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 752 628** (51) ***F01M 5/00***
(84) EE 02.07.2008, FI 02.07.2008, LT 02.07.2008
(84) BG 02.10.2008, IS 02.11.2008, LV 02.07.2008

(11) **1 752 642** (51) ***F02D 41/20***
(84) EE 21.11.2007, CZ 21.11.2007, FI 21.11.2007, GR 22.02.2008, IS 21.03.2008, LV 21.11.2007, PL 21.11.2007, RO 21.11.2007, SI 21.11.2007
(84) BG 21.02.2008, DK 21.11.2007, GB 21.11.2007, IE 21.11.2007, LT 21.11.2007, NL 21.11.2007, PT 21.04.2008, SE 21.02.2008, SK 21.11.2007

(11) **1 752 655** (51) ***F02M 55/00***
(84) EE 05.09.2007, BE 05.09.2007, CZ 05.09.2007, ES 16.12.2007, GR 06.12.2007, LI 05.09.2007, LV 05.09.2007, PL 05.09.2007, RO 05.09.2007, SK 05.09.2007
(84) AT 05.09.2007, CH 05.09.2007, DK 05.09.2007, FI 05.09.2007, IS 05.01.2008, LT 05.09.2007, NL 05.09.2007, PT 06.02.2008, SE 05.12.2007

(11) **1 752 662** (51) ***F04B 5/00***
(84) EE 20.02.2008, DK 20.02.2008, IE 20.02.2008, LT 20.02.2008, MC 31.08.2008, PL 20.02.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, IS 20.06.2008, LV 20.02.2008, NL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 752 711** (51) ***F24C 7/00***
(84) EE 24.10.2007, BE 24.10.2007, CH 24.10.2007, DK 24.10.2007, FI 24.10.2007, IS 24.02.2008, LT 24.10.2007, PL 24.10.2007, RO 24.10.2007, SI 24.10.2007
(84) AT 24.10.2007, BG 24.01.2008, CZ 24.10.2007, ES 04.02.2008, GR 25.01.2008, LI 24.10.2007, LV 24.10.2007, PT 24.03.2008, SE 24.01.2008, SK 24.10.2007

(11) **1 752 791** (51) ***G01S 13/88***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, LT 05.03.2008, MC 31.08.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 752 792** (51) ***G01S 13/88***
(84) EE 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, IE 12.12.2007, LT 12.12.2007, MC 31.08.2008, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, IS 12.04.2008, LV 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007

(11) **1 752 878** (51) ***G06F 12/14***
(84) EE 03.10.2007, BE 03.10.2007, CH 03.10.2007, DK 03.10.2007, GR 04.01.2008, LI 03.10.2007, LV 03.10.2007, PL 03.10.2007, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007
(84) AT 03.10.2007, BG 03.01.2008, CZ 03.10.2007, ES 14.01.2008, IS 03.02.2008, LT 03.10.2007, NL 03.10.2007, PT 03.03.2008, SE 03.01.2008

(11) **1 753 001** (51) ***H01H 21/24***
(84) EE 17.10.2007, CZ 17.10.2007, ES 28.01.2008, GB 17.10.2007, IE 17.10.2007, LT 17.10.2007, NL 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007
(84) BG 17.01.2008, DK 17.10.2007, FI 17.10.2007, GR 18.01.2008, IS 17.02.2008, LV 17.10.2007, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 753 159** (51) ***H04B 10/08***
(84) EE 19.12.2007, BE 19.12.2007, CZ 19.12.2007, ES 30.03.2008, GR 20.03.2008, LI 19.12.2007, LV 19.12.2007, NL 19.12.2007, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007
(84) AT 19.12.2007, CH 19.12.2007, DK 19.12.2007, FI 19.12.2007, IS 19.04.2008, LT 19.12.2007, MC 31.08.2008, PL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007

(11) **1 753 178** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, MC 31.08.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IS 28.09.2008, LV 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 753 207** (51) ***H04L 29/12***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, IS 12.07.2008, LV 12.03.2008, NL 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, IE 12.03.2008, LT 12.03.2008, MC 31.08.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 753 287** (51) ***A01J 5/08***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, IS 16.11.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 753 324** (51) ***A47F 1/12***
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) BE 31.05.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, GB 02.01.2008, IS 02.05.2008, MC 31.05.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 753 330** (51) ***A47J 36/06***
(84) EE 21.05.2008, IS 21.09.2008, SI 21.05.2008
(84) FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 753 332** (51) ***A47J 43/26***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, ES 15.09.2008, IS 04.10.2008, MC 30.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, LT 04.06.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 753 333** (51) ***A47J 45/06***
(84) AT 26.12.2007, DE 27.03.2008, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, IS 26.04.2008, MC 30.06.2008, PL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007
(84) BE 30.06.2008, EE 26.12.2007, FI 26.12.2007, IE 26.12.2007, LT 26.12.2007, NL 26.12.2007, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008, SK 26.12.2007

(11) **1 753 422** (51) ***A61K 31/4196***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IS 28.09.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 753 461** (51) ***A61K 47/02***
(84) CZ 26.09.2007, EE 26.09.2007, GR 27.12.2007, LT 26.09.2007, PL 26.09.2007, RO 26.09.2007
(84) DK 26.09.2007, FI 26.09.2007, IS 26.01.2008, MC 31.05.2008, PT 26.02.2008, SK 26.09.2007

(11) **1 753 497** (51) ***A61M 25/10***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, IS 30.11.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 753 539** (51) ***B05B 1/00***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, LT 02.04.2008, NL 02.04.2008, PT 04.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, IS 02.08.2008, MC 31.05.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 753 542** (51) ***B05B 11/00***
(84) AT 16.07.2008, BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, IS 16.11.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 753 553** (51) ***B09B 3/00***
(84) CZ 01.08.2007, EE 01.08.2007, GR 02.11.2007, IS 01.12.2007, NL 01.08.2007, PT 02.01.2008, SE 01.11.2007
(84) DK 01.08.2007, FI 01.08.2007, IE 01.08.2007, LT 01.08.2007, PL 01.08.2007, RO 01.08.2007, SK 01.08.2007

(11) **1 753 557** (51) ***B21C 35/02***
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, IS 19.07.2008, NL 19.03.2008, PT 27.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008, FI 19.03.2008, LT 19.03.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 753 574** (51) ***B23B 51/02***
(84) BE 31.05.2008, CZ 07.11.2007, EE 07.11.2007, FI 07.11.2007, GR 08.02.2008, IS 07.03.2008, MC 31.05.2008, PT 07.04.2008, SE 07.02.2008, SK 07.11.2007
(84) BG 07.02.2008, DK 07.11.2007, ES 18.02.2008, GB 07.11.2007, IE 07.11.2007, LT 07.11.2007, NL 07.11.2007, RO 07.11.2007, SI 07.11.2007

(11) **1 753 576** (51) ***B23C 5/22***
(84) BE 31.05.2008, CZ 14.11.2007, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, GR 15.02.2008, IS 14.03.2008, MC 31.05.2008, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GB 14.11.2007, IE 14.11.2007, LT 14.11.2007, NL 14.11.2007, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007

(11) **1 753 580** (51) ***B23K 9/173***
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, NL 19.03.2008, PT 27.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, MC 30.06.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 753 584** (51) ***B25C 1/08***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, IS 09.11.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, LT 09.07.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 753 597** (51) ***B29C 49/48***
(84) MC 30.09.2008, EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 753 619** (51) ***B41C 1/05***
(84) EE 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008, IS 23.11.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 753 620** (51) ***B41F 19/06***
(84) EE 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, MC 30.06.2008, SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, RO 26.03.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 753 635** (51) ***B60K 31/04***
(84) AT 02.07.2008, BG 02.10.2008, FI 02.07.2008, LT 02.07.2008, PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008, DK 02.07.2008, IS 02.11.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 753 641** (51) ***B60R 19/56***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, LT 20.02.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, ES 31.05.2008, IS 20.06.2008, MC 31.05.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 753 650** (51) ***B61L 23/00***
(84) AT 28.11.2007, BG 28.02.2008, DK 28.11.2007, ES 11.03.2008, GR 29.02.2008, LT 28.11.2007, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007
(84) BE 28.11.2007, CZ 28.11.2007, EE 28.11.2007, FI 28.11.2007, IS 28.03.2008, MC 30.06.2008, PL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007

(11) **1 753 665** (51) ***B65D 3/30***
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IS 14.09.2008, MC 31.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 753 666** (51) ***B65D 19/42***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008

DK 07.05.2008
IS 07.09.2008
MC 31.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 753 671** (51) ***B65D 77/02***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 753 689** (51) ***B66B 13/28***
(84) EE 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 753 737** (51) ***C07D 301/26***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 753 780** (51) ***C07K 14/575***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
MC 31.05.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 753 794** (51) ***C08F 110/02***
(84) EE 04.06.2008 (84) DK 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 753 801** (51) ***C08G 59/68***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 753 806** (51) ***C08G 83/00***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 753 813** (51) ***C08L 23/10***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IS 29.02.2008
LI 31.10.2007 LT 31.10.2007
MC 31.05.2008 NL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007

(11) **1 753 830** (51) ***C09D 7/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 PL 21.05.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 753 835** (51) ***C09J 135/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 753 840** (51) ***C09K 11/79***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 MC 31.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 753 883** (51) ***C21B 13/00***
(84) BG 07.02.2008 (84) CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 GR 08.02.2008
IS 07.03.2008 LI 07.11.2007
LT 07.11.2007 MC 31.05.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 753 894** (51) ***C25B 1/28***
(84) CZ 12.09.2007 (84) DK 12.09.2007
EE 12.09.2007 GR 13.12.2007
IE 12.09.2007 IS 12.01.2008
LT 12.09.2007 PL 12.09.2007
PT 12.02.2008 RO 12.09.2007
SE 12.12.2007 SK 12.09.2007

(11) **1 753 901** (51) ***D01F 1/10***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 MC 31.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 753 915** (51) ***D21H 21/42***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IS 05.04.2008 LI 05.12.2007
LT 05.12.2007 MC 30.06.2008
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 753 931** (51) ***E21B 1/30***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 09.07.2008
EE 09.07.2008 BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 753 938** (51) ***F01D 17/16***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CH 31.05.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 753 940** (51) ***F01K 23/00***
(84) CZ 22.08.2007 (84) EE 22.08.2007
FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
IE 22.08.2007 IS 22.12.2007
LT 22.08.2007 NL 22.08.2007
PL 22.08.2007 RO 22.08.2007
SE 22.11.2007 SK 22.08.2007

(11) **1 753 947** (51) ***F02D 11/10***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 31.05.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 753 949** (51) ***F02D 41/02***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 753 976** (51) ***F16H 15/38***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
MC 30.06.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 753 980** (51) ***F16H 59/48***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 31.05.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 MC 31.05.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 04.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 753 993** (51) ***F16L 37/60***
(84) EE 30.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 30.07.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 MC 30.06.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 754 003** (51) ***F23R 3/28***
(84) BE 31.05.2008 (84) CZ 19.09.2007
DK 19.09.2007 EE 19.09.2007
FI 19.09.2007 FR 23.05.2008
GR 20.12.2007 IE 19.09.2007
IS 19.01.2008 LT 19.09.2007
MC 31.05.2008 NL 19.09.2007
PL 19.09.2007 PT 19.02.2008
RO 19.09.2007 SE 19.12.2007
SK 19.09.2007

(11) **1 754 032** (51) ***G01J 3/18***
(84) EE 07.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 MC 30.06.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 754 040** (51) ***G01N 1/28***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
MC 30.06.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 754 042** (51) ***G01N 21/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
MC 31.05.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 754 084** (51) ***G02B 3/14***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 754 142** (51) ***G06F 9/30***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 754 152** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 754 225** (51) ***G11B 23/38***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 MC 30.09.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 754 236** (51) ***H01B 3/22***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 754 248** (51) ***H01J 61/56***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
MC 31.05.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 754 254** (51) ***H01L 21/68***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 754 311** (51) ***H03M 13/29***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 30.06.2008
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IS 19.04.2008 LT 19.12.2007
MC 30.06.2008 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 754 336** (51) ***H04L 12/14***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 MC 30.06.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 754 390** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 754 426** (51) ***A47C 7/50***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 MC 31.08.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 754 441** (51) ***A61B 5/053***
(84) EE 09.01.2008 (84) BE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 31.08.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 754 456** (51) ***A61F 2/38***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
MC 31.08.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 754 562** (51) ***B23B 41/12***
(84) EE 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
ES 04.03.2008 FI 21.11.2007
GB 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 IS 21.03.2008
LT 21.11.2007 LV 21.11.2007
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 754 565** (51) ***B23Q 3/155***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
LV 16.07.2008 MC 31.08.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008

(11) **1 754 567** (51) ***B23Q 11/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 MC 31.08.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 754 581** (51) ***B27M 3/04***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
GB 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 IS 19.04.2008
LT 19.12.2007 LV 19.12.2007
NL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 754 596** (51) ***B31B 23/00***
(84) EE 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IS 10.02.2008 LT 10.10.2007
LV 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 754 618** (51) ***B60J 7/06***
(84) EE 02.04.2008 (84) FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 MC 31.08.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 754 744** (51) ***C08J 9/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
MC 31.08.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 754 971** (51) ***G01N 33/50***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 NL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 755 097** (51) ***G09F 3/00***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
LV 30.04.2008 MC 31.07.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 755 211** (51) ***H02P 21/14***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
MC 31.08.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 10.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 755 271** (51) ***H04L 9/32***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 755 286** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
MC 31.08.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 755 306** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 MC 31.08.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 04.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 755 385** (51) ***A01N 25/30***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 31.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
MC 31.05.2008 PL 14.05.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 755 390** (51) ***A01N 37/50***
(84) EE 09.07.2008 (84) DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008

(11) **1 755 409** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IS 29.02.2008
LI 31.10.2007 LT 31.10.2007
MC 30.06.2008 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 755 419** (51) ***A44C 7/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 MC 30.06.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 755 423** (51) ***A47B 88/00***
(84) CZ 26.09.2007 (84) DK 26.09.2007
EE 26.09.2007 ES 06.01.2008
FI 26.09.2007 GB 26.09.2007
GR 27.12.2007 IE 26.09.2007
IS 26.01.2008 LT 26.09.2007
NL 26.09.2007 PL 26.09.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 755 466** (51) ***A61B 17/15***
(84) BE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IS 19.04.2008 LI 19.12.2007
LT 19.12.2007 MC 30.06.2008
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 755 497** (51) ***A61F 2/42***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
PL 18.06.2008 RO 18.06.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 755 506** (51) ***A61F 5/44***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 755 519** (51) ***A61H 3/02***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 755 549** (51) ***A61K 8/97***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 755 570** (51) ***A61K 9/70***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 MC 30.06.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 755 593** (51) ***A61K 31/435***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 31.05.2008 RO 16.01.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 755 650** (51) ***A61K 38/21***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 755 703** (51) ***A61M 5/142***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IS 14.03.2008 LI 14.11.2007
LT 14.11.2007 MC 30.06.2008
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 755 704** (51) ***A61M 5/168***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
MC 31.05.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008

SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 755 722** (51) ***A61M 25/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 755 802** (51) ***B21D 19/08***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 755 824** (51) ***B23Q 39/00***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GB 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 IS 28.03.2008
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
MC 31.07.2008 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 755 839** (51) ***B26B 19/10***
(84) EE 05.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 MC 30.06.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 755 846** (51) ***B29B 17/00***
(84) BE 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 EE 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IS 05.01.2008 LT 05.09.2007
NL 05.09.2007 PT 06.02.2008
SE 05.12.2007

(11) **1 755 874** (51) ***B29D 30/48***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
MC 30.06.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008

(11) **1 755 886** (51) ***B32B 15/08***
(84) BE 31.05.2008 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
IS 07.03.2008 LT 07.11.2007
MC 31.05.2008 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 755 893** (51) ***B41F 15/08***
(84) AT 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
IS 14.03.2008 LT 14.11.2007
MC 30.06.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 755 924** (51) ***B60R 13/02***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 17.01.2008
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
FI 17.10.2007 GR 18.01.2008
IE 17.10.2007 IS 17.02.2008
LT 17.10.2007 MC 30.06.2008
NL 17.10.2007 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007

(11) **1 755 927** (51) ***B60R 21/045***
(84) BE 31.05.2008 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
IS 12.04.2008 LT 12.12.2007
MC 31.05.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 755 938** (51) ***B62J 1/02***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 MC 31.05.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 755 940** (51) ***B63B 3/13***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 DK 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 755 948** (51) ***B64D 10/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
MC 30.06.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 755 952** (51) ***B64F 5/00***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IS 19.04.2008 LI 19.12.2007
LT 19.12.2007 MC 30.06.2008
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 755 959** (51) ***B65B 51/30***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 755 973** (51) ***B65D 39/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
MC 31.05.2008 PL 02.01.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 755 983** (51) ***B65D 81/20***
(84) CZ 26.12.2007 (84) DK 26.12.2007
EE 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GB 26.12.2007
GR 27.03.2008 IE 26.12.2007
IS 26.04.2008 LT 26.12.2007
LV 26.12.2007 MC 31.07.2008
NL 26.12.2007 PL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 756 095** (51) ***C07D 413/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 756 118** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
MC 30.06.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 756 119** (51) ***C07D 497/10***
(84) AT 10.10.2007 (84) BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007 DK 10.10.2007
EE 10.10.2007 ES 21.01.2008
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 IS 10.02.2008
LT 10.10.2007 MC 30.06.2008
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 756 132** (51) ***C07H 3/04***
(84) BE 31.05.2008 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 GB 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
IS 19.04.2008 LT 19.12.2007
MC 31.05.2008 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 RO 19.12.2007
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 756 142** (51) ***C07K 5/10***
(84) EE 02.07.2008 (84) DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 756 179** (51) ***C08F 212/08***
(84) BE 30.06.2008, DK 05.12.2007, FI 05.12.2007, GR 06.03.2008, IS 05.04.2008, MC 30.06.2008, PL 05.12.2007, RO 05.12.2007, SI 05.12.2007
(84) CZ 05.12.2007, EE 05.12.2007, GB 05.12.2007, IE 05.12.2007, LT 05.12.2007, NL 05.12.2007, PT 05.05.2008, SE 05.03.2008, SK 05.12.2007

(11) **1 756 180** (51) ***C08F 218/08***
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, DK 09.01.2008, IE 09.01.2008, LT 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008
(84) BE 31.05.2008, CZ 09.01.2008, FI 09.01.2008, IS 09.05.2008, MC 31.05.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008

(11) **1 756 187** (51) ***C08G 18/40***
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, IE 09.04.2008, LT 09.04.2008, NL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) BE 31.05.2008, CZ 09.04.2008, FI 09.04.2008, IS 09.08.2008, MC 31.05.2008, PT 10.09.2008, SE 09.07.2008

(11) **1 756 188** (51) ***C08G 18/62***
(84) BE 30.06.2008, DK 05.12.2007, FI 05.12.2007, IE 05.12.2007, LT 05.12.2007, NL 05.12.2007, RO 05.12.2007, SI 05.12.2007
(84) CZ 05.12.2007, EE 05.12.2007, GR 06.03.2008, IS 05.04.2008, MC 30.06.2008, PT 05.05.2008, SE 05.03.2008, SK 05.12.2007

(11) **1 756 198** (51) ***C08G 65/30***
(84) AT 19.09.2007, CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, GR 20.12.2007, LI 19.09.2007, MC 30.06.2008, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007
(84) CH 19.09.2007, DK 19.09.2007, FI 19.09.2007, IS 19.01.2008, LT 19.09.2007, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 756 224** (51) ***C08L 75/04***
(84) DK 17.10.2007, MC 31.05.2008, SI 17.10.2007
(84) EE 17.10.2007, RO 17.10.2007, SK 17.10.2007

(11) **1 756 236** (51) ***C09D 5/08***
(84) BG 31.01.2008, DK 31.10.2007, FI 31.10.2007, IE 31.10.2007, LT 31.10.2007, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007
(84) CZ 31.10.2007, EE 31.10.2007, GR 01.02.2008, IS 29.02.2008, MC 31.05.2008, PL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007

(11) **1 756 249** (51) ***C10G 2/00***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, ES 27.04.2008, IS 16.05.2008, LT 16.01.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, FI 16.01.2008, LI 16.01.2008, MC 31.05.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 756 336** (51) ***C25D 7/06***
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IS 21.09.2008, MC 30.06.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 756 369** (51) ***E01D 11/02***
(84) EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, IS 09.11.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 756 406** (51) ***F02C 3/06***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, IS 14.09.2008, MC 31.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, NL 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 756 419** (51) ***F03B 13/18***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, FI 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, LT 25.06.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008

(11) **1 756 462** (51) ***F16L 37/091***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, IS 09.11.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 756 471** (51) ***F21S 4/00***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IS 28.09.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 756 481** (51) ***F24F 7/02***
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, IS 30.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008
(84) BE 30.07.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 756 482** (51) ***F24F 7/02***
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, IS 30.11.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008
(84) BE 30.07.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 756 532** (51) ***G01F 1/68***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 756 533** (51) ***G01F 1/84***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, ES 27.10.2008, PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, FI 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 756 591** (51) ***G01P 15/125***
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, LT 19.03.2008, NL 19.03.2008, PT 27.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IS 19.07.2008, MC 31.05.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 756 605** (51) ***G01R 31/319***
(84) AT 07.11.2007, BG 07.02.2008, CZ 07.11.2007, EE 07.11.2007, FI 07.11.2007, IS 07.03.2008, LT 07.11.2007, NL 07.11.2007, PT 07.04.2008, SE 07.02.2008, SK 07.11.2007
(84) BE 07.11.2007, CH 07.11.2007, DK 07.11.2007, ES 18.02.2008, GR 08.02.2008, LI 07.11.2007, MC 31.05.2008, PL 07.11.2007, RO 07.11.2007, SI 07.11.2007

(11) **1 756 620** (51) ***G01S 17/95***
(84) AT 23.01.2008, BE 31.05.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, IE 23.01.2008, LT 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IS 23.05.2008, MC 31.05.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 756 639** (51) ***G02B 6/42***
(84) AT 12.12.2007, CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, FI 12.12.2007, IE 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007
(84) BE 30.06.2008, DK 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, MC 30.06.2008, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 756 678** (51) ***G04F 10/10***
(84) AT 28.11.2007, BG 28.02.2008, CZ 28.11.2007, EE 28.11.2007, FI 28.11.2007, IS 28.03.2008, LT 28.11.2007, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008
(84) BE 28.11.2007, CH 28.11.2007, DK 28.11.2007, ES 11.03.2008, GR 29.02.2008, LI 28.11.2007, MC 30.06.2008, PL 28.11.2007, RO 28.11.2007

SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 756 684** (51) ***G05B 19/425***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IS 16.08.2008
MC 30.06.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 756 688** (51) ***G05D 1/02***
(84) AT 12.09.2007
DK 12.09.2007
ES 23.12.2007
GB 12.09.2007
IE 12.09.2007
LT 12.09.2007
PL 12.09.2007
RO 12.09.2007
(84) CZ 12.09.2007
EE 12.09.2007
FI 12.09.2007
GR 13.12.2007
IS 12.01.2008
NL 12.09.2007
PT 12.02.2008
SK 12.09.2007

(11) **1 756 696** (51) ***G06F 1/00***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 756 805** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 756 807** (51) ***G10L 19/14***
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
IS 14.03.2008
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
LI 14.11.2007
MC 30.06.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 756 809** (51) ***G11B 7/0045***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
IS 18.10.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 756 812** (51) ***G11B 7/007***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
MC 31.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 756 837** (51) ***G21C 3/58***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 756 847** (51) ***H01H 36/00***
(84) AT 14.11.2007
CH 14.11.2007
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
LI 14.11.2007
MC 31.05.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
IS 14.03.2008
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SI 14.11.2007

(11) **1 756 917** (51) ***H01R 13/631***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
IE 31.10.2007
LT 31.10.2007
PL 31.10.2007
SI 31.10.2007
(84) BE 30.06.2008
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
IS 29.02.2008
MC 30.06.2008
PT 31.03.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 756 922** (51) ***H01S 5/40***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 756 925** (51) ***H02G 3/04***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
MC 30.06.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007

(11) **1 756 969** (51) ***H04B 7/08***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
ES 16.06.2008
MC 30.06.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 756 981** (51) ***H04B 10/18***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IS 05.07.2008
MC 31.05.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 756 984** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IS 27.06.2008
MC 30.06.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 757 017** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 07.11.2007
BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007
EE 07.11.2007
FI 07.11.2007
IS 07.03.2008
LT 07.11.2007
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007
(84) BE 07.11.2007
CH 07.11.2007
DK 07.11.2007
ES 18.02.2008
GR 08.02.2008
LI 07.11.2007
MC 30.06.2008
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 757 066** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
IS 21.03.2008
LT 21.11.2007
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
LI 21.11.2007
MC 30.06.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 757 072** (51) ***H04L 29/12***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 757 146** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
LT 09.01.2008
PL 09.01.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
IS 09.05.2008
MC 31.05.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 757 153** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IS 09.08.2008
MC 30.06.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
LT 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 757 201** (51) ***A45D 40/24***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008

IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 10.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
LT 09.04.2008
MC 31.08.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 757 276** (51) ***A61K 9/51***
(84) EE 26.09.2007
GR 27.12.2007
LT 26.09.2007
RO 26.09.2007
(84) CZ 26.09.2007
IS 26.01.2008
LV 26.09.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 757 339** (51) ***A63C 5/12***
(84) EE 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
GR 20.03.2008
IS 19.04.2008
LV 19.12.2007
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
(84) CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
GB 19.12.2007
IE 19.12.2007
LT 19.12.2007
MC 31.08.2008
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 757 538** (51) ***B65D 85/66***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
MC 30.09.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 757 762** (51) ***E05D 5/12***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
IE 16.01.2008
LT 16.01.2008
MC 31.08.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
GB 16.01.2008
IS 16.05.2008
LV 16.01.2008
NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 757 767** (51) ***E05D 15/52***
(84) EE 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 26.12.2007
LT 26.12.2007
MC 31.08.2008
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
(84) DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
IS 26.04.2008
LV 26.12.2007
NL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 757 803** (51) ***F02M 61/18***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
LV 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
MC 31.08.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 757 839** (51) ***F16H 1/22***
(84) EE 12.03.2008
ES 23.06.2008
(84) CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
MC 31.08.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 757 902** (51) ***G01B 11/25***
(84) EE 28.11.2007
CZ 28.11.2007
FI 28.11.2007
IS 28.03.2008
LV 28.11.2007
PT 28.04.2008
SI 28.11.2007
(84) BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
IE 28.11.2007
LT 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 758 007** (51) ***G05D 16/10***
(84) EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
LT 12.12.2007
MC 31.08.2008
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007
GR 13.03.2008
IS 12.04.2008
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 758 108** (51) ***G11B 7/24***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
MC 31.08.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 758 335** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 03.10.2007
BE 03.10.2007
CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
LI 03.10.2007
LV 03.10.2007
PL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007
(84) AT 03.10.2007
BG 03.01.2008
CZ 03.10.2007
ES 14.01.2008
IS 03.02.2008
LT 03.10.2007
NL 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 758 338** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
MC 31.08.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 758 455** (51) ***A01N 43/56***
(84) BE 30.06.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
GR 22.02.2008
IS 21.03.2008
MC 30.06.2008
PL 21.11.2007
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
(84) BG 21.02.2008
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GB 21.11.2007
IE 21.11.2007
LT 21.11.2007
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SI 21.11.2007

(11) **1 758 456** (51) ***A01N 43/653***
(84) EE 05.03.2008
(84) ES 16.06.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
PT 05.08.2008
SK 05.03.2008
IS 05.07.2008
MC 30.06.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 758 470** (51) ***A23L 1/30***
(84) AT 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 758 481** (51) ***A45D 27/44***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 758 489** (51) ***A47J 31/18***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IS 12.07.2008
MC 30.06.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 758 490** (51) ***A47J 31/18***
(84) AT 03.10.2007
CH 03.10.2007
DK 03.10.2007
ES 14.01.2008
LI 03.10.2007
MC 30.06.2008
PL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007
(84) BE 03.10.2007
CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007
IS 03.02.2008
LT 03.10.2007
NL 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008

(11) **1 758 491** (51) ***A47J 31/46***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 758 504** (51) ***A61B 8/00***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 758 533** (51) ***A61F 13/06***
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
IS 26.07.2008
MC 30.06.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 758 591** (51) ***A61K 31/593***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
LT 10.10.2007
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
(84) BE 30.06.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
GR 11.01.2008
IS 10.02.2008
MC 30.06.2008
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007

SE 10.01.2008
SK 10.10.2007
SI 10.10.2007

(11) **1 758 616** (51) ***A61K 49/22***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IS 16.08.2008
MC 31.05.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 758 696** (51) ***B21D 24/02***
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) BE 30.06.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
MC 30.06.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 758 710** (51) ***B23Q 17/22***
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
IS 11.10.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 758 732** (51) ***B32B 3/08***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IS 07.09.2008
MC 30.06.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 758 745** (51) ***B60G 11/12***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 758 754** (51) ***B60K 28/06***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
MC 30.06.2008
PL 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
NL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 758 855** (51) ***C07D 207/26***
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
GR 22.02.2008
LI 21.11.2007
MC 31.05.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
IS 21.03.2008
LT 21.11.2007
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 758 871** (51) ***C07D 239/70***
(84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
IS 14.03.2008
MC 30.06.2008
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007
(84) CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
GR 15.02.2008
LT 14.11.2007
PT 14.04.2008
SI 14.11.2007

(11) **1 758 879** (51) ***C07D 333/20***
(84) EE 12.12.2007
BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
SE 12.03.2008
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DE 13.03.2008
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
LV 12.12.2007
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007

(11) **1 758 885** (51) ***C07D 401/06***
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
PT 18.11.2008
SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
IS 18.10.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 758 900** (51) ***C07D 471/04***
(84) BG 03.01.2008
DK 03.10.2007
ES 14.01.2008
IS 03.02.2008
MC 30.06.2008
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008
(84) CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007
GR 04.01.2008
LT 03.10.2007
PL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 758 913** (51) ***C07F 15/00***
(84) AT 14.11.2007
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
IS 14.03.2008
MC 30.06.2008
PT 14.04.2008
SI 14.11.2007
(84) BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
LT 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 758 922** (51) ***C07K 5/10***
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IS 13.06.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 758 923** (51) ***C07K 5/103***
(84) AT 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IS 13.06.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 758 943** (51) ***C08F 8/30***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
LT 16.07.2008
SI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 758 946** (51) ***C08F 290/06***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IS 20.06.2008
MC 30.06.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 758 961** (51) ***C09D 201/06***
(84) AT 24.10.2007
BG 24.01.2008
CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007
GR 25.01.2008
LI 24.10.2007
MC 30.06.2008
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007
(84) BE 24.10.2007
CH 24.10.2007
DK 24.10.2007
FI 24.10.2007
IS 24.02.2008
LT 24.10.2007
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007

(11) **1 759 033** (51) ***C23C 14/14***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
IS 11.10.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 759 044** (51) ***D04H 1/46***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 759 053** (51) ***D21C 5/02***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
IS 23.05.2008
LT 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
MC 30.06.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 759 063** (51) ***E01B 29/02***
(84) EE 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 759 076** (51) ***E05B 65/12***
(84) AT 07.11.2007
BG 07.02.2008
DK 07.11.2007
ES 18.02.2008
GB 07.11.2007
IE 07.11.2007
LT 07.11.2007
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
(84) BE 30.06.2008
CZ 07.11.2007
EE 07.11.2007
FI 07.11.2007
GR 08.02.2008
IS 07.03.2008
MC 30.06.2008
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007

SE 07.02.2008
SK 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 759 077** (51) ***E05B 65/32***
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
MC 30.06.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 759 080** (51) ***E05C 17/20***
(84) CZ 15.08.2007
EE 15.08.2007
FI 15.08.2007
GR 16.11.2007
IS 15.12.2007
NL 15.08.2007
PT 15.01.2008
SE 15.11.2007
(84) DK 15.08.2007
ES 26.11.2007
GB 15.08.2007
IE 15.08.2007
LT 15.08.2007
PL 15.08.2007
RO 15.08.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 759 085** (51) ***E21B 17/10***
(84) AT 14.11.2007
BG 14.02.2008
DE 15.02.2008
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
MC 30.06.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
(84) BE 30.06.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 759 087** (51) ***E21B 47/18***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
ES 16.06.2008
IS 05.07.2008
MC 30.06.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 759 103** (51) ***F02C 7/143***
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
MC 30.06.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 759 107** (51) ***F02D 41/02***
(84) AT 04.06.2008
DK 04.06.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
(84) EE 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
MC 30.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 759 116** (51) ***F03G 6/00***
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
MC 30.06.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 759 127** (51) ***F16D 66/02***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 759 131** (51) ***F16H 63/48***
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
IS 09.05.2008
MC 30.06.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) BE 30.06.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IE 09.01.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 759 139** (51) ***F16L 11/04***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IS 07.09.2008
MC 30.06.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 759 161** (51) ***F41A 17/38***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
MC 31.05.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008

(11) **1 759 162** (51) ***F41A 19/32***
(84) EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
MC 31.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 759 166** (51) ***G01B 11/00***
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
MC 30.06.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 759 232** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IS 27.06.2008
MC 30.06.2008
PL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 759 233** (51) ***G02B 6/52***
(84) AT 07.05.2008
BE 30.06.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
MC 30.06.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 759 286** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
IS 27.06.2008
MC 30.06.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 759 333** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
(84) BE 30.06.2008
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
IS 12.04.2008
MC 30.06.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 759 355** (51) ***G06T 15/20***
(84) AT 28.11.2007
BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
FI 28.11.2007
IS 28.03.2008
LT 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
(84) BE 28.11.2007
CH 28.11.2007
DK 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
LI 28.11.2007
MC 30.06.2008
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 759 385** (51) ***G11B 7/005***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IS 30.08.2008
MC 30.06.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 759 389** (51) ***G11B 9/00***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
MC 30.06.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 759 426** (51) ***H01L 39/16***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
FI 28.11.2007 IE 28.11.2007
IS 28.03.2008 LT 28.11.2007
MC 30.06.2008 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 759 438** (51) ***H01Q 9/28***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
PL 02.01.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 759 559** (51) ***H04Q 11/04***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IS 21.03.2008 LI 21.11.2007
LT 21.11.2007 MC 30.06.2008
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 759 566** (51) ***H05K 7/14***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 31.05.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
MC 31.05.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 759 654** (51) ***A61C 3/02***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 MC 30.09.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 759 711** (51) ***A61K 47/02***
(84) EE 11.06.2008 (84) BE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
LV 11.06.2008 MC 30.09.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 759 953** (51) ***B61L 3/12***
(84) EE 07.11.2007 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GB 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 IS 07.03.2008
LT 07.11.2007 LV 07.11.2007
NL 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 759 954** (51) ***B61L 3/12***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 27.02.2008
EE 27.02.2008 BE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 759 968** (51) ***B62J 9/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 MC 30.09.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 760 012** (51) ***B65G 1/137***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 760 169** (51) ***C23C 14/24***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
MC 31.08.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 760 219** (51) ***E04D 11/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007
IS 14.03.2008 LT 14.11.2007
LV 14.11.2007 NL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 760 235** (51) ***E05F 11/48***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 760 376** (51) ***F16K 11/07***
(84) EE 12.12.2007 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
IS 12.04.2008 LT 12.12.2007
LV 12.12.2007 MC 31.08.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 760 599** (51) ***G06F 13/38***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
MC 31.08.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 760 645** (51) ***G06Q 10/00***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IS 28.03.2008 LI 28.11.2007
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 760 808** (51) ***H01M 4/86***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
LV 23.07.2008 MC 30.09.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 760 944** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
MC 30.09.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 761 087** (51) ***H04Q 7/32***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 ES 11.03.2008
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IS 28.03.2008 LI 28.11.2007
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 761 156** (51) ***A47L 13/258***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CH 10.10.2007
CZ 10.10.2007 EE 10.10.2007

ES 21.01.2008
GR 11.01.2008
MC 30.06.2008
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
FI 10.10.2007
LI 10.10.2007
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 761 224** (51) ***A61F 13/15***
(84) BG 07.02.2008
EE 07.11.2007
FI 07.11.2007
IE 07.11.2007
LT 07.11.2007
NL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SK 07.11.2007
CZ 07.11.2007
ES 18.02.2008
GR 08.02.2008
IS 07.03.2008
MC 30.06.2008
PT 07.04.2008
SI 07.11.2007

(11) **1 761 241** (51) ***A61K 8/73***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 761 290** (51) ***A61M 5/00***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
MC 30.06.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 761 307** (51) ***A61N 5/00***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IS 13.06.2008
MC 30.06.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 761 340** (51) ***B05B 12/14***
(84) AT 19.09.2007
DK 19.09.2007
FI 19.09.2007
IE 19.09.2007
LT 19.09.2007
NL 19.09.2007
PT 19.02.2008
SK 19.09.2007
CZ 19.09.2007
EE 19.09.2007
GR 20.12.2007
IS 19.01.2008
MC 31.05.2008
PL 19.09.2007
SE 19.12.2007

(11) **1 761 357** (51) ***B23K 20/12***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 761 359** (51) ***B23Q 7/04***
(84) BE 30.06.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
MC 30.06.2008
PL 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 761 360** (51) ***B23Q 9/00***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 761 362** (51) ***B24C 5/06***
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008
BE 30.06.2008
DK 11.06.2008
IS 11.10.2008
MC 30.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 761 371** (51) ***B27D 5/00***
(84) BE 30.06.2008
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
LT 12.12.2007
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
IS 12.04.2008
MC 30.06.2008
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 761 373** (51) ***B28D 1/18***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 761 375** (51) ***B29C 45/76***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
MC 30.06.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 761 382** (51) ***B32B 25/08***
(84) AT 05.12.2007
CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007
GR 06.03.2008
LI 05.12.2007
MC 30.06.2008
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
CH 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
IS 05.04.2008
LT 05.12.2007
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 761 421** (51) ***B60S 1/34***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
GB 16.01.2008
IS 16.05.2008
MC 30.06.2008
PL 16.01.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
IE 16.01.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 761 425** (51) ***B62D 5/09***
(84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008
IE 06.02.2008
BE 30.06.2008
FI 06.02.2008
IS 06.06.2008
LT 06.02.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SI 06.02.2008
MC 30.06.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 761 427** (51) ***B62D 55/15***
(84) BE 30.06.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
MC 30.06.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 761 428** (51) ***B62M 3/08***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
PT 09.12.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 761 434** (51) ***B65B 7/28***
(84) BE 30.06.2008
CZ 24.10.2007
EE 24.10.2007
FI 24.10.2007
GR 25.01.2008
IS 24.02.2008
MC 30.06.2008
PL 24.10.2007
RO 24.10.2007
SI 24.10.2007
BG 24.01.2008
DK 24.10.2007
ES 04.02.2008
GB 24.10.2007
IE 24.10.2007
LT 24.10.2007
NL 24.10.2007
PT 24.03.2008
SE 24.01.2008
SK 24.10.2007

(11) **1 761 444** (51) ***B65G 1/137***
(84) BE 30.06.2008
DK 05.09.2007
FI 05.09.2007
IE 05.09.2007
LT 05.09.2007
NL 05.09.2007
PT 06.02.2008
SE 05.12.2007
CZ 05.09.2007
EE 05.09.2007
GR 06.12.2007
IS 05.01.2008
MC 30.06.2008
PL 05.09.2007
RO 05.09.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 761 452** (51) ***B66B 21/12***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 761 514** (51) ***C07D 307/93***
(84) EE 30.07.2008
IS 30.11.2008
SI 30.07.2008
BG 30.10.2008
LT 30.07.2008

(11) **1 761 516** (51) ***C07D 401/04***
(84) BE 30.06.2008
CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
FI 28.11.2007
GR 29.02.2008
IS 28.03.2008
MC 30.06.2008
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
ES 11.03.2008
GB 28.11.2007
IE 28.11.2007
LT 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007

(11) **1 761 519** (51) ***C07D 401/12***
(84) EE 07.05.2008 (84) IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 MC 30.06.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 761 525** (51) ***C07D 413/12***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 761 536** (51) ***C07D 475/00***
(84) BE 30.06.2008 (84) CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 IS 26.04.2008
LT 26.12.2007 MC 30.06.2008
NL 26.12.2007 PL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 761 580** (51) ***C08G 18/38***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 761 589** (51) ***C09D 101/08***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 MC 31.05.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 761 609** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 761 649** (51) ***C12Q 1/68***
(84) CZ 26.12.2007 (84) DK 26.12.2007
EE 26.12.2007 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 LT 26.12.2007
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 761 674** (51) ***E03F 1/00***
(84) BG 24.01.2008 (84) CZ 24.10.2007
DK 24.10.2007 EE 24.10.2007
FI 24.10.2007 GR 25.01.2008
IE 24.10.2007 IS 24.02.2008
LT 24.10.2007 MC 30.06.2008
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 761 693** (51) ***F01N 11/00***
(84) BE 30.06.2008 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
IS 12.04.2008 LT 12.12.2007
MC 30.06.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 761 705** (51) ***F04B 53/10***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 30.06.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 761 718** (51) ***F16H 3/54***
(84) EE 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008
IE 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 MC 30.06.2008
NL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008

(11) **1 761 725** (51) ***F16N 7/18***
(84) EE 07.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 MC 30.06.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 761 726** (51) ***F21S 8/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
MC 30.06.2008 PL 02.01.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 761 751** (51) ***G01L 9/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
MC 30.06.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 761 756** (51) ***G01N 21/01***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 761 797** (51) ***G01S 5/14***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 761 821** (51) ***G02F 1/17***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 761 855** (51) ***G06F 13/16***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
MC 30.06.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 761 919** (51) ***G11B 7/005***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
MC 30.06.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 761 921** (51) ***G11B 7/12***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 CZ 06.02.2008
DE 07.05.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IS 06.06.2008 LT 06.02.2008
MC 30.06.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 761 932** (51) ***G11C 7/10***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 761 941** (51) ***H01J 7/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 761 971** (51) ***H01Q 1/38***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008

CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IS 30.08.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 761 975** (51) ***H01R 13/646***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 MC 30.06.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 761 977** (51) ***H01R 39/38***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 17.01.2008
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
FI 17.10.2007 GB 17.10.2007
GR 18.01.2008 IE 17.10.2007
IS 17.02.2008 LT 17.10.2007
MC 30.06.2008 NL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007

(11) **1 761 978** (51) ***H01S 3/067***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 761 982** (51) ***H02G 3/04***
(84) BE 31.05.2008 (84) BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
IS 07.03.2008 LT 07.11.2007
MC 31.05.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 RO 07.11.2007
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 762 017** (51) ***H04B 7/005***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 762 120** (51) ***H04R 27/00***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007 GR 15.02.2008
IS 14.03.2008 LT 14.11.2007
LV 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 762 155** (51) ***A47C 7/46***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 30.09.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 762 310** (51) ***B21D 5/02***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CH 14.11.2007 CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 FI 14.11.2007
IS 14.03.2008 LI 14.11.2007
LT 14.11.2007 LV 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 762 319** (51) ***B23B 13/08***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 LV 30.04.2008
MC 30.09.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 762 330** (51) ***B23Q 1/00***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
MC 30.09.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 762 346** (51) ***B26D 5/00***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 FI 14.11.2007
IE 14.11.2007 LT 14.11.2007
LV 14.11.2007 MC 30.09.2008
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 762 509** (51) ***B65D 83/14***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 MC 30.09.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 762 511** (51) ***B65G 1/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
MC 30.09.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 762 590** (51) ***C08K 5/06***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 GB 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
MC 30.09.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 762 628** (51) ***C12Q 1/68***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 12.03.2008
EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 762 757** (51) ***F16J 15/16***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 30.09.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 762 764** (51) ***F16K 31/02***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 26.03.2008
EE 26.03.2008 BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 762 995** (51) ***G08B 17/103***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
MC 30.09.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 762 997** (51) ***G08B 25/14***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 30.09.2008 NL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 763 158** (51) ***H04B 10/08***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 13.02.2008
EE 13.02.2008 BE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 763 160** (51) ***H04B 17/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 MC 30.09.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 763 165** (51) ***H04J 3/16***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 09.01.2008

EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LI 09.01.2008
LV 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 763 174** (51) ***H04L 12/28***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 PL 14.05.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 763 182** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
MC 30.09.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 763 312** (51) ***A47J 31/40***
(84) EE 02.04.2008 (84) IS 02.08.2008

(11) **1 763 390** (51) ***B01D 33/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 MC 31.07.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 763 391** (51) ***B01D 33/073***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.07.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 763 414** (51) ***B22D 11/053***
(84) EE 27.02.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
MC 30.06.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 763 415** (51) ***B22D 11/053***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 763 416** (51) ***B23B 37/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 MC 31.07.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 763 417** (51) ***B23C 5/22***
(84) EE 07.05.2008 (84) BE 30.06.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
MC 30.06.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 763 422** (51) ***B26B 19/06***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IS 14.03.2008 LI 14.11.2007
LT 14.11.2007 MC 30.06.2008
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 763 468** (51) ***B62D 25/08***
(84) EE 18.06.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
MC 30.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 763 515** (51) ***C07D 217/26***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
MC 30.06.2008 PL 12.03.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 763 519** (51) ***C07D 251/68***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
MC 30.06.2008 PL 09.01.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 763 532** (51) ***C07F 15/02***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
FI 10.10.2007 GR 11.01.2008
IE 10.10.2007 IS 10.02.2008
LT 10.10.2007 LV 10.10.2007
PL 10.10.2007 PT 10.03.2008
RO 10.10.2007 SE 10.01.2008
SK 10.10.2007

(11) **1 763 533** (51) ***C07H 15/18***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 763 535** (51) ***C07K 1/107***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 MC 30.06.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 763 541** (51) ***C08F 2/38***
(84) BE 30.06.2008 (84) CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GB 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 IS 05.04.2008
LT 05.12.2007 MC 30.06.2008
NL 05.12.2007 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 763 543** (51) ***C08F 8/28***
(84) BG 31.01.2008 (84) CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
IS 29.02.2008 LT 31.10.2007
MC 30.06.2008 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 763 544** (51) ***C08F 8/28***
(84) CZ 15.08.2007 (84) DK 15.08.2007
EE 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 15.08.2007 GB 15.08.2007
GR 16.11.2007 IE 15.08.2007
IS 15.12.2007 LT 15.08.2007
PL 15.08.2007 PT 15.01.2008
RO 15.08.2007 SE 15.11.2007
SK 15.08.2007

(11) **1 763 548** (51) ***C08G 18/08***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 763 550** (51) ***C08G 65/00***
(84) BG 21.02.2008 (84) CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 IS 21.03.2008
LT 21.11.2007 MC 30.06.2008
PL 21.11.2007 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 763 553** (51) ***C08J 3/12***
(84) BE 31.05.2008 (84) CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
IE 05.12.2007 IS 05.04.2008
LT 05.12.2007 MC 31.05.2008
NL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008

SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 763 571** (51) ***C09K 19/38***
(84) AT 16.07.2008 EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 763 586** (51) ***C12Q 1/68***
(84) BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 LT 14.11.2007
LV 14.11.2007 RO 14.11.2007
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 763 594** (51) ***C23C 18/42***
(84) CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GB 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
IS 19.04.2008 LT 19.12.2007
LV 19.12.2007 MC 31.07.2008
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 763 617** (51) ***E04G 21/24***
(84) EE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 763 638** (51) ***F15B 11/032***
(84) EE 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
MC 30.06.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 763 640** (51) ***F16C 11/06***
(84) AT 25.06.2008 EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 763 650** (51) ***F21S 2/00***
(84) AT 12.12.2007 BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IS 12.04.2008
LI 12.12.2007 LT 12.12.2007
MC 30.06.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 763 667** (51) ***G01N 19/04***
(84) AT 13.02.2008 EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 MC 31.07.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 763 689** (51) ***G02B 5/30***
(84) AT 31.10.2007 BE 31.10.2007
BG 31.01.2008 CH 31.10.2007
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 ES 11.02.2008
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IS 29.02.2008 LI 31.10.2007
LT 31.10.2007 MC 30.06.2008
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 763 876** (51) ***G11B 7/09***
(84) AT 28.05.2008 EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 763 937** (51) ***H04L 12/24***
(84) EE 13.02.2008 BE 31.05.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 MC 31.05.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 763 949** (51) ***H04M 3/533***
(84) BG 07.02.2008 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 IS 07.03.2008
LT 07.11.2007 LV 07.11.2007
MC 31.07.2008 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 763 965** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 28.05.2008 EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 763 994** (51) ***A01K 61/00***
(84) EE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 MC 30.09.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 763 995** (51) ***A01K 61/00***
(84) EE 07.11.2007 BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GB 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 IS 07.03.2008
LT 07.11.2007 LV 07.11.2007
NL 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 764 017** (51) ***A47J 43/24***
(84) AT 23.01.2008 EE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 764 121** (51) ***A61M 1/00***
(84) EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
MC 30.09.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 764 154** (51) ***B02C 18/10***
(84) EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 MC 30.09.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 764 162** (51) ***B06B 1/02***
(84) MC 30.09.2008 AT 30.04.2008
EE 30.04.2008 BE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 LV 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 764 198** (51) ***B27D 5/00***
(84) EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 MC 30.09.2008
NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 764 272** (51) ***B60R 21/30***
(84) AT 21.05.2008 EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008

LT 21.05.2008
MC 30.09.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 764 337** (51) ***B66C 1/12***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
MC 30.09.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 764 349** (51) ***C02F 103/20***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
MC 30.09.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 764 385** (51) ***C08K 3/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 MC 30.09.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 764 389** (51) ***C08L 23/04***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
MC 30.09.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 764 580** (51) ***G01C 9/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 30.07.2008
EE 30.07.2008 BE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
LV 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 764 675** (51) ***G06F 3/02***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
MC 30.09.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 764 694** (51) ***G06F 11/16***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 30.07.2008
EE 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 764 835** (51) ***H01L 27/146***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 23.01.2008
EE 23.01.2008 BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 764 843** (51) ***H01L 41/083***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
MC 30.09.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 764 846** (51) ***H01L 41/24***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 05.12.2007 CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IS 05.04.2008
LI 05.12.2007 LT 05.12.2007
LV 05.12.2007 NL 05.12.2007
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 764 952** (51) ***H04L 12/28***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
MC 30.09.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 765 022** (51) ***H04Q 3/68***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 765 023** (51) ***H04Q 7/32***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
MC 30.09.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 765 077** (51) ***A01N 43/12***
(84) EE 21.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
MC 30.06.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 765 094** (51) ***A23L 1/325***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 LT 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 765 126** (51) ***A47J 31/40***
(84) CZ 05.09.2007 (84) EE 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IS 05.01.2008 LT 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 765 203** (51) ***A61B 17/58***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007 CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IS 12.04.2008
LI 12.12.2007 LT 12.12.2007
MC 30.06.2008 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 765 356** (51) ***A61K 31/593***
(84) BE 30.06.2008 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
EE 28.11.2007 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 LT 28.11.2007
MC 30.06.2008 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 765 480** (51) ***A63J 5/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
MC 30.06.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 765 531** (51) ***B21B 39/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 765 559** (51) ***B25J 15/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 MC 30.06.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 765 581** (51) ***B29D 30/32***
(84) EE 23.01.2008 (84) BE 31.05.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 GB 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 MC 31.05.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 765 602** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 765 606** (51) ***B60C 1/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008 MC 31.07.2008
NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 765 607** (51) ***B60C 13/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 30.06.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 LT 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 765 642** (51) ***B60R 19/34***
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007
CH 26.09.2007 CZ 26.09.2007
DK 26.09.2007 EE 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
IS 26.01.2008 LI 26.09.2007
LT 26.09.2007 MC 31.05.2008
NL 26.09.2007 PL 26.09.2007
PT 26.02.2008 RO 26.09.2007
SE 26.12.2007 SK 26.09.2007

(11) **1 765 644** (51) ***B60R 21/16***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 MC 30.06.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 765 658** (51) ***B62D 33/067***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 765 682** (51) ***B65D 5/42***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 MC 31.07.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 765 686** (51) ***B65D 51/28***
(84) BE 30.06.2008 (84) CZ 12.12.2007
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
FI 12.12.2007 IS 12.04.2008
LT 12.12.2007 MC 30.06.2008
PT 12.05.2008 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 765 706** (51) ***B65H 57/28***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 765 707** (51) ***B65H 67/02***
(84) EE 12.03.2008 (84) BE 30.06.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
MC 30.06.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 765 740** (51) ***C03C 17/34***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IS 07.03.2008 LI 07.11.2007
LT 07.11.2007 LV 07.11.2007
MC 31.07.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 765 742** (51) ***C04B 28/02***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
MC 31.07.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 765 751** (51) ***C07C 29/145***
(84) CZ 31.10.2007 (84) DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
IS 29.02.2008 LT 31.10.2007
LV 31.10.2007 MC 31.07.2008
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 765 824** (51) ***C07D 487/04***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 MC 31.07.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 765 826** (51) ***C07D 487/08***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 765 828** (51) ***C07D 495/04***
(84) EE 05.12.2007 (84) AT 05.12.2007
BE 05.12.2007 CH 05.12.2007
CZ 05.12.2007 DK 05.12.2007
ES 16.03.2008 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IS 05.04.2008
LI 05.12.2007 LT 05.12.2007
LV 05.12.2007 MC 31.07.2008
NL 05.12.2007 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 765 842** (51) ***C07H 7/04***
(84) EE 09.01.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 30.06.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 765 903** (51) ***C08G 18/48***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
MC 31.05.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 765 911** (51) ***C08G 77/06***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 765 921** (51) ***C08J 7/04***
(84) EE 28.05.2008 (84) BE 30.06.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 765 924** (51) ***C08K 3/22***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
MC 31.07.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 765 942** (51) ***C09D 11/00***
(84) BG 14.02.2008 (84) CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007 EE 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IE 14.11.2007

IS 14.03.2008
LV 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
LT 14.11.2007
MC 31.07.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 766 104** (51) ***C25B 9/18***
(84) BG 28.02.2008
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
IS 28.03.2008
MC 30.06.2008
PT 28.04.2008
SI 28.11.2007
CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
GR 29.02.2008
LT 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 766 128** (51) ***D21F 3/02***
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IS 12.07.2008
MC 30.06.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
BE 30.06.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 766 141** (51) ***E01F 15/08***
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IS 13.06.2008
MC 31.05.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 766 179** (51) ***E21B 10/32***
(84) AT 31.10.2007
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
FI 31.10.2007
IE 31.10.2007
LT 31.10.2007
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
BG 31.01.2008
DK 31.10.2007
ES 11.02.2008
GR 01.02.2008
IS 29.02.2008
MC 30.06.2008
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 766 182** (51) ***E21B 33/06***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
MC 30.06.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 766 186** (51) ***E21B 44/00***
(84) BE 14.11.2007
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
IS 14.03.2008
MC 31.05.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 766 202** (51) ***F01N 3/021***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
BE 30.06.2008
CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
IE 10.10.2007
LT 10.10.2007
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008
EE 10.10.2007
GR 11.01.2008
IS 10.02.2008
MC 30.06.2008
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007

(11) **1 766 216** (51) ***F02D 41/30***
(84) AT 07.11.2007
BG 07.02.2008
DK 07.11.2007
FI 07.11.2007
IE 07.11.2007
LT 07.11.2007
NL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007
BE 30.06.2008
CZ 07.11.2007
EE 07.11.2007
GR 08.02.2008
IS 07.03.2008
MC 30.06.2008
PL 07.11.2007
SE 07.02.2008

(11) **1 766 267** (51) ***F16H 61/02***
(84) AT 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
MC 30.06.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
EE 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
LT 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 766 316** (51) ***F41B 11/32***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
MC 30.06.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 766 327** (51) ***G01B 11/14***
(84) CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007
GR 06.03.2008
IS 05.04.2008
LV 05.12.2007
NL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
IE 05.12.2007
LT 05.12.2007
MC 31.07.2008
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 766 431** (51) ***G01S 7/497***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
MC 31.07.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 766 477** (51) ***G03F 7/16***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
MC 30.06.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 766 570** (51) ***G06T 5/00***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
MC 30.06.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 766 591** (51) ***G08B 6/00***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
LT 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
IS 16.05.2008
MC 31.05.2008
RO 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 766 635** (51) ***G21G 1/06***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DE 27.06.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
MC 30.06.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 766 731** (51) ***H01R 13/71***
(84) EE 23.07.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 766 810** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
GR 01.02.2008
LI 31.10.2007
LV 31.10.2007
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SK 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
EE 31.10.2007
IS 29.02.2008
LT 31.10.2007
MC 31.07.2008
PT 31.03.2008
SI 31.10.2007

(11) **1 766 820** (51) ***H04J 14/02***
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
IS 21.03.2008
LT 21.11.2007
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
LI 21.11.2007
MC 31.05.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 766 908** (51) ***H04L 25/02***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008

MC 30.06.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 766 936** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 19.12.2007, CH 19.12.2007, DK 19.12.2007, ES 30.03.2008, GR 20.03.2008, LI 19.12.2007, MC 30.06.2008, PL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007, BE 19.12.2007, CZ 19.12.2007, EE 19.12.2007, FI 19.12.2007, IS 19.04.2008, LT 19.12.2007, NL 19.12.2007, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007

(11) **1 767 016** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 26.12.2007, CH 26.12.2007, DE 27.03.2008, EE 26.12.2007, FI 26.12.2007, LI 26.12.2007, NL 26.12.2007, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008, SK 26.12.2007, BE 26.12.2007, CZ 26.12.2007, DK 26.12.2007, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, MC 31.07.2008, PL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007

(11) **1 767 018** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, IS 12.04.2008, LT 12.12.2007, MC 31.07.2008, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007, BE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, GR 13.03.2008, LI 12.12.2007, LV 12.12.2007, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 767 026** (51) ***H04Q 7/28***
(84) AT 30.07.2008, DK 30.07.2008, LT 30.07.2008, SI 30.07.2008, EE 30.07.2008, IS 30.11.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 767 096** (51) ***A22C 11/10***
(84) EE 12.12.2007, DK 12.12.2007, GR 13.03.2008, IS 12.04.2008, LV 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007, CZ 12.12.2007, FI 12.12.2007, IE 12.12.2007, LT 12.12.2007, MC 30.09.2008, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 767 131** (51) ***A47K 3/40***
(84) EE 17.10.2007, BG 17.01.2008, CZ 17.10.2007, FI 17.10.2007, LI 17.10.2007, LV 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007, BE 17.10.2007, CH 17.10.2007, DK 17.10.2007, IS 17.02.2008, LT 17.10.2007, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 767 294** (51) ***B23B 29/02***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, MC 30.09.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008, EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IS 21.09.2008, LV 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 767 308** (51) ***B23K 26/03***
(84) MC 30.09.2008, DK 19.03.2008, IS 19.07.2008, LV 19.03.2008, PT 27.08.2008, SI 19.03.2008, EE 19.03.2008, FI 19.03.2008, LT 19.03.2008, NL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 767 318** (51) ***B27G 13/00***
(84) EE 05.03.2008, FI 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008, CZ 05.03.2008, IE 05.03.2008, LT 05.03.2008, MC 30.09.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 767 349** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, MC 30.09.2008, PT 23.12.2008, EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, LV 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 767 404** (51) ***B60R 1/078***
(84) MC 30.09.2008, EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, LT 02.04.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008, AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008, PT 04.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 767 482** (51) ***B65H 45/09***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, IS 28.09.2008, LV 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008, EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, MC 30.09.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 767 749** (51) ***F01L 1/34***
(84) AT 02.01.2008, BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, LI 02.01.2008, LV 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008, EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, IS 02.05.2008, LT 02.01.2008, MC 30.09.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 767 787** (51) ***F04D 13/08***
(84) EE 31.10.2007, CZ 31.10.2007, BG 31.01.2008, DK 31.10.2007, ES 11.02.2008, GR 01.02.2008, IS 29.02.2008, LV 31.10.2007, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007, FI 31.10.2007, IE 31.10.2007, LT 31.10.2007, MC 30.09.2008, PL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007

(11) **1 767 804** (51) ***F16D 65/00***
(84) MC 30.09.2008, EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, ES 31.05.2008, IS 20.06.2008, LV 20.02.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008, AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, LT 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 767 819** (51) ***F16H 59/02***
(84) MC 30.09.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, IS 09.11.2008, LV 09.07.2008, PT 09.12.2008, EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 768 151** (51) ***H01H 39/00***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, LV 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, MC 30.09.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 768 282** (51) ***H04B 10/17***
(84) MC 30.09.2008, EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, IS 23.05.2008, LT 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008, AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, LI 23.01.2008, LV 23.01.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 768 308** (51) ***H04L 12/24***
(84) MC 30.09.2008, EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, LT 02.04.2008, NL 02.04.2008, PT 04.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008, AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 768 424** (51) ***H04Q 7/20***
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, LT 25.06.2008, PL 25.06.2008, EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, IS 25.10.2008, LV 25.06.2008, PT 25.11.2008

RO 25.06.2008
SK 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 768 425** (51) ***H04Q 7/22***
(84) MC 30.09.2008
EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IS 06.06.2008
LV 06.02.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008
AT 06.02.2008
BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
LT 06.02.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 768 531** (51) ***A47J 31/40***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
IS 16.05.2008
MC 30.06.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 768 533** (51) ***A47J 31/44***
(84) AT 22.08.2007
CH 22.08.2007
DK 22.08.2007
ES 03.12.2007
IS 22.12.2007
LT 22.08.2007
PL 22.08.2007
RO 22.08.2007
SK 22.08.2007
BE 22.08.2007
CZ 22.08.2007
EE 22.08.2007
FI 22.08.2007
LI 22.08.2007
NL 22.08.2007
PT 22.01.2008
SE 22.11.2007

(11) **1 768 534** (51) ***A47J 31/44***
(84) EE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
IS 02.05.2008
LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
MC 30.06.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 768 569** (51) ***A61B 8/08***
(84) BE 30.06.2008
CZ 03.10.2007
EE 03.10.2007
IE 03.10.2007
LT 03.10.2007
NL 03.10.2007
PT 03.03.2008
SE 03.01.2008
BG 03.01.2008
DK 03.10.2007
GR 04.01.2008
IS 03.02.2008
MC 30.06.2008
PL 03.10.2007
RO 03.10.2007
SK 03.10.2007

(11) **1 768 572** (51) ***A61B 10/00***
(84) EE 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
RO 02.04.2008
SK 02.04.2008
BG 02.07.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 768 650** (51) ***A61K 9/10***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
FI 16.07.2008
PT 16.12.2008
EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
LT 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 768 673** (51) ***A61K 31/519***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
FI 30.07.2008
NL 30.07.2008
EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008

(11) **1 768 677** (51) ***A61K 31/713***
(84) EE 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
RO 25.06.2008
SK 25.06.2008
CZ 25.06.2008
LT 25.06.2008
MC 31.07.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 768 756** (51) ***A63F 1/02***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
MC 30.06.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 768 771** (51) ***B01F 7/04***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
MC 31.07.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 768 775** (51) ***B01J 19/18***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
GB 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
MC 31.07.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 768 782** (51) ***B01L 1/00***
(84) EE 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
BG 02.10.2008
IS 02.11.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 768 783** (51) ***B01L 3/00***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
MC 31.05.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 768 808** (51) ***B23B 31/107***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
MC 31.07.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SK 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 768 824** (51) ***B29B 17/00***
(84) EE 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
MC 30.06.2008

(11) **1 768 834** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
GR 01.02.2008
LI 31.10.2007
LV 31.10.2007
NL 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007
BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
IS 29.02.2008
LT 31.10.2007
MC 31.07.2008
PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007

(11) **1 768 860** (51) ***B60C 11/03***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
MC 31.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 768 890** (51) ***B62D 31/02***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
PT 18.11.2008
SI 18.06.2008
EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
IS 18.10.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 768 898** (51) ***B64C 9/24***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
IS 18.10.2008
LV 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SK 18.06.2008
CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
MC 31.07.2008
PT 18.11.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 768 900** (51) ***B64C 13/04***
(84) AT 07.11.2007
BG 07.02.2008
DK 07.11.2007
ES 18.02.2008
GR 08.02.2008
IS 07.03.2008
MC 30.06.2008
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007
BE 30.06.2008
CZ 07.11.2007
EE 07.11.2007
FI 07.11.2007
IE 07.11.2007
LT 07.11.2007
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007

(11) **1 768 902** (51) ***B64D 11/00***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
MC 31.07.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 768 924** (51) ***B66F 15/00***
(84) CZ 19.12.2007
EE 19.12.2007
GR 20.03.2008
LT 19.12.2007
NL 19.12.2007
RO 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
IS 19.04.2008
MC 30.06.2008
PL 19.12.2007
SE 19.03.2008

SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 768 953** (51) ***C07C 231/24***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 MC 30.06.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 768 973** (51) ***C07D 401/04***
(84) CZ 05.12.2007 (84) DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
GR 06.03.2008 IE 05.12.2007
IS 05.04.2008 LT 05.12.2007
LV 05.12.2007 MC 31.07.2008
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008
RO 05.12.2007 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 768 978** (51) ***C07D 413/04***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 768 985** (51) ***C07D 495/14***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 MC 30.06.2008
PL 23.01.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 769 017** (51) ***C08G 69/44***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DE 10.04.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
LI 09.01.2008 MC 31.07.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 769 018** (51) ***C08G 77/20***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008 CH 21.11.2007
CZ 21.11.2007 DK 21.11.2007
EE 21.11.2007 ES 04.03.2008
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IS 21.03.2008 LI 21.11.2007
LT 21.11.2007 MC 30.06.2008
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 769 030** (51) ***C08L 23/18***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
MC 30.06.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 769 125** (51) ***E02D 29/14***
(84) CZ 26.12.2007 (84) DK 26.12.2007
EE 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IS 26.04.2008 LT 26.12.2007
LV 26.12.2007 MC 31.07.2008
NL 26.12.2007 PL 26.12.2007
PT 26.05.2008 RO 26.12.2007
SE 26.03.2008 SI 26.12.2007
SK 26.12.2007

(11) **1 769 140** (51) ***F01N 3/021***
(84) AT 05.09.2007 (84) CZ 05.09.2007
DK 05.09.2007 EE 05.09.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007
IE 05.09.2007 IS 05.01.2008
LT 05.09.2007 NL 05.09.2007
PL 05.09.2007 PT 06.02.2008
RO 05.09.2007 SE 05.12.2007
SK 05.09.2007

(11) **1 769 155** (51) ***F03B 3/14***
(84) EE 19.03.2008 (84) BE 30.06.2008
DK 19.03.2008 IE 19.03.2008
LT 19.03.2008 MC 30.06.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 769 183** (51) ***F16L 25/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 MC 31.07.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 769 204** (51) ***F25D 23/06***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
MC 31.07.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 769 228** (51) ***G01N 21/17***
(84) EE 16.04.2008 (84) BE 30.06.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 MC 30.06.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 769 254** (51) ***G01R 15/18***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 MC 31.07.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 11.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 769 356** (51) ***G06F 11/16***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 MC 31.07.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 769 427** (51) ***G06K 19/07***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 LV 11.06.2008
MC 31.07.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 769 429** (51) ***G06K 19/077***
(84) AT 21.11.2007 (84) BE 30.06.2008
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008
IE 21.11.2007 IS 21.03.2008
LT 21.11.2007 MC 30.06.2008
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 769 460** (51) ***G06T 11/00***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 MC 31.07.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 769 508** (51) ***G11C 16/10***
(84) AT 26.12.2007 (84) BE 26.12.2007
CH 26.12.2007 CZ 26.12.2007
DK 26.12.2007 EE 26.12.2007
ES 06.04.2008 FI 26.12.2007
GR 27.03.2008 IS 26.04.2008
LI 26.12.2007 LT 26.12.2007
LV 26.12.2007 MC 31.07.2008
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 769 515** (51) ***H01H 9/08***
(84) EE 13.02.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
MC 30.06.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 769 517** (51) ***H01H 37/76***
(84) AT 12.12.2007, BE 12.12.2007, CH 12.12.2007, CZ 12.12.2007, DK 12.12.2007, EE 12.12.2007, FI 12.12.2007, GR 13.03.2008, IS 12.04.2008, LI 12.12.2007, LT 12.12.2007, MC 30.06.2008, NL 12.12.2007, PL 12.12.2007, PT 12.05.2008, RO 12.12.2007, SE 12.03.2008, SI 12.12.2007, SK 12.12.2007

(11) **1 769 556** (51) ***H01M 8/10***
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, IS 18.10.2008, LT 18.06.2008, NL 18.06.2008, PL 18.06.2008, PT 18.11.2008, RO 18.06.2008, SE 18.09.2008, SI 18.06.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 769 562** (51) ***H01Q 13/18***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, FI 05.03.2008, MC 31.07.2008, NL 05.03.2008, PL 05.03.2008, PT 05.08.2008, RO 05.03.2008, SE 05.06.2008, SI 05.03.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 769 566** (51) ***H01R 4/24***
(84) AT 16.01.2008, BE 16.01.2008, CH 16.01.2008, DK 16.01.2008, EE 16.01.2008, BG 16.04.2008, CZ 16.01.2008, FI 16.01.2008, IS 16.05.2008, LI 16.01.2008, LT 16.01.2008, LV 16.01.2008, MC 31.07.2008, NL 16.01.2008, PL 16.01.2008, PT 16.06.2008, RO 16.01.2008, SE 16.04.2008, SI 16.01.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 769 814** (51) ***A61M 5/145***
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, CZ 16.04.2008, DK 16.04.2008, ES 27.07.2008, FI 16.04.2008, IE 16.04.2008, IS 16.08.2008, LT 16.04.2008, LV 16.04.2008, MC 30.09.2008, NL 16.04.2008, PL 16.04.2008, PT 17.09.2008, RO 16.04.2008, SE 16.07.2008, SI 16.04.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 769 883** (51) ***B23Q 11/00***
(84) EE 05.12.2007, CZ 05.12.2007, DK 05.12.2007, ES 16.03.2008, FI 05.12.2007, GR 06.03.2008, IE 05.12.2007, IS 05.04.2008, LT 05.12.2007, LV 05.12.2007, NL 05.12.2007, PL 05.12.2007, PT 05.05.2008, RO 05.12.2007, SE 05.03.2008, SI 05.12.2007, SK 05.12.2007

(11) **1 769 912** (51) ***B41F 7/02***
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, DK 18.06.2008, ES 29.09.2008, FI 18.06.2008, IS 18.10.2008, LT 18.06.2008, LV 18.06.2008, MC 30.09.2008, NL 18.06.2008, PL 18.06.2008, PT 18.11.2008, RO 18.06.2008, SE 18.09.2008, SI 18.06.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 769 970** (51) ***B60R 11/00***
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, DK 09.01.2008, ES 20.04.2008, FI 09.01.2008, GB 09.01.2008, IE 09.01.2008, IS 09.05.2008, LT 09.01.2008, LV 09.01.2008, MC 30.09.2008, NL 09.01.2008, PL 09.01.2008, PT 09.06.2008, RO 09.01.2008, SE 09.04.2008, SI 09.01.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 769 978** (51) ***B60R 21/16***
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, DK 27.02.2008, ES 07.06.2008, FI 27.02.2008, IE 27.02.2008, IS 27.06.2008, LT 27.02.2008, LV 27.02.2008, MC 30.09.2008, NL 27.02.2008, PL 27.02.2008, PT 21.07.2008, RO 27.02.2008, SE 27.05.2008, SI 27.02.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 769 984** (51) ***B60R 22/46***
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, DK 09.01.2008, ES 20.04.2008, FI 09.01.2008, GB 09.01.2008, IE 09.01.2008, IS 09.05.2008, LT 09.01.2008, LV 09.01.2008, MC 30.09.2008, NL 09.01.2008, PL 09.01.2008, PT 09.06.2008, RO 09.01.2008, SE 09.04.2008, SI 09.01.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 770 198** (51) ***D06F 37/10***
(84) AT 02.07.2008, EE 02.07.2008, BE 02.07.2008, BG 02.10.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, IS 02.11.2008, LT 02.07.2008, LV 02.07.2008, MC 30.09.2008, NL 02.07.2008, PT 02.12.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 770 232** (51) ***E05B 65/10***
(84) MC 30.09.2008, EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, DK 18.06.2008, FI 18.06.2008, IS 18.10.2008, LT 18.06.2008, LV 18.06.2008, RO 18.06.2008, SE 18.09.2008, SI 18.06.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 770 417** (51) ***G02B 6/02***
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, FI 09.04.2008, IE 09.04.2008, IS 09.08.2008, LT 09.04.2008, LV 09.04.2008, MC 30.09.2008, NL 09.04.2008, PL 09.04.2008, PT 11.09.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 770 470** (51) ***G05D 23/24***
(84) MC 30.09.2008, AT 20.02.2008, EE 20.02.2008, BE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, DK 20.02.2008, ES 31.05.2008, FI 20.02.2008, IS 20.06.2008, LT 20.02.2008, LV 20.02.2008, PL 20.02.2008, PT 21.07.2008, RO 20.02.2008, SE 20.05.2008, SI 20.02.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 770 662** (51) ***G07F 11/60***
(84) MC 30.09.2008, AT 23.04.2008, EE 23.04.2008, BE 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, IS 23.08.2008, LT 23.04.2008, LV 23.04.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, RO 23.04.2008, SE 23.07.2008, SI 23.04.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 770 729** (51) ***H01H 9/02***
(84) MC 30.09.2008, AT 14.05.2008, EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, IE 14.05.2008, IS 14.09.2008, LT 14.05.2008, LV 14.05.2008, NL 14.05.2008, PL 14.05.2008, PT 14.10.2008, RO 14.05.2008, SE 14.08.2008, SI 14.05.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 770 739** (51) ***H01H 71/08***
(84) MC 30.09.2008, AT 07.05.2008, EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, IE 07.05.2008, IS 07.09.2008, LT 07.05.2008, LV 07.05.2008, NL 07.05.2008, PL 07.05.2008, PT 07.10.2008, RO 07.05.2008, SE 07.08.2008, SI 07.05.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 770 827** (51) ***H01Q 3/26***
(84) MC 30.09.2008, AT 28.05.2008, EE 28.05.2008, BE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, DK 28.05.2008, ES 08.09.2008, FI 28.05.2008, IS 28.09.2008, LT 28.05.2008, LV 28.05.2008, NL 28.05.2008, PT 28.10.2008, RO 28.05.2008, SE 28.08.2008, SI 28.05.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 770 931** (51) ***H04L 12/58***
(84) MC 30.09.2008, AT 09.07.2008, EE 09.07.2008, BE 09.07.2008, BG 09.10.2008, DK 09.07.2008, ES 20.10.2008, FI 09.07.2008, IS 09.11.2008, LT 09.07.2008, LV 09.07.2008, NL 09.07.2008, PT 09.12.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 771 051** (51) ***H05K 3/32***
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, DK 27.02.2008, ES 07.06.2008, FI 27.02.2008, IE 27.02.2008, IS 27.06.2008, LT 27.02.2008, LV 27.02.2008, MC 30.09.2008, NL 27.02.2008, PL 27.02.2008, PT 21.07.2008, RO 27.02.2008, SE 27.05.2008, SI 27.02.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 771 062** (51) ***A01G 9/02***
(84) EE 16.01.2008, DK 16.01.2008

FI 16.01.2008
LT 16.01.2008
SI 16.01.2008
IS 16.05.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 771 063** (51) ***A01M 23/08***
(84) EE 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
MC 31.07.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 771 071** (51) ***A01N 43/68***
(84) EE 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
MC 30.06.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
BE 30.06.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 771 094** (51) ***A23L 3/36***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 771 096** (51) ***A24B 15/00***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
MC 31.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 771 099** (51) ***A45D 34/04***
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
DK 26.12.2007
ES 06.04.2008
GR 27.03.2008
LI 26.12.2007
MC 31.05.2008
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007
BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
EE 26.12.2007
FI 26.12.2007
IS 26.04.2008
LT 26.12.2007
NL 26.12.2007
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 771 103** (51) ***A47J 31/41***
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DE 06.03.2008
EE 05.12.2007
FI 05.12.2007
IS 05.04.2008
LT 05.12.2007
MC 31.07.2008
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SI 05.12.2007
BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
DK 05.12.2007
ES 16.03.2008
GR 06.03.2008
LI 05.12.2007
LV 05.12.2007
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007

(11) **1 771 148** (51) ***A61K 8/46***
(84) AT 05.12.2007
CH 05.12.2007
DK 05.12.2007
FI 05.12.2007
IS 05.04.2008
LT 05.12.2007
NL 05.12.2007
PT 05.05.2008
BE 05.12.2007
CZ 05.12.2007
EE 05.12.2007
GR 06.03.2008
LI 05.12.2007
MC 30.06.2008
PL 05.12.2007
RO 05.12.2007
SE 05.03.2008
SK 05.12.2007
SI 05.12.2007

(11) **1 771 152** (51) ***A61K 8/73***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
MC 31.07.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 771 157** (51) ***A61K 9/16***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PT 18.08.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
MC 31.07.2008
RO 12.03.2008

(11) **1 771 229** (51) ***A63B 41/08***
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
BE 30.06.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
MC 30.06.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 771 313** (51) ***B60K 23/04***
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
MC 30.06.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008
BE 30.06.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 771 314** (51) ***B60K 23/08***
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
MC 30.06.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
BE 30.06.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 771 322** (51) ***B60R 25/02***
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
BE 31.05.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
IS 20.06.2008
MC 31.05.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 771 325** (51) ***B60T 13/74***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
MC 31.07.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 771 333** (51) ***B65B 1/36***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IS 23.08.2008
MC 30.06.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 771 338** (51) ***B65B 35/58***
(84) BE 30.06.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
MC 30.06.2008
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007

(11) **1 771 349** (51) ***B65D 47/42***
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
FI 23.01.2008
LT 23.01.2008
MC 31.07.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008
EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 771 373** (51) ***B66B 5/04***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008
CZ 21.05.2008
IS 21.09.2008
MC 30.06.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 771 425** (51) ***C07D 277/40***
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
MC 31.07.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 771 426** (51) ***C07D 277/42***
(84) CZ 19.12.2007
IS 19.04.2008
LV 19.12.2007
PL 19.12.2007
SI 19.12.2007
EE 19.12.2007
LT 19.12.2007
MC 31.07.2008
RO 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 771 433** (51) ***C07D 311/86***
(84) EE 12.03.2008
IS 12.07.2008
IE 12.03.2008
MC 31.07.2008

(11) **1 771 444** (51) ***C07D 417/12***
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007
ES 04.03.2008
GR 22.02.2008
LI 21.11.2007
BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DE 22.02.2008
EE 21.11.2007
FI 21.11.2007
IS 21.03.2008
LT 21.11.2007

LV 21.11.2007
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SI 21.11.2007
MC 31.07.2008
PL 21.11.2007
SE 21.02.2008

(11) **1 771 463** (51) ***C07K 1/00***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
IS 02.05.2008 LV 02.01.2008
MC 31.07.2008

(11) **1 771 500** (51) ***C08J 3/20***
(84) EE 30.01.2008 (84) IS 30.05.2008
LT 30.01.2008 LV 30.01.2008
MC 31.07.2008

(11) **1 771 511** (51) ***C08L 67/00***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
FI 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 IS 28.03.2008
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
MC 31.07.2008 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 771 513** (51) ***C08L 67/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
MC 31.07.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 771 519** (51) ***C09C 1/36***
(84) DK 12.12.2007 (84) EE 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
IS 12.04.2008 LT 12.12.2007
MC 30.06.2008 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 771 543** (51) ***C11D 17/04***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 MC 30.06.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 771 562** (51) ***C12N 15/10***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 MC 31.07.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 771 599** (51) ***C23C 16/458***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 GR 15.02.2008
MC 31.07.2008 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SI 14.11.2007

(11) **1 771 643** (51) ***F01M 13/02***
(84) BG 31.01.2008 (84) CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
ES 11.02.2008 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IE 31.10.2007
IS 29.02.2008 LT 31.10.2007
LV 31.10.2007 MC 31.07.2008
NL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 771 648** (51) ***F02K 1/76***
(84) CZ 05.09.2007 (84) DK 05.09.2007
EE 05.09.2007 FI 05.09.2007
GR 06.12.2007 IE 05.09.2007
IS 05.01.2008 LT 05.09.2007
NL 05.09.2007 PL 05.09.2007
PT 06.02.2008 RO 05.09.2007
SE 05.12.2007 SK 05.09.2007

(11) **1 771 659** (51) ***F04B 33/00***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 30.06.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
LT 14.05.2008 MC 30.06.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 771 662** (51) ***F04B 43/12***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 FI 06.02.2008
IS 06.06.2008 LT 06.02.2008
MC 30.06.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 771 668** (51) ***F16D 3/84***
(84) EE 02.01.2008 (84) CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 771 688** (51) ***F25B 15/06***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 30.06.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 MC 30.06.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 771 737** (51) ***G01N 35/02***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 MC 31.07.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 771 741** (51) ***G01R 31/04***
(84) EE 28.11.2007 (84) BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007 DK 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GB 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 IS 28.03.2008
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
MC 31.07.2008 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 771 788** (51) ***G06F 11/20***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 771 826** (51) ***G07F 7/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
MC 31.07.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 771 846** (51) ***G11B 7/09***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 MC 30.06.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 771 861** (51) ***G11C 16/02***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IS 07.03.2008 LI 07.11.2007
LT 07.11.2007 MC 30.06.2008
NL 07.11.2007 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 771 867** (51) ***H01C 1/024***
(84) BE 19.12.2007 (84) EE 19.12.2007
GR 20.03.2008 IS 19.04.2008
LT 19.12.2007 LV 19.12.2007
MC 31.07.2008 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 771 887** (51) ***H01L 29/73***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
MC 31.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 771 899** (51) ***H01M 4/02***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008

IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
LT 27.02.2008
MC 31.07.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 771 949** (51) ***H04B 1/10***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
LV 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
MC 31.07.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 771 969** (51) ***H04L 12/24***
(84) BG 21.02.2008
EE 21.11.2007
GR 22.02.2008
LV 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
(84) DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
LT 21.11.2007
MC 31.07.2008
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 771 978** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 771 985** (51) ***H04L 12/66***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
LT 19.03.2008
MC 31.07.2008
PT 27.08.2008
SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 772 030** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
IS 09.05.2008
LT 09.01.2008
MC 31.07.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
LI 09.01.2008
LV 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 772 045** (51) ***H05K 13/00***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 772 312** (51) ***B60Q 1/42***
(84) AT 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IE 06.02.2008
(84) EE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
IS 06.06.2008
LT 06.02.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
LV 06.02.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 772 314** (51) ***B60Q 5/00***
(84) EE 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 772 403** (51) ***B65G 47/84***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
LT 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 772 564** (51) ***E01H 1/08***
(84) EE 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 772 611** (51) ***F02D 41/24***
(84) AT 30.01.2008
BE 30.01.2008
CZ 30.01.2008
ES 11.05.2008
IS 30.05.2008
LT 30.01.2008
NL 30.01.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008
(84) EE 30.01.2008
CH 30.01.2008
DK 30.01.2008
FI 30.01.2008
LI 30.01.2008
LV 30.01.2008
PL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 773 038** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 773 108** (51) ***A01G 9/02***
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 773 125** (51) ***A01N 43/713***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
MC 31.07.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 773 129** (51) ***A21D 8/04***
(84) AT 09.01.2008
BG 09.04.2008
FI 09.01.2008
LT 09.01.2008
MC 31.07.2008
SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
RO 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 773 161** (51) ***A47G 19/14***
(84) AT 23.04.2008
BE 30.06.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
MC 30.06.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 773 163** (51) ***A47J 39/02***
(84) EE 26.03.2008
IS 26.07.2008
MC 30.06.2008
SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 773 315** (51) ***A61K 31/215***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
LV 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LT 16.01.2008
MC 31.07.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 773 365** (51) ***A61K 36/38***
(84) CZ 26.12.2007
EE 26.12.2007
IS 26.04.2008
LV 26.12.2007
RO 26.12.2007
SK 26.12.2007
(84) DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
LT 26.12.2007
MC 31.07.2008
SI 26.12.2007

(11) **1 773 378** (51) ***A61K 38/48***
(84) AT 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
LT 12.12.2007
MC 31.07.2008
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 773 399** (51) ***A61K 47/48***
(84) EE 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
PL 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
IS 27.06.2008
MC 30.06.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 773 413** (51) ***A61L 9/14***
(84) AT 31.10.2007
BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007
EE 31.10.2007
GR 01.02.2008
LI 31.10.2007
MC 30.06.2008
(84) BE 31.10.2007
CH 31.10.2007
DK 31.10.2007
FI 31.10.2007
IS 29.02.2008
LT 31.10.2007
NL 31.10.2007

PL 31.10.2007
RO 31.10.2007
SI 31.10.2007
PT 31.03.2008
SE 31.01.2008
SK 31.10.2007

(11) **1 773 479** (51) ***B01F 5/04***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 30.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 773 480** (51) ***B01F 15/04***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 MC 31.08.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 773 483** (51) ***B01J 8/08***
(84) EE 06.02.2008 (84) BE 31.05.2008
CZ 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
IS 06.06.2008 LT 06.02.2008
MC 31.05.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 773 502** (51) ***B05B 1/34***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BG 28.02.2008 CZ 28.11.2007
DE 29.02.2008 DK 28.11.2007
FI 28.11.2007 IE 28.11.2007
IS 28.03.2008 LT 28.11.2007
LV 28.11.2007 MC 31.07.2008
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 773 530** (51) ***B23F 23/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
GB 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
MC 30.06.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 773 539** (51) ***B24B 13/02***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
MC 31.08.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 773 540** (51) ***B24B 21/04***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
LI 19.12.2007 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 773 593** (51) ***B41F 17/00***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 773 651** (51) ***B63B 29/02***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
GR 15.02.2008 LI 14.11.2007
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 773 655** (51) ***B64C 13/04***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 30.06.2008
BG 07.02.2008 CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
ES 18.02.2008 FI 07.11.2007
GR 08.02.2008 IE 07.11.2007
IS 07.03.2008 LT 07.11.2007
MC 30.06.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 773 665** (51) ***B64D 45/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
MC 31.07.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 773 707** (51) ***B66F 11/04***
(84) EE 21.11.2007 (84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IE 21.11.2007
IS 21.03.2008 LT 21.11.2007
LV 21.11.2007 MC 31.07.2008
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 773 729** (51) ***C03C 17/34***
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007
BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
CZ 07.11.2007 DK 07.11.2007
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IS 07.03.2008 LI 07.11.2007
LT 07.11.2007 LV 07.11.2007
MC 31.07.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 773 765** (51) ***C07D 201/14***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 MC 31.07.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 773 814** (51) ***C07D 401/12***
(84) BG 07.02.2008 (84) CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IE 07.11.2007 IS 07.03.2008
LT 07.11.2007 LV 07.11.2007
MC 31.07.2008 NL 07.11.2007
PL 07.11.2007 PT 07.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007

(11) **1 773 825** (51) ***C07D 413/14***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 31.07.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 773 841** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 FI 05.12.2007
IS 05.04.2008 LI 05.12.2007
LT 05.12.2007 LV 05.12.2007
MC 31.07.2008 NL 05.12.2007
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008
SI 05.12.2007

(11) **1 773 944** (51) ***C08L 95/00***
(84) LT 16.06.2008 (84) AT 23.04.2008
EE 23.04.2008 BE 23.04.2008
BG 23.07.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 HU 17.06.2008
IS 23.08.2008 MC 30.06.2008
NL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 773 954** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
MC 31.07.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 773 958** (51) ***C09D 183/04***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008

SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 773 959** (51) ***C09G 1/02***
(84) BG 07.02.2008 (84) CZ 07.11.2007
DK 07.11.2007 EE 07.11.2007
FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
IS 07.03.2008 LT 07.11.2007
MC 30.06.2008 PL 07.11.2007
PT 07.04.2008 RO 07.11.2007
SE 07.02.2008 SI 07.11.2007
SK 07.11.2007

(11) **1 773 972** (51) ***C11D 3/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
MC 31.07.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 774 074** (51) ***D02G 3/04***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 LT 09.07.2008
LV 09.07.2008 MC 31.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 774 088** (51) ***D21C 9/10***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 MC 31.07.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 774 099** (51) ***D21H 21/20***
(84) EE 09.01.2008 (84) CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 MC 31.07.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 774 123** (51) ***E05B 7/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 MC 30.06.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 774 132** (51) ***E21B 10/60***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 MC 30.06.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 774 137** (51) ***E21B 47/10***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 MC 30.06.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 774 140** (51) ***F01D 3/04***
(84) EE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 MC 31.07.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 774 144** (51) ***F01N 3/021***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 30.06.2008
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 IS 19.04.2008
LT 19.12.2007 MC 30.06.2008
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 774 166** (51) ***F02M 61/16***
(84) CZ 19.12.2007 (84) DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
GB 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 IS 19.04.2008
LT 19.12.2007 LV 19.12.2007
MC 31.08.2008 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 774 201** (51) ***F16H 25/22***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 MC 31.07.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 774 209** (51) ***F16K 1/30***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 MC 31.07.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 774 246** (51) ***F28F 9/26***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
LI 02.01.2008 MC 31.08.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 774 249** (51) ***F41F 3/04***
(84) AT 26.12.2007 (84) CZ 26.12.2007
DE 27.03.2008 DK 26.12.2007
EE 26.12.2007 ES 06.04.2008
FI 26.12.2007 GR 27.03.2008
IE 26.12.2007 IS 26.04.2008
LT 26.12.2007 LV 26.12.2007
MC 31.07.2008 NL 26.12.2007
PL 26.12.2007 PT 26.05.2008
RO 26.12.2007 SE 26.03.2008
SI 26.12.2007 SK 26.12.2007

(11) **1 774 270** (51) ***G01L 3/10***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
MC 31.08.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 774 289** (51) ***G01N 21/41***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
MC 30.06.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 774 352** (51) ***G01R 31/36***
(84) BG 28.02.2008 (84) CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GB 28.11.2007 GR 29.02.2008
IE 28.11.2007 IS 28.03.2008
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
MC 31.07.2008 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 774 441** (51) ***G06F 17/30***
(84) BG 10.01.2008 (84) CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IS 10.02.2008
LT 10.10.2007 LV 10.10.2007
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 774 459** (51) ***G06M 1/10***
(84) BE 17.10.2007 (84) CZ 17.10.2007
DK 17.10.2007 EE 17.10.2007
ES 28.01.2008 FI 17.10.2007
GR 18.01.2008 IS 17.02.2008
LT 17.10.2007 LV 17.10.2007
NL 17.10.2007 PL 17.10.2007
PT 17.03.2008 RO 17.10.2007
SE 17.01.2008 SI 17.10.2007
SK 17.10.2007

(11) **1 774 520** (51) ***G11B 7/00***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, FI 04.06.2008, LT 04.06.2008, MC 31.07.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, ES 15.09.2008, IS 04.10.2008, LV 04.06.2008, NL 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008

(11) **1 774 527** (51) ***G11B 27/28***
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, MC 31.07.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IS 02.05.2008, LV 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 774 552** (51) ***H01H 27/00***
(84) CZ 05.12.2007, EE 05.12.2007, GR 06.03.2008, IS 05.04.2008, LV 05.12.2007, PL 05.12.2007, RO 05.12.2007, SK 05.12.2007
(84) DK 05.12.2007, FI 05.12.2007, IE 05.12.2007, LT 05.12.2007, MC 31.08.2008, PT 05.05.2008, SI 05.12.2007

(11) **1 774 601** (51) ***H01L 39/12***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, MC 31.07.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, IS 16.08.2008, LV 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 17.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 774 632** (51) ***H02G 15/068***
(84) BG 17.01.2008, DK 17.10.2007, ES 28.01.2008, GR 18.01.2008, IS 17.02.2008, LV 17.10.2007, PT 17.03.2008, SE 17.01.2008, SK 17.10.2007
(84) CZ 17.10.2007, EE 17.10.2007, FI 17.10.2007, IE 17.10.2007, LT 17.10.2007, PL 17.10.2007, RO 17.10.2007, SI 17.10.2007

(11) **1 774 649** (51) ***H03F 1/56***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 774 654** (51) ***H03K 19/003***
(84) EE 06.02.2008, DK 06.02.2008, FI 06.02.2008, IS 06.06.2008, LV 06.02.2008, NL 06.02.2008, PT 07.07.2008, SE 06.05.2008, SK 06.02.2008
(84) CZ 06.02.2008, ES 17.05.2008, IE 06.02.2008, LT 06.02.2008, MC 31.07.2008, PL 06.02.2008, RO 06.02.2008, SI 06.02.2008

(11) **1 774 729** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, ES 10.08.2008, IS 30.08.2008, LV 30.04.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, LT 30.04.2008, MC 31.08.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 774 748** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 14.11.2007, BG 14.02.2008, CZ 14.11.2007, DK 14.11.2007, ES 25.02.2008, GR 15.02.2008, LI 14.11.2007, MC 30.06.2008, PT 14.04.2008, SE 14.02.2008, SK 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007, CH 14.11.2007, DE 15.02.2008, EE 14.11.2007, FI 14.11.2007, IS 14.03.2008, LT 14.11.2007, PL 14.11.2007, RO 14.11.2007, SI 14.11.2007

(11) **1 774 771** (51) ***H04N 5/235***
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, IS 12.04.2008, LT 12.12.2007, MC 31.08.2008, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SK 12.12.2007
(84) BE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, GR 13.03.2008, LI 12.12.2007, LV 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SI 12.12.2007

(11) **1 774 865** (51) ***A44B 15/00***
(84) AT 13.02.2008, BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, LT 13.02.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, IS 13.06.2008, LV 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 774 878** (51) ***A47J 31/06***
(84) EE 23.01.2008, IS 23.05.2008, LV 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, LT 23.01.2008, RO 23.01.2008

(11) **1 775 437** (51) ***F01N 7/14***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, LT 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 775 507** (51) ***F16L 13/14***
(84) EE 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, LT 05.03.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 775 530** (51) ***F25B 43/00***
(84) EE 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, IE 12.12.2007, LT 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SI 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, IS 12.04.2008, LV 12.12.2007, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SK 12.12.2007

(11) **1 775 652** (51) ***G06F 1/26***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, IS 27.06.2008, LV 27.02.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, LT 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 775 860** (51) ***H04B 10/155***
(84) AT 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, LT 02.07.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, IS 02.11.2008, LV 02.07.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 775 971** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 11.06.2008, BE 11.06.2008, DK 11.06.2008, IS 11.10.2008, LV 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, FI 11.06.2008, LT 11.06.2008, PL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008

(11) **1 776 010** (51) ***A01N 25/04***
(84) CZ 26.12.2007, GR 27.03.2008, IS 26.04.2008, LV 26.12.2007, SI 26.12.2007
(84) EE 26.12.2007, IE 26.12.2007, LT 26.12.2007, MC 31.08.2008, SK 26.12.2007

(11) **1 776 015** (51) ***A23G 3/00***
(84) EE 02.01.2008, HU 06.08.2008, IS 02.05.2008, LV 02.01.2008, RO 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, MC 31.08.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 776 016** (51) ***A23K 1/16***
(84) EE 18.06.2008, IS 18.10.2008, LV 18.06.2008
(84) FI 18.06.2008, LT 18.06.2008, MC 31.08.2008

(11) **1 776 021** (51) ***A24D 1/00***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, IS 27.06.2008, LV 27.02.2008, NL 27.02.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, LT 27.02.2008, MC 31.07.2008, PT 21.07.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 776 022** (51) ***A42B 3/06***
(84) AT 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008

FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
MC 31.07.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 776 026** (51) ***A47J 31/40***
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DE 10.04.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LI 09.01.2008
MC 30.06.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 776 143** (51) ***A61K 47/48***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IS 02.05.2008
LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
EE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
MC 30.06.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 776 166** (51) ***A63C 17/14***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
MC 31.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 776 179** (51) ***B01F 11/00***
(84) EE 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
GR 20.03.2008
IS 19.04.2008
LV 19.12.2007
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007
CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
GB 19.12.2007
IE 19.12.2007
LT 19.12.2007
MC 31.07.2008
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007

(11) **1 776 215** (51) ***B27D 1/10***
(84) BE 31.05.2008
DK 14.11.2007
ES 25.02.2008
GB 14.11.2007
IE 14.11.2007
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
BG 14.02.2008
EE 14.11.2007
FI 14.11.2007
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
MC 31.05.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 776 231** (51) ***B41F 13/00***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
MC 31.07.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 776 267** (51) ***B61L 21/10***
(84) EE 23.01.2008
DK 23.01.2008
GB 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
MC 31.08.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 776 277** (51) ***B65B 51/30***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
MC 30.06.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 776 304** (51) ***B65H 45/101***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
IS 16.05.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
MC 30.06.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 776 348** (51) ***C07D 235/00***
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
MC 31.08.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 776 369** (51) ***C07D 495/04***
(84) AT 10.10.2007
BG 10.01.2008
CZ 10.10.2007
EE 10.10.2007
GR 11.01.2008
LI 10.10.2007
MC 30.06.2008
PL 10.10.2007
RO 10.10.2007
SK 10.10.2007
BE 10.10.2007
CH 10.10.2007
DK 10.10.2007
FI 10.10.2007
IS 10.02.2008
LT 10.10.2007
NL 10.10.2007
PT 10.03.2008
SE 10.01.2008

(11) **1 776 401** (51) ***C08F 220/56***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
IS 23.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 776 402** (51) ***C08G 6/02***
(84) BE 30.06.2008
CZ 14.11.2007
EE 14.11.2007
IE 14.11.2007
BG 14.02.2008
DK 14.11.2007
GR 15.02.2008
IS 14.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
MC 30.06.2008
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 776 404** (51) ***C08G 61/12***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
LV 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IS 02.05.2008
LT 02.01.2008
MC 31.08.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 776 409** (51) ***C08G 69/48***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
MC 31.07.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 776 416** (51) ***C08L 23/08***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
MC 30.06.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 776 418** (51) ***C08L 23/10***
(84) CZ 26.12.2007
EE 26.12.2007
GR 27.03.2008
IS 26.04.2008
LV 26.12.2007
NL 26.12.2007
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
IE 26.12.2007
LT 26.12.2007
MC 31.08.2008
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007

(11) **1 776 422** (51) ***C09B 45/14***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
MC 31.08.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 776 424** (51) ***C09C 1/36***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
LT 02.07.2008
MC 31.07.2008
BG 02.10.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 776 426** (51) ***C09D 5/03***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
LT 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
CZ 20.02.2008
IS 20.06.2008
MC 30.06.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008

SK 20.02.2008

(11) **1 776 432** (51) ***C09D 163/00***
(84) AT 03.10.2007, CZ 03.10.2007, EE 03.10.2007, GR 04.01.2008, LI 03.10.2007, MC 30.06.2008, RO 03.10.2007, SK 03.10.2007
(84) CH 03.10.2007, DK 03.10.2007, ES 14.01.2008, IS 03.02.2008, LT 03.10.2007, PL 03.10.2007, SE 03.01.2008

(11) **1 776 447** (51) ***C11D 7/50***
(84) AT 28.11.2007, CZ 28.11.2007, EE 28.11.2007, GR 29.02.2008, IS 28.03.2008, LV 28.11.2007, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007
(84) BG 28.02.2008, DK 28.11.2007, FI 28.11.2007, IE 28.11.2007, LT 28.11.2007, MC 31.07.2008, PL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007

(11) **1 776 506** (51) ***E01H 5/06***
(84) BE 31.05.2008, DK 19.12.2007, GB 19.12.2007, IE 19.12.2007, LT 19.12.2007, NL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SK 19.12.2007
(84) CZ 19.12.2007, EE 19.12.2007, GR 20.03.2008, IS 19.04.2008, MC 31.05.2008, PT 19.05.2008, SI 19.12.2007

(11) **1 776 531** (51) ***F16D 65/38***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, LT 05.03.2008, MC 31.08.2008, PT 05.08.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 776 538** (51) ***F16H 61/00***
(84) AT 16.04.2008, BE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, MC 31.07.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 17.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 776 539** (51) ***F16L 19/10***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, IS 23.08.2008, LV 23.04.2008, PT 23.09.2008, SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, IE 23.04.2008, LT 23.04.2008, MC 31.08.2008, RO 23.04.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 776 541** (51) ***F17C 5/02***
(84) EE 16.01.2008, CZ 16.01.2008, ES 27.04.2008, IE 16.01.2008, LT 16.01.2008, MC 31.07.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, IS 16.05.2008, LV 16.01.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SE 16.04.2008

SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 776 556** (51) ***G01B 11/00***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, IS 16.11.2008, LV 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 776 570** (51) ***G01L 3/14***
(84) CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, FI 19.09.2007, GR 20.12.2007, IS 19.01.2008, LV 19.09.2007, PL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007
(84) DK 19.09.2007, ES 30.12.2007, FR 23.05.2008, IE 19.09.2007, LT 19.09.2007, NL 19.09.2007, PT 19.02.2008, SE 19.12.2007

(11) **1 776 578** (51) ***G01N 21/59***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, IE 23.04.2008, LT 23.04.2008, MC 31.08.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, IS 23.08.2008, LV 23.04.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 776 586** (51) ***G01N 33/552***
(84) EE 30.07.2008, ES 10.11.2008, IS 30.11.2008, LV 30.07.2008, SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 776 611** (51) ***G02C 5/00***
(84) AT 28.11.2007, BG 28.02.2008, DK 28.11.2007, ES 11.03.2008, GR 29.02.2008, LT 28.11.2007, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007
(84) BE 28.11.2007, CZ 28.11.2007, EE 28.11.2007, FI 28.11.2007, IS 28.03.2008, LV 28.11.2007, PL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007

(11) **1 776 617** (51) ***G05B 9/03***
(84) BE 30.06.2008, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, IE 12.12.2007, LT 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007
(84) CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, GR 13.03.2008, IS 12.04.2008, MC 30.06.2008, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007

(11) **1 776 625** (51) ***G05D 1/06***
(84) AT 05.12.2007, DK 05.12.2007, ES 16.03.2008, GR 06.03.2008, IS 05.04.2008, LV 05.12.2007, NL 05.12.2007, PT 05.05.2008
(84) CZ 05.12.2007, EE 05.12.2007, FI 05.12.2007, IE 05.12.2007, LT 05.12.2007, MC 31.07.2008, PL 05.12.2007, RO 05.12.2007

SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 776 639** (51) ***G06F 11/20***
(84) EE 12.12.2007, BE 12.12.2007, CZ 12.12.2007, DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, LI 12.12.2007, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007, CH 12.12.2007, DE 13.03.2008, ES 23.03.2008, GR 13.03.2008, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007

(11) **1 776 702** (51) ***G11B 33/04***
(84) EE 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, MC 31.07.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, GB 02.01.2008, IS 02.05.2008, LV 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 776 710** (51) ***H01H 9/16***
(84) EE 06.02.2008, FI 06.02.2008, IS 06.06.2008, LV 06.02.2008, NL 06.02.2008, RO 06.02.2008, SK 06.02.2008
(84) DK 06.02.2008, IE 06.02.2008, LT 06.02.2008, MC 31.08.2008, PT 07.07.2008, SI 06.02.2008

(11) **1 776 717** (51) ***H01L 21/683***
(84) EE 30.01.2008, DK 30.01.2008, FI 30.01.2008, IE 30.01.2008, LT 30.01.2008, MC 31.08.2008, PT 30.06.2008, SI 30.01.2008
(84) CZ 30.01.2008, ES 11.05.2008, GB 30.01.2008, IS 30.05.2008, LV 30.01.2008, PL 30.01.2008, RO 30.01.2008, SK 30.01.2008

(11) **1 776 722** (51) ***H01L 33/00***
(84) AT 09.01.2008, BE 09.01.2008, CH 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, LI 09.01.2008, LV 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, ES 20.04.2008, IS 09.05.2008, LT 09.01.2008, MC 31.08.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008

(11) **1 776 746** (51) ***H02G 3/04***
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, GB 02.01.2008, IS 02.05.2008, LV 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, MC 31.08.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008

(11) **1 776 786** (51) ***H04B 10/155***
(84) EE 12.12.2007, CZ 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007, DK 12.12.2007

ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
IS 12.04.2008
LV 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
LT 12.12.2007
MC 31.08.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 776 808** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
MC 30.06.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008
BE 30.06.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 776 904** (51) ***A47J 31/40***
(84) EE 27.02.2008
DE 28.05.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
PL 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 776 905** (51) ***A47J 31/44***
(84) EE 26.12.2007
DK 26.12.2007
GR 27.03.2008
LT 26.12.2007
PL 26.12.2007
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007
CZ 26.12.2007
FI 26.12.2007
IS 26.04.2008
LV 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007

(11) **1 776 933** (51) ***A61C 13/30***
(84) AT 30.01.2008
CZ 30.01.2008
FI 30.01.2008
IS 30.05.2008
LV 30.01.2008
PL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SK 30.01.2008
EE 30.01.2008
DK 30.01.2008
IE 30.01.2008
LT 30.01.2008
NL 30.01.2008
PT 30.06.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 776 998** (51) ***B01F 15/00***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 777 027** (51) ***B23C 5/10***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 777 043** (51) ***B25J 9/00***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 777 067** (51) ***B41C 1/10***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 777 088** (51) ***B60H 1/32***
(84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
LT 06.02.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IS 06.06.2008
LV 06.02.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 777 094** (51) ***B60K 26/02***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 777 105** (51) ***B60Q 1/32***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 777 164** (51) ***B65D 1/02***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
NL 02.07.2008
EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 777 264** (51) ***C08L 83/04***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 777 410** (51) ***F03D 7/00***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
LT 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008
EE 05.03.2008
IS 05.07.2008
MC 30.06.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 777 720** (51) ***H01H 50/14***
(84) EE 04.06.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SK 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 777 747** (51) ***H01L 27/146***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 777 772** (51) ***H01M 10/46***
(84) EE 07.11.2007
BE 07.11.2007
CH 07.11.2007
DK 07.11.2007
FI 07.11.2007
IS 07.03.2008
LT 07.11.2007
NL 07.11.2007
PT 07.04.2008
SE 07.02.2008
SK 07.11.2007
AT 07.11.2007
BG 07.02.2008
CZ 07.11.2007
ES 18.02.2008
GR 08.02.2008
LI 07.11.2007
LV 07.11.2007
PL 07.11.2007
RO 07.11.2007
SI 07.11.2007

(11) **1 777 821** (51) ***H03K 17/955***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
MC 31.08.2008
PT 09.12.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 777 846** (51) ***H04B 10/158***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 777 907** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
IS 12.04.2008
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 777 909** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 777 943** (51) ***H04N 5/335***
(84) AT 02.01.2008, BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, LI 02.01.2008, LV 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, IS 02.05.2008, LT 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 778 003** (51) ***A01G 25/00***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, MC 31.08.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 778 027** (51) ***A23L 1/09***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, LT 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, ES 31.05.2008, IS 20.06.2008, MC 30.06.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 778 061** (51) ***A47J 31/30***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 778 065** (51) ***A47L 9/24***
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, MC 31.07.2008, PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, IS 16.11.2008, LV 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 778 180** (51) ***A61K 8/85***
(84) AT 02.01.2008, BE 02.01.2008, CH 02.01.2008, DE 03.04.2008, FI 02.01.2008, LI 02.01.2008, MC 30.06.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, BG 02.04.2008, CZ 02.01.2008, DK 02.01.2008, IS 02.05.2008, LT 02.01.2008, NL 02.01.2008, PT 02.06.2008, SE 02.04.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 778 380** (51) ***B01D 29/07***
(84) AT 19.12.2007, CH 19.12.2007, DK 19.12.2007, ES 30.03.2008, GR 20.03.2008, LI 19.12.2007, MC 30.06.2008, PL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007
(84) BE 19.12.2007, CZ 19.12.2007, EE 19.12.2007, FI 19.12.2007, IS 19.04.2008, LT 19.12.2007, NL 19.12.2007, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007

(11) **1 778 389** (51) ***B01F 3/12***
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, FI 19.03.2008, LT 19.03.2008, MC 31.08.2008, PT 27.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, IS 19.07.2008, LV 19.03.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 778 406** (51) ***B05B 7/16***
(84) EE 19.03.2008, LT 19.03.2008, RO 19.03.2008, SK 19.03.2008
(84) IS 19.07.2008, LV 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 778 415** (51) ***B07C 5/00***
(84) AT 26.03.2008, BE 30.06.2008, DK 26.03.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, NL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, MC 30.06.2008, PL 26.03.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 778 422** (51) ***B21D 39/02***
(84) AT 21.05.2008, DK 21.05.2008, IE 21.05.2008, LT 21.05.2008, MC 31.07.2008, PL 21.05.2008, SE 21.08.2008
(84) EE 21.05.2008, FI 21.05.2008, IS 21.09.2008, LV 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008

(11) **1 778 434** (51) ***B23Q 5/34***
(84) AT 13.02.2008, CZ 13.02.2008, FI 13.02.2008, IS 13.06.2008, LV 13.02.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, IE 13.02.2008, LT 13.02.2008, MC 31.07.2008, PL 13.02.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 778 436** (51) ***B24B 13/005***
(84) AT 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, IS 16.08.2008, LV 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 17.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, MC 31.07.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 778 455** (51) ***B29C 49/66***
(84) AT 19.09.2007, DK 19.09.2007, FI 19.09.2007, IE 19.09.2007, LT 19.09.2007, PL 19.09.2007, SE 19.12.2007
(84) CZ 19.09.2007, EE 19.09.2007, GR 20.12.2007, IS 19.01.2008, NL 19.09.2007, RO 19.09.2007, SK 19.09.2007

(11) **1 778 462** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DE 21.05.2008, ES 31.05.2008, MC 31.08.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008

(11) **1 778 499** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, FI 18.06.2008, LT 18.06.2008, NL 18.06.2008, PT 18.11.2008, SI 18.06.2008
(84) BE 30.06.2008, DK 18.06.2008, IS 18.10.2008, MC 30.06.2008, PL 18.06.2008, RO 18.06.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 778 507** (51) ***B60G 17/00***
(84) EE 16.01.2008, DK 16.01.2008, FI 16.01.2008, IE 16.01.2008, LT 16.01.2008, MC 31.08.2008, PL 16.01.2008, RO 16.01.2008, SK 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008, ES 27.04.2008, GB 16.01.2008, IS 16.05.2008, LV 16.01.2008, NL 16.01.2008, PT 16.06.2008, SI 16.01.2008

(11) **1 778 546** (51) ***B65B 49/12***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, LT 02.04.2008, MC 31.07.2008, PT 04.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 778 548** (51) ***B65B 51/30***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, IS 21.09.2008, LV 21.05.2008, NL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, MC 31.07.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 778 554** (51) ***B65D 39/00***
(84) AT 31.10.2007, CZ 31.10.2007, DK 31.10.2007, ES 11.02.2008, GB 31.10.2007, IE 31.10.2007, LT 31.10.2007, MC 31.07.2008, PL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007
(84) BG 31.01.2008, DE 01.02.2008, EE 31.10.2007, FI 31.10.2007, GR 01.02.2008, IS 29.02.2008, LV 31.10.2007, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007

(11) **1 778 571** (51) ***B65G 47/52***
(84) AT 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, IS 02.11.2008, LV 02.07.2008, PT 02.12.2008
(84) EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, FI 02.07.2008, LT 02.07.2008, MC 31.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 778 581** (51) ***B67D 3/00***
(84) AT 21.05.2008, CZ 21.05.2008, LT 21.05.2008, MC 31.08.2008, PT 21.10.2008
(84) EE 21.05.2008, IS 21.09.2008, LV 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008

SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 778 593** (51) ***C02F 1/78***
(84) AT 19.12.2007 CH 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IS 19.04.2008 LI 19.12.2007
LT 19.12.2007 MC 30.06.2008
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 778 595** (51) ***C03B 18/02***
(84) EE 16.04.2008 BE 30.06.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
MC 30.06.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 778 607** (51) ***C07C 13/28***
(84) AT 02.07.2008 EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
MC 31.08.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 778 613** (51) ***C07C 51/56***
(84) EE 12.12.2007 AT 12.12.2007
CH 12.12.2007 DK 12.12.2007
FI 12.12.2007 GR 13.03.2008
IS 12.04.2008 LI 12.12.2007
LT 12.12.2007 LV 12.12.2007
MC 31.08.2008 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 778 627** (51) ***C07C 271/22***
(84) EE 27.02.2008 BE 30.06.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 MC 30.06.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 778 636** (51) ***C07D 209/86***
(84) AT 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IS 19.04.2008 LI 19.12.2007
LT 19.12.2007 LV 19.12.2007
MC 31.08.2008 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 778 659** (51) ***C07D 301/32***
(84) AT 02.01.2008 EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 MC 31.07.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 778 685** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.07.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 778 721** (51) ***C07K 14/16***
(84) AT 09.04.2008 EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 11.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 778 736** (51) ***C08F 2/16***
(84) EE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
MC 31.07.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 778 762** (51) ***C08G 65/44***
(84) AT 19.12.2007 BE 19.12.2007
CH 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 EE 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IS 19.04.2008
LI 19.12.2007 LT 19.12.2007
LV 19.12.2007 MC 31.08.2008
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 778 763** (51) ***C08G 69/26***
(84) EE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
MC 31.08.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 778 771** (51) ***C08J 11/08***
(84) AT 09.01.2008 EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 MC 31.08.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 778 773** (51) ***C08K 3/00***
(84) DK 05.12.2007 EE 05.12.2007
IS 05.04.2008 LT 05.12.2007
LV 05.12.2007 MC 31.08.2008
PL 05.12.2007 RO 05.12.2007
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007

(11) **1 778 784** (51) ***C08L 25/04***
(84) EE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 MC 31.08.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 778 812** (51) ***C09J 161/32***
(84) EE 16.01.2008 BG 16.04.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 31.07.2008

(11) **1 778 837** (51) ***C12N 9/02***
(84) EE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 IS 16.08.2008
PL 16.04.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 778 839** (51) ***C12N 9/76***
(84) EE 09.07.2008 BE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
MC 31.08.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 778 860** (51) ***C12Q 1/533***
(84) AT 16.01.2008 EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 31.07.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 778 890** (51) ***C23C 16/44***
(84) EE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
MC 31.07.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 778 937** (51) ***E05B 65/12***
(84) EE 02.01.2008 BE 30.06.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 MC 30.06.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008

SK 02.01.2008

(11) **1 778 967** (51) ***F02M 45/08***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
MC 30.09.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 778 968** (51) ***F02M 47/02***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
IE 06.02.2008 IS 06.06.2008
LT 06.02.2008 LV 06.02.2008
MC 31.07.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 778 976** (51) ***F04B 19/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
MC 31.07.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 778 980** (51) ***F04C 2/107***
(84) BG 31.01.2008 (84) CZ 31.10.2007
DK 31.10.2007 EE 31.10.2007
FI 31.10.2007 GR 01.02.2008
IE 31.10.2007 IS 29.02.2008
LT 31.10.2007 LV 31.10.2007
MC 31.07.2008 NL 31.10.2007
PL 31.10.2007 PT 31.03.2008
RO 31.10.2007 SE 31.01.2008
SI 31.10.2007 SK 31.10.2007

(11) **1 778 998** (51) ***F16D 65/14***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
MC 31.08.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 779 000** (51) ***F16G 15/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 779 008** (51) ***F16J 15/32***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
IS 12.04.2008 LT 12.12.2007
LV 12.12.2007 MC 31.08.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 779 013** (51) ***F16L 1/19***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 MC 31.08.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 779 019** (51) ***F16L 37/14***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 779 025** (51) ***F17C 3/02***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 MC 31.08.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 779 033** (51) ***F21V 21/03***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 779 052** (51) ***F28D 15/02***
(84) AT 28.11.2007 (84) BE 28.11.2007
BG 28.02.2008 CH 28.11.2007
CZ 28.11.2007 DE 29.02.2008
DK 28.11.2007 EE 28.11.2007
ES 11.03.2008 FI 28.11.2007
GR 29.02.2008 IS 28.03.2008
LI 28.11.2007 LT 28.11.2007
MC 30.06.2008 NL 28.11.2007
PL 28.11.2007 PT 28.04.2008
RO 28.11.2007 SE 28.02.2008
SI 28.11.2007 SK 28.11.2007

(11) **1 779 054** (51) ***F28F 27/02***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
MC 31.07.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 779 182** (51) ***G02B 27/22***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 MC 31.07.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 04.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 779 205** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 19.03.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
MC 30.06.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 779 219** (51) ***G06F 1/32***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
MC 30.06.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 779 271** (51) ***G06F 17/30***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 MC 31.08.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 779 322** (51) ***G06T 5/00***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 779 463** (51) ***H01Q 1/42***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
FI 30.01.2008 IS 30.05.2008
LI 30.01.2008 LT 30.01.2008
LV 30.01.2008 MC 31.07.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 779 474** (51) ***H01R 13/508***
(84) EE 11.06.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 MC 30.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 779 499** (51) ***H02K 55/04***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
MC 31.08.2008 NL 16.04.2008

PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 779 560** (51) ***H04B 10/22***
(84) AT 12.12.2007
CH 12.12.2007
EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
LV 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
(84) BE 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
MC 31.08.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 779 626** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
MC 31.08.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 779 635** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
MC 31.08.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 779 720** (51) ***A01G 31/02***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 779 753** (51) ***A47J 27/09***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 779 800** (51) ***A61B 19/00***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
IE 02.01.2008
LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
ES 13.04.2008
GB 02.01.2008
IS 02.05.2008
LV 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 779 822** (51) ***A61F 5/41***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
IS 16.05.2008
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
LT 16.01.2008
LV 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 780 149** (51) ***B65G 1/137***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 780 311** (51) ***C25D 5/14***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 780 375** (51) ***E21C 35/183***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 780 453** (51) ***F16K 31/08***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 780 491** (51) ***F28F 9/18***
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 780 683** (51) ***G07F 5/02***
(84) AT 21.11.2007
BG 21.02.2008
CZ 21.11.2007
DK 21.11.2007
FI 21.11.2007
IS 21.03.2008
LT 21.11.2007
NL 21.11.2007
PT 21.04.2008
SE 21.02.2008
SK 21.11.2007
(84) BE 21.11.2007
CH 21.11.2007
DE 22.02.2008
EE 21.11.2007
GR 22.02.2008
LI 21.11.2007
MC 30.06.2008
PL 21.11.2007
RO 21.11.2007
SI 21.11.2007

(11) **1 780 907** (51) ***H04B 7/06***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 780 945** (51) ***H04L 12/26***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 780 957** (51) ***H04J 3/16***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
MC 31.07.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 780 981** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 780 987** (51) ***H04M 1/02***
(84) EE 26.12.2007
BE 26.12.2007
CZ 26.12.2007
ES 06.04.2008
GR 27.03.2008
LI 26.12.2007
LV 26.12.2007
PL 26.12.2007
RO 26.12.2007
SI 26.12.2007
(84) AT 26.12.2007
CH 26.12.2007
DK 26.12.2007
FI 26.12.2007
IS 26.04.2008
LT 26.12.2007
NL 26.12.2007
PT 26.05.2008
SE 26.03.2008
SK 26.12.2007

(11) **1 780 991** (51) ***H04M 1/22***
(84) EE 19.12.2007
BE 19.12.2007
CZ 19.12.2007
ES 30.03.2008
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
LV 19.12.2007
PL 19.12.2007
RO 19.12.2007
SI 19.12.2007
(84) AT 19.12.2007
CH 19.12.2007
DK 19.12.2007
FI 19.12.2007
IS 19.04.2008
LT 19.12.2007
NL 19.12.2007
PT 19.05.2008
SE 19.03.2008
SK 19.12.2007

(11) **1 781 009** (51) ***H04N 1/32***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 781 052** (51) ***H04Q 7/28***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
ES 01.09.2008
LT 21.05.2008
PT 21.10.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
RO 21.05.2008

SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 781 058** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 12.12.2007 AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IS 12.04.2008
LI 12.12.2007 LT 12.12.2007
LV 12.12.2007 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 781 075** (51) ***H05K 7/20***
(84) EE 19.12.2007 CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
IS 19.04.2008 LT 19.12.2007
LV 19.12.2007 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 781 086** (51) ***A01K 11/00***
(84) EE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 781 144** (51) ***A47G 19/22***
(84) BG 21.02.2008 CZ 21.11.2007
EE 21.11.2007 FI 21.11.2007
GR 22.02.2008 IS 21.03.2008
LT 21.11.2007 LV 21.11.2007
PL 21.11.2007 PT 21.04.2008
RO 21.11.2007 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007

(11) **1 781 148** (51) ***A47J 31/30***
(84) AT 07.05.2008 EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
MC 31.07.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 781 149** (51) ***A47J 31/30***
(84) EE 26.09.2007 AT 26.09.2007
BE 26.09.2007 CH 26.09.2007
CZ 26.09.2007 DK 26.09.2007
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007
LI 26.09.2007 NL 26.09.2007
PL 26.09.2007 PT 26.02.2008
RO 26.09.2007 SE 26.12.2007
SK 26.09.2007

(11) **1 781 152** (51) ***A47J 31/40***
(84) AT 04.06.2008 EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 MC 31.07.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 781 155** (51) ***A47J 37/12***
(84) AT 05.03.2008 EE 05.03.2008
BE 30.06.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 MC 30.06.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 781 158** (51) ***A61B 1/005***
(84) AT 23.04.2008 EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 MC 31.08.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 781 252** (51) ***A61K 9/50***
(84) EE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 31.07.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008

(11) **1 781 359** (51) ***A61M 5/32***
(84) AT 07.05.2008 EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
MC 31.07.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 781 390** (51) ***B01D 3/06***
(84) EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 MC 31.08.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 781 402** (51) ***B01F 3/08***
(84) EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 12.03.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
MC 31.08.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 781 429** (51) ***B21D 1/02***
(84) EE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
MC 31.08.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 781 430** (51) ***B21D 5/10***
(84) EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 781 432** (51) ***B21D 39/02***
(84) EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
MC 31.07.2008 NL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 781 439** (51) ***B23B 51/04***
(84) EE 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
MC 31.07.2008 RO 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 781 448** (51) ***B23Q 11/00***
(84) EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
MC 31.08.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 781 451** (51) ***B26B 19/10***
(84) AT 11.06.2008 EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 LV 11.06.2008
MC 31.07.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008

(11) **1 781 460** (51) ***B29C 49/42***
(84) AT 21.05.2008 EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 MC 31.07.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 781 462** (51) ***B31D 1/02***
(84) EE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
MC 31.07.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 781 494** (51) ***B60Q 1/22***
(84) EE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 MC 31.07.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 781 506** (51) ***B60R 21/16***
(84) EE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008

IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
MC 31.07.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 781 513** (51) ***B60R 25/00***
(84) EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
IS 21.09.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 781 518** (51) ***B60T 8/36***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
MC 31.08.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 781 526** (51) ***B62D 21/15***
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
MC 31.08.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 781 537** (51) ***B63C 9/22***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
ES 13.04.2008
IS 02.05.2008
LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
MC 30.06.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 781 541** (51) ***B65B 55/10***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
MC 31.07.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 781 562** (51) ***B65H 45/22***
(84) EE 14.05.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
MC 31.07.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 781 577** (51) ***C02F 5/02***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
MC 31.08.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 781 588** (51) ***C07C 41/06***
(84) EE 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008
(84) DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
MC 31.08.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 781 590** (51) ***C07C 67/303***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IS 02.05.2008
LV 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
LT 02.01.2008
MC 31.08.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 781 644** (51) ***C07D 413/06***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
MC 31.07.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 781 710** (51) ***C08B 37/14***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
MC 31.08.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 781 729** (51) ***C08K 3/34***
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 781 743** (51) ***C09D 11/00***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IE 02.01.2008
LT 02.01.2008
MC 31.08.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
IS 02.05.2008
LV 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 781 757** (51) ***C09K 11/77***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
MC 31.08.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 781 833** (51) ***C22F 1/18***
(84) AT 30.01.2008
CZ 30.01.2008
IE 30.01.2008
(84) EE 30.01.2008
DK 30.01.2008
IS 30.05.2008
LT 30.01.2008
MC 31.07.2008
PL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SK 30.01.2008
LV 30.01.2008
NL 30.01.2008
PT 30.06.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 781 854** (51) ***D06B 3/10***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
MC 31.08.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 781 888** (51) ***E21B 7/02***
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
MC 31.08.2008
PT 23.12.2008
(84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 781 963** (51) ***F16H 3/66***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
MC 31.08.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 781 966** (51) ***F16H 57/02***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
GB 16.01.2008
IS 16.05.2008
LV 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
IE 16.01.2008
LT 16.01.2008
MC 31.08.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 782 014** (51) ***F28G 1/12***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
MC 31.07.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 782 065** (51) ***G01N 33/50***
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
MC 31.08.2008
SI 23.07.2008
(84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 782 080** (51) ***G01R 15/14***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
(84) BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008

LV 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 11.09.2008
SI 09.04.2008
MC 31.08.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 782 088** (51) ***G01S 1/00***
(84) AT 12.03.2008, BE 12.03.2008, DE 13.06.2008, ES 23.06.2008, IS 12.07.2008, LV 12.03.2008, NL 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008
EE 12.03.2008, CZ 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, LT 12.03.2008, MC 31.08.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 782 119** (51) ***G02C 1/02***
(84) EE 07.05.2008, FI 07.05.2008, LT 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
CZ 07.05.2008, IS 07.09.2008, PL 07.05.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 782 136** (51) ***G05B 13/02***
(84) EE 02.07.2008, FI 02.07.2008, LT 02.07.2008, MC 31.08.2008, SI 02.07.2008
BE 02.07.2008, IS 02.11.2008, LV 02.07.2008, PT 02.12.2008

(11) **1 782 137** (51) ***G05B 17/00***
(84) CZ 26.12.2007, EE 26.12.2007, FI 26.12.2007, IE 26.12.2007, LT 26.12.2007, MC 31.08.2008, PL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007
DK 26.12.2007, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, IS 26.04.2008, LV 26.12.2007, NL 26.12.2007, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008, SK 26.12.2007

(11) **1 782 218** (51) ***G06F 13/28***
(84) AT 09.07.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, LT 09.07.2008, MC 31.08.2008, SI 09.07.2008
EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, IS 09.11.2008, LV 09.07.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 782 443** (51) ***H01H 9/00***
(84) EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, IE 13.02.2008, LT 13.02.2008, MC 31.07.2008, PL 13.02.2008, SI 13.02.2008
CZ 13.02.2008, FI 13.02.2008, IS 13.06.2008, LV 13.02.2008, NL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 782 453** (51) ***H01K 1/32***
(84) AT 26.12.2007, CH 26.12.2007, DK 26.12.2007, ES 06.04.2008, GR 27.03.2008, LI 26.12.2007, LV 26.12.2007, NL 26.12.2007, PT 26.05.2008, SE 26.03.2008
BE 26.12.2007, CZ 26.12.2007, EE 26.12.2007, FI 26.12.2007, IS 26.04.2008, LT 26.12.2007, MC 31.08.2008, PL 26.12.2007, RO 26.12.2007, SI 26.12.2007

SK 26.12.2007

(11) **1 782 484** (51) ***H01L 39/24***
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, MC 31.08.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 782 500** (51) ***H01Q 13/10***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008
EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, MC 31.08.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 782 506** (51) ***H01R 13/52***
(84) AT 31.10.2007, BG 31.01.2008, CZ 31.10.2007, EE 31.10.2007, FI 31.10.2007, IS 29.02.2008, LT 31.10.2007, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007
BE 31.10.2007, CH 31.10.2007, DK 31.10.2007, ES 11.02.2008, GR 01.02.2008, LI 31.10.2007, LV 31.10.2007, PL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007

(11) **1 782 532** (51) ***H03F 1/02***
(84) AT 02.07.2008, BE 02.07.2008, DK 02.07.2008, FI 02.07.2008, LT 02.07.2008, MC 31.08.2008, PT 02.12.2008
EE 02.07.2008, BG 02.10.2008, ES 13.10.2008, IS 02.11.2008, LV 02.07.2008, NL 02.07.2008, SI 02.07.2008

(11) **1 782 602** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 31.10.2007, BG 31.01.2008, CZ 31.10.2007, EE 31.10.2007, FI 31.10.2007, IS 29.02.2008, LT 31.10.2007, NL 31.10.2007, PT 31.03.2008, SE 31.01.2008, SK 31.10.2007
BE 31.10.2007, CH 31.10.2007, DK 31.10.2007, ES 11.02.2008, GR 01.02.2008, LI 31.10.2007, MC 30.06.2008, PL 31.10.2007, RO 31.10.2007, SI 31.10.2007

(11) **1 782 638** (51) ***H04N 13/00***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, IS 04.10.2008, LV 04.06.2008, NL 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008
EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, LT 04.06.2008, MC 31.08.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 782 655** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 30.07.2008, DK 30.07.2008, LT 30.07.2008
EE 30.07.2008, IS 30.11.2008, LV 30.07.2008
PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 782 659** (51) ***H05B 6/02***
(84) AT 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IE 14.05.2008, LT 14.05.2008, MC 31.08.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, IS 14.09.2008, LV 14.05.2008, NL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 782 663** (51) ***H05G 2/00***
(84) AT 19.12.2007, CH 19.12.2007, DK 19.12.2007, ES 30.03.2008, GR 20.03.2008, LI 19.12.2007, LV 19.12.2007, PL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007
BE 19.12.2007, CZ 19.12.2007, EE 19.12.2007, FI 19.12.2007, IS 19.04.2008, LT 19.12.2007, MC 31.08.2008, PT 19.05.2008, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007

(11) **1 782 712** (51) ***A46B 9/10***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, LT 02.04.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008
EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008, PL 02.04.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 782 840** (51) ***A61L 2/06***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, MC 31.07.2008, PT 28.10.2008, SI 28.05.2008
EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IS 28.09.2008, LV 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 782 928** (51) ***B25J 13/06***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, LT 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 782 931** (51) ***B27D 5/00***
(84) EE 06.02.2008, DK 06.02.2008, IE 06.02.2008, LT 06.02.2008, NL 06.02.2008, RO 06.02.2008, SI 06.02.2008
CZ 06.02.2008, FI 06.02.2008, IS 06.06.2008, LV 06.02.2008, PT 07.07.2008, SE 06.05.2008, SK 06.02.2008

(11) **1 782 951** (51) ***B41F 17/00***
(84) EE 12.12.2007, DK 12.12.2007, IS 12.04.2008, LV 12.12.2007, SE 12.03.2008
CZ 12.12.2007, FI 12.12.2007, LT 12.12.2007, PT 12.05.2008, SI 12.12.2007

SK 12.12.2007

(11) **1 782 981** (51) ***B60J 5/06***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 783 042** (51) ***B62L 3/02***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 783 072** (51) ***B65G 57/18***
(84) EE 13.02.2008 (84) IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 783 357** (51) ***F02M 55/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 783 358** (51) ***F02M 61/08***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
BE 19.12.2007 CH 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
ES 30.03.2008 FI 19.12.2007
GR 20.03.2008 IS 19.04.2008
LI 19.12.2007 LT 19.12.2007
LV 19.12.2007 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 783 360** (51) ***F02M 61/16***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 783 521** (51) ***G02B 6/38***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 783 696** (51) ***G07C 13/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 MC 31.07.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 783 697** (51) ***G07D 3/14***
(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007
BG 24.01.2008 CH 24.10.2007
CZ 24.10.2007 DK 24.10.2007
EE 24.10.2007 FI 24.10.2007
GR 25.01.2008 IS 24.02.2008
LI 24.10.2007 LT 24.10.2007
MC 30.06.2008 NL 24.10.2007
PL 24.10.2007 PT 24.03.2008
RO 24.10.2007 SE 24.01.2008
SI 24.10.2007 SK 24.10.2007

(11) **1 783 712** (51) ***G08B 17/103***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 783 713** (51) ***G08B 17/107***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 783 842** (51) ***H01L 41/053***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 783 904** (51) ***H03H 11/30***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 783 921** (51) ***H04B 1/40***
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007
CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007
DE 06.03.2008 DK 05.12.2007
EE 05.12.2007 ES 16.03.2008
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008
LI 05.12.2007 MC 31.08.2008
NL 05.12.2007 PL 05.12.2007
PT 05.05.2008 RO 05.12.2007
SE 05.03.2008 SI 05.12.2007
SK 05.12.2007

(11) **1 783 961** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 784 030** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 784 031** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CH 30.01.2008
CZ 30.01.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LI 30.01.2008
LT 30.01.2008 LV 30.01.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 784 034** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 784 091** (51) ***A41D 19/02***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 05.08.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 MC 31.08.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 784 106** (51) ***A47L 9/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
LV 30.07.2008 MC 31.08.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 784 113** (51) ***A47L 15/44***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
LV 02.07.2008 MC 31.08.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 784 117** (51) ***A47L 15/44***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008

BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
IS 23.05.2008
LT 23.01.2008
MC 31.08.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
LV 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 784 151** (51) ***A61F 13/20***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
ES 27.04.2008
IS 16.05.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
BE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
LV 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 784 161** (51) ***A61K 9/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
LT 02.01.2008
MC 31.08.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
BG 02.04.2008
ES 13.04.2008
IS 02.05.2008
LV 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008

(11) **1 784 170** (51) ***A61K 9/70***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
IE 09.01.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008
CZ 09.01.2008
FI 09.01.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008

(11) **1 784 281** (51) ***B23Q 17/22***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
MC 31.07.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 784 322** (51) ***B60R 21/26***
(84) AT 12.12.2007 (84) BE 12.12.2007
CH 12.12.2007
DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
MC 30.06.2008
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007
CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007

(11) **1 784 323** (51) ***B60R 25/02***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
MC 31.07.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 784 324** (51) ***B60S 1/08***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
MC 31.07.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 784 328** (51) ***B62D 63/06***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008
DE 13.06.2008
ES 23.06.2008
LT 12.03.2008
MC 31.07.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 784 329** (51) ***B62J 1/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
SI 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 784 330** (51) ***B64C 25/10***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
LV 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
LT 23.01.2008
MC 31.08.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 784 337** (51) ***B65C 11/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
MC 31.07.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
DK 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 784 342** (51) ***B65D 73/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
SI 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
MC 30.06.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 784 345** (51) ***B65D 83/76***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
MC 31.07.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 784 348** (51) ***B65D 90/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
MC 31.08.2008
PT 01.09.2008
SI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 784 349** (51) ***B65G 1/02***
(84) BG 28.02.2008 (84) EE 28.11.2007
ES 11.03.2008
IE 28.11.2007
LT 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007
GR 29.02.2008
IS 28.03.2008
LV 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008

(11) **1 784 368** (51) ***C03C 17/02***
(84) EE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
MC 31.08.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 784 374** (51) ***C07C 43/14***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
MC 31.08.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 784 476** (51) ***C10G 45/40***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
IS 16.05.2008
LV 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
LT 16.01.2008
MC 31.08.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 784 497** (51) ***C12P 17/16***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008
ES 04.05.2008
LT 23.01.2008
MC 31.07.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 784 557** (51) ***F01D 25/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
MC 31.08.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008

RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 784 561** (51) ***F01N 3/021***
(84) CZ 26.09.2007, EE 26.09.2007, GR 27.12.2007, IS 26.01.2008, NL 26.09.2007, PT 26.02.2008, SE 26.12.2007
(84) DK 26.09.2007, FI 26.09.2007, IE 26.09.2007, LT 26.09.2007, PL 26.09.2007, RO 26.09.2007, SK 26.09.2007

(11) **1 784 578** (51) ***F16B 37/04***
(84) MC 30.09.2008, DK 19.03.2008, IE 19.03.2008, LT 19.03.2008, NL 19.03.2008, PT 27.08.2008, SI 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, FI 19.03.2008, IS 19.07.2008, LV 19.03.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SK 19.03.2008

(11) **1 784 585** (51) ***F16H 3/66***
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, IS 19.07.2008, LV 19.03.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IE 19.03.2008, LT 19.03.2008, MC 31.08.2008, PT 27.08.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 784 586** (51) ***F16H 3/66***
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, IS 19.07.2008, LV 19.03.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IE 19.03.2008, LT 19.03.2008, MC 31.08.2008, PT 27.08.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 784 605** (51) ***F24C 15/20***
(84) BG 28.02.2008, DK 28.11.2007, ES 11.03.2008, GR 29.02.2008, IS 28.03.2008, LV 28.11.2007, PL 28.11.2007, RO 28.11.2007, SI 28.11.2007
(84) CZ 28.11.2007, EE 28.11.2007, FI 28.11.2007, IE 28.11.2007, LT 28.11.2007, NL 28.11.2007, PT 28.04.2008, SE 28.02.2008, SK 28.11.2007

(11) **1 784 676** (51) ***G02B 25/02***
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, MC 31.08.2008, PT 16.12.2008
(84) BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, IS 16.11.2008, LV 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 784 697** (51) ***G05B 19/042***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, FI 16.04.2008, IS 16.08.2008, LV 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 17.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, MC 31.08.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 784 743** (51) ***G06F 17/00***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, PT 05.08.2008, SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, IE 05.03.2008, LT 05.03.2008, MC 31.08.2008, RO 05.03.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 784 783** (51) ***G06T 1/60***
(84) AT 12.03.2008, BE 12.03.2008, DE 13.06.2008, ES 23.06.2008, MC 30.09.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008, CZ 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, NL 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 784 797** (51) ***G07F 7/00***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, ES 27.07.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, MC 31.08.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, FI 16.04.2008, IS 16.08.2008, LV 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 17.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 784 819** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, DK 30.04.2008, LT 30.04.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, IS 30.08.2008, LV 30.04.2008, PL 30.04.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 784 823** (51) ***G11B 7/09***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, MC 31.08.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IS 21.09.2008, LV 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 784 849** (51) ***H01H 71/02***
(84) DK 19.12.2007, ES 30.03.2008, GB 19.12.2007, IE 19.12.2007, LT 19.12.2007, MC 31.08.2008, PL 19.12.2007, SE 19.03.2008, SK 19.12.2007
(84) EE 19.12.2007, FI 19.12.2007, GR 20.03.2008, IS 19.04.2008, LV 19.12.2007, NL 19.12.2007, RO 19.12.2007, SI 19.12.2007

(11) **1 784 879** (51) ***H01M 4/92***
(84) AT 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IS 09.08.2008, LV 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 11.09.2008, SE 09.07.2008
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, LT 09.04.2008, MC 31.07.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 784 913** (51) ***H03D 7/14***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, LT 07.05.2008, MC 31.07.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 784 954** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, DK 26.03.2008, MC 31.08.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, FI 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 785 012** (51) ***H05B 33/08***
(84) EE 20.02.2008, DK 20.02.2008, IE 20.02.2008, LT 20.02.2008, MC 31.07.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008, FI 20.02.2008, IS 20.06.2008, LV 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 785 074** (51) ***A47J 31/44***
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, FI 23.01.2008, LT 23.01.2008, PL 23.01.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, IS 23.05.2008, LV 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 785 236** (51) ***B25J 9/10***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, LV 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 785 244** (51) ***B27G 21/00***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, LT 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IS 26.07.2008, LV 26.03.2008, PT 01.09.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 785 321** (51) ***B60R 22/38***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, IS 12.07.2008, LV 12.03.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, IE 12.03.2008, LT 12.03.2008, NL 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 785 324** (51) ***B60T 8/26***
(84) AT 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008

CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 785 329** (51) ***B61G 7/10***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
NL 02.04.2008 PT 04.09.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 785 332** (51) ***B61L 7/08***
(84) EE 05.03.2008 (84) BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DE 06.06.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 785 490** (51) ***C12Q 1/68***
(84) EE 14.11.2007 (84) BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
GR 15.02.2008 IS 14.03.2008
LT 14.11.2007 LV 14.11.2007
NL 14.11.2007 PL 14.11.2007
PT 14.04.2008 RO 14.11.2007
SE 14.02.2008 SI 14.11.2007
SK 14.11.2007

(11) **1 785 530** (51) ***E03C 1/05***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 785 635** (51) ***F16B 19/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
PL 16.04.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 785 659** (51) ***F16L 55/179***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 786 067** (51) ***H01R 13/115***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SE 12.06.2008
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008

(11) **1 786 079** (51) ***H02G 5/00***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 786 081** (51) ***H02G 5/06***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 786 219** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 786 225** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 786 226** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 786 282** (51) ***A23L 3/04***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 MC 30.06.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 786 303** (51) ***A47J 31/40***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
MC 31.07.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 786 484** (51) ***A61L 27/32***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 30.06.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 MC 30.06.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 786 547** (51) ***B01J 2/16***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 MC 30.09.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 786 565** (51) ***B04B 1/14***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 786 578** (51) ***B21C 23/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
MC 31.08.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 786 581** (51) ***B22D 41/24***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
MC 30.09.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 786 602** (51) ***B25J 17/02***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 786 604** (51) ***B27M 1/06***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 28.05.2008
EE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 786 652** (51) ***B60R 9/055***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 MC 31.08.2008

NL 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 786 660** (51) ***B62D 25/08***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 DK 09.01.2008
FI 09.01.2008 GB 09.01.2008
IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 786 668** (51) ***B64C 13/28***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 16.01.2008
EE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 786 676** (51) ***B65B 29/02***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
MC 30.06.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 786 687** (51) ***B65D 5/74***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
LV 30.04.2008 MC 31.07.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 786 796** (51) ***C07D 301/32***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 05.03.2008
EE 05.03.2008 BE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 786 798** (51) ***C07D 305/14***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 DK 11.06.2008
ES 22.09.2008 FI 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
MC 30.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 786 808** (51) ***C07D 417/12***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
MC 31.08.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 786 823** (51) ***C07F 5/02***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 786 825** (51) ***C07F 15/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 MC 31.08.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 786 860** (51) ***C08K 5/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 786 867** (51) ***C08L 81/02***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 23.01.2008
EE 23.01.2008 BE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CH 23.01.2008
CZ 23.01.2008 FI 23.01.2008
IS 23.05.2008 LI 23.01.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 786 887** (51) ***C09K 19/18***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
MC 31.08.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 786 977** (51) ***E01C 9/04***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 31.08.2008

(11) **1 787 006** (51) ***E21B 43/10***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
LV 30.04.2008 MC 31.08.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 787 041** (51) ***F16F 1/373***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 787 042** (51) ***F16H 3/66***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
MC 31.08.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 787 056** (51) ***F16M 11/14***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
MC 31.08.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 787 058** (51) ***F21S 8/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 787 098** (51) ***G01K 11/32***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 787 138** (51) ***G01S 3/808***
(84) EE 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
MC 31.08.2008 NL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 787 167** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 MC 31.08.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 04.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 787 223** (51) ***G06F 17/30***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 MC 31.07.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 787 275** (51) ***G09F 11/21***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 MC 31.08.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 787 299** (51) ***G11B 33/04***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
MC 31.08.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 787 359** (51) ***H01R 9/26***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008 DK 06.02.2008
ES 17.05.2008 FI 06.02.2008
IE 06.02.2008 IS 06.06.2008
LT 06.02.2008 LV 06.02.2008
NL 06.02.2008 PL 06.02.2008
PT 07.07.2008 RO 06.02.2008
SE 06.05.2008 SI 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 787 368** (51) ***H02B 1/056***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 787 370** (51) ***H02G 1/12***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DE 20.03.2008
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GB 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
IS 19.04.2008 LT 19.12.2007
LV 19.12.2007 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 787 444** (51) ***H04L 27/00***
(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007
BG 10.01.2008 CZ 10.10.2007
DK 10.10.2007 EE 10.10.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007
GR 11.01.2008 IS 10.02.2008
LT 10.10.2007 LV 10.10.2007
NL 10.10.2007 PL 10.10.2007
PT 10.03.2008 RO 10.10.2007
SE 10.01.2008 SK 10.10.2007

(11) **1 787 445** (51) ***H04L 27/06***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 DK 23.04.2008
MC 30.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 787 522** (51) ***A23F 3/14***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 787 560** (51) ***A47L 9/14***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 787 757** (51) ***B25B 23/14***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 787 835** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 787 837** (51) ***B60H 1/32***
(84) EE 12.12.2007 (84) AT 12.12.2007
BE 12.12.2007 CH 12.12.2007
CZ 12.12.2007 DK 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GR 13.03.2008 IS 12.04.2008
LI 12.12.2007 LT 12.12.2007
LV 12.12.2007 NL 12.12.2007
PL 12.12.2007 PT 12.05.2008
RO 12.12.2007 SE 12.03.2008
SI 12.12.2007 SK 12.12.2007

(11) **1 787 886** (51) ***B61L 5/18***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 787 913** (51) ***B65C 9/42***
(84) EE 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 787 940** (51) ***B67B 1/04***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 788 104** (51) ***C22C 29/06***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 ES 20.04.2008
FI 09.01.2008 IS 09.05.2008
LI 09.01.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 788 128** (51) ***D01H 4/12***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008 DK 09.01.2008
ES 20.04.2008 FI 09.01.2008
GB 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 788 250** (51) ***F04C 18/02***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CH 09.01.2008
CZ 09.01.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
NL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 788 272** (51) ***F16D 41/06***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 788 553** (51) ***G10H 7/04***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008

LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 788 729** (51) ***H04B 10/17***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 788 775** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 28.11.2007
BE 28.11.2007
CH 28.11.2007
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
IS 28.03.2008
LT 28.11.2007
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
AT 28.11.2007
BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
ES 11.03.2008
GR 29.02.2008
LI 28.11.2007
LV 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 788 790** (51) ***H04M 1/725***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 788 850** (51) ***H05B 33/08***
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
LT 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 788 860** (51) ***A01G 17/14***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
MC 31.08.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 788 899** (51) ***A41D 13/00***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
MC 31.08.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
IS 18.10.2008
LV 18.06.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 788 913** (51) ***A47F 7/024***
(84) MC 30.09.2008
EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 788 957** (51) ***A61B 17/12***
(84) MC 30.09.2008
EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 788 977** (51) ***A61F 2/06***
(84) MC 30.09.2008
EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 789 014** (51) ***A61Q 5/10***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
MC 31.08.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 789 141** (51) ***A61Q 17/04***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
MC 31.08.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 789 177** (51) ***B01J 19/24***
(84) AT 12.12.2007
CZ 12.12.2007
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
MC 30.06.2008
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007
(84) CH 12.12.2007
EE 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
PL 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 789 212** (51) ***B21B 39/00***
(84) EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008
FI 06.02.2008
LT 06.02.2008
NL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008
(84) BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
IS 06.06.2008
MC 30.06.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 789 214** (51) ***B21D 1/00***
(84) MC 30.09.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008

(11) **1 789 220** (51) ***B22D 41/18***
(84) CH 19.12.2007
EE 19.12.2007
IS 19.04.2008
LT 19.12.2007
MC 31.07.2008
SI 19.12.2007
(84) DK 19.12.2007
GR 20.03.2008
LI 19.12.2007
LV 19.12.2007
PT 19.05.2008

(11) **1 789 249** (51) ***B29C 55/06***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
MC 31.08.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 789 282** (51) ***B60N 3/06***
(84) AT 18.06.2008
BE 30.06.2008
DK 18.06.2008
IS 18.10.2008
MC 30.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 789 311** (51) ***B63B 27/24***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
MC 31.08.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
PL 09.04.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 789 320** (51) ***B64D 27/26***
(84) AT 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
MC 31.08.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 789 322** (51) ***B64D 39/06***
(84) MC 30.09.2008
EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 11.09.2008
SI 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 789 326** (51) ***B65B 9/02***
(84) AT 14.11.2007
(84) BE 14.11.2007

BG 14.02.2008
CZ 14.11.2007
DK 14.11.2007
FI 14.11.2007
IS 14.03.2008
LT 14.11.2007
NL 14.11.2007
PT 14.04.2008
SE 14.02.2008
SK 14.11.2007
CH 14.11.2007
DE 15.02.2008
EE 14.11.2007
GR 15.02.2008
LI 14.11.2007
LV 14.11.2007
PL 14.11.2007
RO 14.11.2007
SI 14.11.2007

(11) **1 789 327** (51) ***B65B 61/18***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 28.05.2008
EE 28.05.2008 BE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 789 344** (51) ***B65D 83/16***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 02.04.2008
EE 02.04.2008 BE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 789 345** (51) ***B65D 83/16***
(84) EE 28.11.2007 (84) AT 28.11.2007
BE 28.11.2007 BG 28.02.2008
CH 28.11.2007 CZ 28.11.2007
DK 28.11.2007 FI 28.11.2007
IS 28.03.2008 LI 28.11.2007
LT 28.11.2007 LV 28.11.2007
NL 28.11.2007 PL 28.11.2007
PT 28.04.2008 RO 28.11.2007
SE 28.02.2008 SI 28.11.2007
SK 28.11.2007

(11) **1 789 346** (51) ***B65D 83/16***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 30.04.2008
EE 30.04.2008 BE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
LV 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 789 369** (51) ***C02F 1/44***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 21.05.2008
EE 21.05.2008 BE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 789 387** (51) ***C07D 209/44***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
MC 31.08.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 789 408** (51) ***C07D 307/32***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
MC 31.08.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 789 412** (51) ***C07D 405/12***
(84) EE 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
FI 07.05.2008 MC 30.09.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 789 457** (51) ***C08F 4/34***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
LV 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 789 462** (51) ***C08F 290/06***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
LV 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 789 468** (51) ***C08G 63/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
MC 31.08.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 789 486** (51) ***C08K 3/08***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
MC 31.08.2008 NL 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 789 487** (51) ***C08K 3/22***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008
MC 31.08.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
LV 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 789 493** (51) ***C08L 67/04***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BE 16.01.2008 BG 16.04.2008
CH 16.01.2008 CZ 16.01.2008
DK 16.01.2008 ES 27.04.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LI 16.01.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 MC 31.08.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 789 495** (51) ***C08L 83/04***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
MC 30.06.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 789 514** (51) ***C09K 19/00***
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
BG 14.02.2008 CH 14.11.2007
CZ 14.11.2007 DK 14.11.2007
EE 14.11.2007 ES 25.02.2008
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008
IS 14.03.2008 LI 14.11.2007
LT 14.11.2007 MC 30.06.2008
PL 14.11.2007 PT 14.04.2008
RO 14.11.2007 SE 14.02.2008
SI 14.11.2007 SK 14.11.2007

(11) **1 789 596** (51) ***C14C 15/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.07.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 789 608** (51) ***C25C 3/02***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 IE 09.01.2008
IS 09.05.2008 LT 09.01.2008
LV 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 RO 09.01.2008
SE 09.04.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 789 610** (51) ***C25C 7/02***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008

SK 02.01.2008

(11) **1 789 628** (51) ***D21G 3/00***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 GB 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
MC 31.08.2008 NL 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 789 644** (51) ***E05C 17/20***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IE 23.01.2008
IS 23.05.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 31.07.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 789 687** (51) ***F16C 33/06***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 IE 02.01.2008
IS 02.05.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 NL 02.01.2008
PT 02.06.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 789 698** (51) ***F16F 15/173***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
MC 31.08.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 789 701** (51) ***F16H 57/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 789 706** (51) ***F16H 61/44***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 MC 31.07.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 11.09.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 789 712** (51) ***F16L 1/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 ES 20.07.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 11.09.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 789 912** (51) ***G06K 19/00***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008 BG 23.04.2008
CH 23.01.2008 CZ 23.01.2008
DK 23.01.2008 ES 04.05.2008
FI 23.01.2008 IS 23.05.2008
LI 23.01.2008 LT 23.01.2008
LV 23.01.2008 MC 31.08.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 789 916** (51) ***G06K 19/077***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 20.02.2008
EE 20.02.2008 BE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 789 935** (51) ***G09F 13/20***
(84) EE 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
FI 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 789 963** (51) ***G11B 7/007***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
MC 31.08.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 789 975** (51) ***H01B 3/16***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 26.03.2008
EE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 790 002** (51) ***H01L 21/336***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
MC 31.08.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 790 015** (51) ***H01L 31/042***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
ES 07.06.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 790 039** (51) ***H01R 4/72***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
LV 09.07.2008 MC 31.08.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 790 180** (51) ***H04Q 7/22***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 26.03.2008
EE 26.03.2008 BE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 790 214** (51) ***A01G 27/06***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
PL 26.03.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 790 241** (51) ***A24D 3/08***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 790 247** (51) ***A44C 5/24***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 790 254** (51) ***A47C 5/10***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 790 292** (51) ***A61B 17/00***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IE 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
NL 16.01.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 790 434** (51) ***B24B 23/02***
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, IS 19.07.2008, LV 19.03.2008, PT 27.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IE 19.03.2008, LT 19.03.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 790 524** (51) ***B60N 2/42***
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, LV 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 790 617** (51) ***C01G 49/00***
(84) AT 13.02.2008, BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, LT 13.02.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, IS 13.06.2008, LV 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 790 885** (51) ***F16J 15/32***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, LV 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 791 101** (51) ***G08G 1/16***
(84) AT 20.02.2008, BE 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, LT 20.02.2008, NL 20.02.2008, PT 21.07.2008, SE 20.05.2008, SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008, CZ 20.02.2008, ES 31.05.2008, IS 20.06.2008, LV 20.02.2008, PL 20.02.2008, RO 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 791 192** (51) ***H01L 41/09***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, IS 12.07.2008, LV 12.03.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, IE 12.03.2008, LT 12.03.2008, NL 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 791 242** (51) ***H02K 7/06***
(84) AT 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IE 28.05.2008, LT 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, IS 28.09.2008, LV 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 791 260** (51) ***H03K 17/96***
(84) AT 19.03.2008, BE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, LT 19.03.2008, NL 19.03.2008, PT 27.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008, CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IS 19.07.2008, LV 19.03.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 791 274** (51) ***H04B 10/155***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, LT 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IS 26.07.2008, LV 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 791 316** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 21.05.2008, BE 21.05.2008, DK 21.05.2008, FI 21.05.2008, LT 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, CZ 21.05.2008, ES 01.09.2008, IS 21.09.2008, LV 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008

(11) **1 791 399** (51) ***H05B 33/08***
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, PT 07.10.2008, SI 07.05.2008
(84) BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, LT 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 791 415** (51) ***A01D 34/81***
(84) MC 30.09.2008, CZ 25.06.2008, ES 06.10.2008, IS 25.10.2008, LV 25.06.2008, PL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008, DK 25.06.2008, FI 25.06.2008, LT 25.06.2008, NL 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008

(11) **1 791 535** (51) ***A61K 31/555***
(84) MC 30.09.2008, EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, IS 30.11.2008, LV 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 791 596** (51) ***A61N 5/10***
(84) MC 30.09.2008, BG 02.04.2008, DK 02.01.2008, FI 02.01.2008, IS 02.05.2008, LV 02.01.2008, PT 02.06.2008, SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008, CZ 02.01.2008, ES 13.04.2008, IE 02.01.2008, LT 02.01.2008, PL 02.01.2008, RO 02.01.2008, SK 02.01.2008

(11) **1 791 608** (51) ***A63C 17/12***
(84) AT 09.01.2008, BE 09.01.2008, CH 09.01.2008, DK 09.01.2008, IS 09.05.2008, LT 09.01.2008, MC 31.08.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, FI 09.01.2008, LI 09.01.2008, LV 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 791 641** (51) ***B01J 31/22***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, LT 07.05.2008, MC 31.08.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 791 645** (51) ***B05B 7/16***
(84) CZ 12.12.2007, EE 12.12.2007, GR 13.03.2008, IS 12.04.2008, LV 12.12.2007, PL 12.12.2007, RO 12.12.2007, SI 12.12.2007
(84) DK 12.12.2007, FI 12.12.2007, IE 12.12.2007, LT 12.12.2007, NL 12.12.2007, PT 12.05.2008, SE 12.03.2008, SK 12.12.2007

(11) **1 791 647** (51) ***B05B 11/00***
(84) MC 30.09.2008, EE 09.01.2008, BG 09.04.2008, CZ 09.01.2008, DK 09.01.2008, FI 09.01.2008, LI 09.01.2008, LV 09.01.2008, PL 09.01.2008, RO 09.01.2008, SI 09.01.2008
(84) AT 09.01.2008, BE 09.01.2008, CH 09.01.2008, DE 10.04.2008, ES 20.04.2008, IS 09.05.2008, LT 09.01.2008, NL 09.01.2008, PT 09.06.2008, SE 09.04.2008, SK 09.01.2008

(11) **1 791 650** (51) ***B05B 17/06***
(84) MC 30.09.2008, BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, IS 23.05.2008, LV 23.01.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, IE 23.01.2008, LT 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 791 654** (51) ***B05D 5/08***
(84) EE 16.01.2008, CZ 16.01.2008, FI 16.01.2008, IS 16.05.2008, LV 16.01.2008, PT 16.06.2008, SI 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008, DK 16.01.2008, IE 16.01.2008, LT 16.01.2008, MC 31.08.2008, RO 16.01.2008, SK 16.01.2008

(11) **1 791 687** (51) ***B29D 11/00***
(84) MC 30.09.2008, EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008

ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 791 713** (51) ***B60K 11/04***
(84) MC 30.09.2008
BG 02.07.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 791 725** (51) ***B60R 13/02***
(84) MC 30.09.2008
BG 02.04.2008
FI 02.01.2008
IE 02.01.2008
LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
DK 02.01.2008
GB 02.01.2008
IS 02.05.2008
LV 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008

(11) **1 791 737** (51) ***B60T 7/04***
(84) MC 30.09.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PT 21.07.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 791 742** (51) ***B60T 17/08***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
MC 31.08.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 791 744** (51) ***B60W 30/18***
(84) MC 30.09.2008
EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 791 747** (51) ***B61G 11/06***
(84) EE 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
MC 31.08.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
NL 09.07.2008

(11) **1 791 754** (51) ***B63G 7/02***
(84) EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
(84) BE 30.06.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
IE 09.01.2008
IS 09.05.2008
MC 30.06.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 791 879** (51) ***C08G 12/38***
(84) MC 30.09.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008

(11) **1 791 881** (51) ***C08G 18/32***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 791 886** (51) ***C08G 18/68***
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
MC 31.08.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 791 896** (51) ***C08J 9/00***
(84) MC 30.09.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 791 940** (51) ***C11D 3/42***
(84) AT 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
MC 31.08.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 791 999** (51) ***D06F 37/06***
(84) MC 30.09.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 792 014** (51) ***E01C 3/00***
(84) MC 30.09.2008
CZ 28.05.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 792 018** (51) ***E02D 3/10***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
(84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
MC 30.06.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IS 02.05.2008
LT 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 792 029** (51) ***E04F 10/06***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
MC 31.08.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 792 111** (51) ***F16K 31/04***
(84) MC 30.09.2008
EE 30.01.2008
DK 30.01.2008
FI 30.01.2008
IS 30.05.2008
LV 30.01.2008
PT 30.06.2008
SE 30.04.2008
SK 30.01.2008
(84) AT 30.01.2008
CZ 30.01.2008
ES 11.05.2008
IE 30.01.2008
LT 30.01.2008
PL 30.01.2008
RO 30.01.2008
SI 30.01.2008

(11) **1 792 139** (51) ***G01B 21/04***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
MC 31.08.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 792 183** (51) ***G01N 15/00***
(84) MC 30.09.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
LI 09.01.2008
LV 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DE 10.04.2008
ES 20.04.2008
IS 09.05.2008
LT 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 792 236** (51) ***G04B 19/23***
(84) MC 30.09.2008
EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 792 243** (51) ***G05D 1/02***
(84) EE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
ES 23.03.2008
GB 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
GR 13.03.2008

IE 12.12.2007
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 792 286** (51) ***G08B 13/24***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
MC 31.07.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 792 287** (51) ***G08B 21/24***
(84) MC 30.09.2008
EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 792 313** (51) ***G11B 19/20***
(84) MC 30.09.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008
AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 792 328** (51) ***H01K 1/32***
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
MC 31.08.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SK 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 792 412** (51) ***H04B 1/707***
(84) MC 30.09.2008
EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
LT 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 11.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 792 416** (51) ***H04B 7/005***
(84) MC 30.09.2008
EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IE 02.01.2008
LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008
AT 02.01.2008
BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
IS 02.05.2008
LV 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008

(11) **1 792 462** (51) ***H04L 27/26***
(84) MC 30.09.2008
BE 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
EE 09.07.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008

(11) **1 792 509** (51) ***H04Q 7/36***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 792 512** (51) ***H04Q 7/38***
(84) MC 30.09.2008
EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 792 527** (51) ***H05K 1/02***
(84) MC 30.09.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 792 790** (51) ***B60R 21/16***
(84) AT 28.11.2007
BG 28.02.2008
CZ 28.11.2007
EE 28.11.2007
GR 29.02.2008
NL 28.11.2007
PT 28.04.2008
SE 28.02.2008
SK 28.11.2007
BE 28.11.2007
CH 28.11.2007
DK 28.11.2007
FI 28.11.2007
LI 28.11.2007
PL 28.11.2007
RO 28.11.2007
SI 28.11.2007

(11) **1 792 843** (51) ***B65D 53/04***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
SI 13.02.2008
BE 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
RO 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 793 037** (51) ***D21F 3/02***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
PT 30.12.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 793 048** (51) ***E02D 29/14***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 793 118** (51) ***F02M 47/02***
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
ES 10.08.2008
LT 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 793 166** (51) ***F23J 1/00***
(84) EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 793 430** (51) ***H01L 41/053***
(84) AT 06.02.2008
BE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
LT 06.02.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008
EE 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IS 06.06.2008
LV 06.02.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008

(11) **1 793 506** (51) ***H04B 1/40***
(84) AT 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
LV 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IS 02.05.2008
LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 793 528** (51) ***H04L 12/24***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 793 682** (51) ***A22B 5/00***
(84) MC 30.09.2008
CZ 04.06.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008
EE 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 793 706** (51) ***A47C 19/04***
(84) MC 30.09.2008
EE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
PT 30.12.2008
AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 793 911** (51) ***B01D 46/52***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 19.03.2008
EE 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 793 946** (51) ***B21D 5/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 31.08.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008

(11) **1 793 980** (51) ***B29D 30/10***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 794 007** (51) ***B60C 23/06***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 02.04.2008
EE 02.04.2008 BE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 794 019** (51) ***B60K 13/04***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
MC 31.08.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 794 037** (51) ***B60R 21/20***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 794 060** (51) ***B65D 50/06***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 19.03.2008
EE 19.03.2008 BE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
FI 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 794 091** (51) ***C02F 1/467***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 794 113** (51) ***C07C 213/10***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
LV 09.07.2008 MC 31.08.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 794 143** (51) ***C07D 333/58***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 794 152** (51) ***C07D 409/12***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
LV 23.07.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 794 180** (51) ***C07K 1/06***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 04.06.2008
IS 04.10.2008 LV 04.06.2008

(11) **1 794 189** (51) ***C07K 14/47***
(84) EE 04.06.2008 (84) IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
MC 31.08.2008 RO 04.06.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 794 227** (51) ***C08K 3/34***
(84) AT 16.01.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 CH 16.01.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
ES 27.04.2008 FI 16.01.2008
IS 16.05.2008 LI 16.01.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
MC 31.08.2008 PL 16.01.2008
PT 16.06.2008 RO 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 794 238** (51) ***C09B 61/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
LV 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 794 246** (51) ***C09D 11/00***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
MC 31.08.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 794 249** (51) ***C09J 123/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 02.07.2008
EE 02.07.2008 BE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 794 274** (51) ***C11D 3/40***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.08.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 794 320** (51) ***C12Q 1/68***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 04.06.2008
EE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 794 335** (51) ***C22C 9/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 14.05.2008
EE 14.05.2008 BE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 794 342** (51) ***C23C 4/10***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 794 352** (51) ***C25C 3/02***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 794 356** (51) ***D01H 9/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 18.06.2008
EE 18.06.2008 DK 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 794 377** (51) ***E03C 1/02***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 MC 31.08.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008

SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 794 396** (51) ***E05D 11/00***
(84) MC 30.09.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 794 399** (51) ***E05D 15/10***
(84) MC 30.09.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 794 408** (51) ***E21B 23/08***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
MC 30.06.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 794 409** (51) ***E21B 23/08***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
MC 30.06.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 794 441** (51) ***F02M 55/02***
(84) MC 30.09.2008
EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 794 453** (51) ***F04B 43/12***
(84) MC 30.09.2008
EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 794 460** (51) ***F15B 15/24***
(84) MC 30.09.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 794 478** (51) ***F16H 61/04***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SI 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
MC 31.07.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 794 523** (51) ***F26B 3/28***
(84) MC 30.09.2008
BG 09.07.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
PT 11.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 794 562** (51) ***G01L 3/24***
(84) MC 30.09.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 794 573** (51) ***G01N 21/45***
(84) MC 30.09.2008
EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 794 599** (51) ***G01R 19/00***
(84) MC 30.09.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 794 611** (51) ***G01S 1/00***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 794 621** (51) ***G01S 17/93***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PT 17.09.2008
SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 794 626** (51) ***G01V 5/00***
(84) AT 16.01.2008
BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
LI 16.01.2008
NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008
(84) EE 16.01.2008
CH 16.01.2008
DK 16.01.2008
IS 16.05.2008
LT 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 794 656** (51) ***G03F 7/20***
(84) MC 30.09.2008
EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 794 665** (51) ***G06F 3/00***
(84) EE 19.03.2008
SI 19.03.2008
(84) MC 30.09.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 794 717** (51) ***G06T 7/00***
(84) MC 30.09.2008
EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 794 745** (51) ***G10L 11/00***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
MC 31.07.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 794 769** (51) ***H01H 71/02***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
MC 31.08.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 794 840** (51) ***H01Q 9/04***
(84) MC 30.09.2008
EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 11.09.2008
SI 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 794 897** (51) ***H04B 7/00***
(84) MC 30.09.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008

FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 794 918** (51) ***H04K 3/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 06.02.2008
EE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
IS 06.06.2008
LV 06.02.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IE 06.02.2008
LT 06.02.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 795 064** (51) ***A01D 46/26***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008
DE 14.05.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 795 066** (51) ***A01G 3/053***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
ES 15.09.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 795 070** (51) ***A01K 11/00***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 795 216** (51) ***A61M 1/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 795 388** (51) ***B60H 1/32***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 795 662** (51) ***E03D 5/092***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
LV 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 795 857** (51) ***F41G 1/02***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 19.03.2008
EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 795 859** (51) ***F42B 3/02***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 795 909** (51) ***G01R 31/319***
(84) AT 20.02.2008 (84) EE 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 796 058** (51) ***G08G 1/123***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
LI 02.01.2008
LV 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SI 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IS 02.05.2008
LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SE 02.04.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 796 203** (51) ***H01P 1/213***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 796 216** (51) ***H01R 11/12***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 796 408** (51) ***H04Q 7/30***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008
IS 18.10.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
LV 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 796 410** (51) ***H04Q 7/36***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008
IS 02.05.2008
LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008
CH 02.01.2008
DK 02.01.2008
LI 02.01.2008
LV 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 796 519** (51) ***A47J 43/07***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
MC 31.08.2008
PL 19.03.2008
SE 19.06.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 796 520** (51) ***A47J 43/07***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008
IE 30.01.2008
LT 30.01.2008
MC 31.08.2008
RO 30.01.2008
SK 30.01.2008
FI 30.01.2008
IS 30.05.2008
LV 30.01.2008
PL 30.01.2008
SE 30.04.2008

(11) **1 796 576** (51) ***A61C 11/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 26.03.2008
EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 796 622** (51) ***A61K 8/18***
(84) AT 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008
BE 23.01.2008
CH 23.01.2008
DK 23.01.2008
FI 23.01.2008
LI 23.01.2008
MC 30.06.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008
BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008
ES 04.05.2008
IS 23.05.2008
LT 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 796 628** (51) ***A61K 9/06***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 23.07.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 796 642** (51) ***A61K 9/14***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
MC 31.08.2008

NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 796 725** (51) ***A61K 45/06***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 796 799** (51) ***A63F 5/04***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DE 10.07.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 11.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 796 820** (51) ***B01D 53/46***
(84) MC 30.09.2008
CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 796 857** (51) ***B21B 1/18***
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
MC 31.07.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
(84) BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 796 858** (51) ***B21D 1/05***
(84) MC 30.09.2008
BG 23.10.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 796 862** (51) ***B23F 9/10***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
MC 30.09.2008
PT 27.08.2008
SI 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
IE 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 796 867** (51) ***B23K 26/04***
(84) EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
MC 31.08.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 796 874** (51) ***B24B 37/04***
(84) MC 30.09.2008
EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
(84) AT 28.05.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 796 875** (51) ***B24C 5/04***
(84) EE 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
MC 31.08.2008
SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 796 893** (51) ***B29C 47/12***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
MC 30.09.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 796 923** (51) ***B60C 9/22***
(84) MC 30.09.2008
EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 796 943** (51) ***B60R 22/34***
(84) MC 30.09.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IE 06.02.2008
LT 06.02.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SI 06.02.2008
(84) EE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
IS 06.06.2008
LV 06.02.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 796 946** (51) ***B61H 5/00***
(84) MC 30.09.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 796 948** (51) ***B62D 5/065***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
MC 31.08.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 796 954** (51) ***B62J 9/00***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 796 959** (51) ***B63H 23/26***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
MC 31.08.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 796 980** (51) ***B65D 41/34***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 796 985** (51) ***B65D 71/00***
(84) AT 12.12.2007
DK 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
MC 31.08.2008
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) CH 12.12.2007
EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
LV 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 797 061** (51) ***C07D 307/08***
(84) MC 30.09.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 797 129** (51) ***C08G 18/10***
(84) MC 30.09.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 797 168** (51) ***C11D 17/04***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
MC 31.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 797 175** (51) ***C12N 7/06***
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 797 191** (51) ***C12P 7/04***
(84) MC 30.09.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008

PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 797 227** (51) ***D01D 5/42***
(84) MC 30.09.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
LV 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 797 242** (51) ***E01B 27/17***
(84) MC 30.09.2008
BG 30.10.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 797 284** (51) ***F01K 7/00***
(84) MC 30.09.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 797 292** (51) ***F01N 3/36***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 797 314** (51) ***F02M 55/02***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
MC 31.07.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 797 317** (51) ***F03B 13/26***
(84) MC 30.09.2008
EE 07.05.2008
FI 07.05.2008
LV 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 797 325** (51) ***F04B 43/12***
(84) MC 30.09.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 797 333** (51) ***F04D 29/28***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
(84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 797 354** (51) ***F16H 57/04***
(84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
MC 30.06.2008
PT 27.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 797 358** (51) ***F16J 1/18***
(84) MC 30.09.2008
EE 09.01.2008
BG 09.04.2008
CZ 09.01.2008
ES 20.04.2008
LI 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) AT 09.01.2008
BE 09.01.2008
CH 09.01.2008
DK 09.01.2008
FI 09.01.2008
NL 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008

(11) **1 797 379** (51) ***F25D 3/10***
(84) MC 30.09.2008
BG 16.10.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 797 386** (51) ***F28D 9/00***
(84) MC 30.09.2008
EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 797 437** (51) ***G01R 1/20***
(84) MC 30.09.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IE 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 797 600** (51) ***H01L 39/16***
(84) MC 30.09.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 797 601** (51) ***H01L 39/16***
(84) MC 30.09.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 797 602** (51) ***H01L 39/16***
(84) MC 30.09.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 797 623** (51) ***H01R 24/02***
(84) MC 30.09.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 797 638** (51) ***H03C 5/00***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
MC 31.08.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 797 639** (51) ***H03F 1/32***
(84) MC 30.09.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 797 641** (51) ***H03K 17/96***
(84) MC 30.09.2008
BG 30.10.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008

(11) **1 797 657** (51) ***H04H 1/00***
(84) MC 30.09.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 11.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 797 736** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
MC 31.08.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 797 885** (51) ***A61K 31/55***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
RO 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
SI 26.03.2008

SK 26.03.2008

(11) **1 798 007** (51) ***B25J 15/04***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 798 370** (51) ***E21B 43/10***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 798 395** (51) ***F02B 61/02***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 798 467** (51) ***F21V 7/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 798 470** (51) ***F23C 3/00***
(84) EE 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
PT 05.08.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 798 491** (51) ***F24F 3/044***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 798 561** (51) ***G01R 1/073***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 798 611** (51) ***G04B 21/12***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 798 843** (51) ***H02K 7/116***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 798 889** (51) ***H04L 9/08***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 799 144** (51) ***A61D 11/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 09.01.2008
EE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
PL 09.01.2008 PT 09.06.2008
RO 09.01.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 799 163** (51) ***A61F 5/453***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
MC 31.08.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 799 239** (51) ***A61K 36/82***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 07.05.2008
EE 07.05.2008 BE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 799 354** (51) ***B05B 1/18***
(84) CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007
EE 12.12.2007 ES 23.03.2008
FI 12.12.2007 GB 12.12.2007
GR 13.03.2008 IE 12.12.2007
IS 12.04.2008 LT 12.12.2007
LV 12.12.2007 MC 31.08.2008
NL 12.12.2007 PL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 799 365** (51) ***B07C 5/36***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 18.06.2008
EE 18.06.2008 BE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 799 373** (51) ***B21D 31/04***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 799 379** (51) ***B22D 11/06***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
ES 15.09.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 799 424** (51) ***B29C 45/27***
(84) EE 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008
CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IE 16.01.2008
IS 16.05.2008 LT 16.01.2008
LV 16.01.2008 NL 16.01.2008
PL 16.01.2008 PT 16.06.2008
RO 16.01.2008 SE 16.04.2008
SI 16.01.2008 SK 16.01.2008

(11) **1 799 427** (51) ***B29C 47/92***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
NL 25.06.2008 PT 25.11.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 799 433** (51) ***B29C 59/04***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 07.05.2008
EE 07.05.2008 BE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 799 443** (51) ***B32B 5/26***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 21.05.2008
EE 21.05.2008 BE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008

ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 799 458** (51) ***B41F 17/16***
(84) MC 30.09.2008
EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 799 469** (51) ***B60C 7/24***
(84) EE 23.01.2008
DK 23.01.2008
IE 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008
FI 23.01.2008
MC 30.09.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 799 510** (51) ***B60R 5/00***
(84) EE 02.01.2008
CZ 02.01.2008
ES 13.04.2008
IE 02.01.2008
LT 02.01.2008
NL 02.01.2008
PT 02.06.2008
SI 02.01.2008
(84) BG 02.04.2008
DK 02.01.2008
FI 02.01.2008
IS 02.05.2008
LV 02.01.2008
PL 02.01.2008
RO 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 799 514** (51) ***B60R 15/04***
(84) EE 09.01.2008
CZ 09.01.2008
IE 09.01.2008
LT 09.01.2008
PL 09.01.2008
RO 09.01.2008
SI 09.01.2008
(84) BG 09.04.2008
DK 09.01.2008
IS 09.05.2008
LV 09.01.2008
PT 09.06.2008
SE 09.04.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 799 526** (51) ***B62B 3/14***
(84) EE 23.04.2008
DK 23.04.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
MC 31.07.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 799 532** (51) ***B62H 3/04***
(84) MC 30.09.2008
EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 799 543** (51) ***B64C 27/08***
(84) MC 30.09.2008
EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
NL 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 799 549** (51) ***B64D 27/14***
(84) MC 30.09.2008
EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SI 16.04.2008
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 799 574** (51) ***B65D 41/04***
(84) MC 30.09.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
LT 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 799 581** (51) ***B65D 51/30***
(84) CZ 12.12.2007
EE 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
PT 12.05.2008
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007
(84) DK 12.12.2007
ES 23.03.2008
GR 13.03.2008
IS 12.04.2008
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007

(11) **1 799 583** (51) ***B65D 75/30***
(84) MC 30.09.2008
BG 23.10.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 799 594** (51) ***B65G 1/137***
(84) MC 30.09.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 799 596** (51) ***B65G 17/08***
(84) BE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
IS 12.04.2008
LT 12.12.2007
MC 31.08.2008
PT 12.05.2008
SI 12.12.2007
(84) CH 12.12.2007
EE 12.12.2007
GR 13.03.2008
LI 12.12.2007
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SK 12.12.2007

(11) **1 799 608** (51) ***B67D 3/04***
(84) EE 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
PL 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) CZ 25.06.2008
LT 25.06.2008
MC 31.08.2008
RO 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 799 638** (51) ***C07C 319/20***
(84) MC 30.09.2008
EE 30.07.2008
(84) AT 30.07.2008
BE 30.07.2008
BG 30.10.2008
ES 10.11.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
PT 30.12.2008
DK 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 799 654** (51) ***C07D 251/54***
(84) EE 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PT 27.08.2008
SK 19.03.2008
(84) DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 799 679** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SE 23.04.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 799 732** (51) ***C08G 12/32***
(84) EE 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
(84) IE 05.03.2008
LT 05.03.2008

(11) **1 799 735** (51) ***C08G 18/48***
(84) MC 30.09.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008

(11) **1 799 754** (51) ***C08J 7/00***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
MC 31.08.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 799 756** (51) ***C08K 3/18***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 799 770** (51) ***C08L 101/00***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 799 797** (51) ***C11B 9/00***
(84) MC 30.09.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PT 14.10.2008

RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 799 948** (51) ***E06B 3/66***
(84) EE 04.06.2008 BE 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 799 961** (51) ***E21B 43/10***
(84) AT 25.06.2008 EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 799 979** (51) ***F01N 3/20***
(84) EE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 799 983** (51) ***F02B 77/08***
(84) AT 26.03.2008 EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 800 004** (51) ***F03D 9/00***
(84) AT 05.03.2008 EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DE 06.06.2008 DK 05.03.2008
FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 800 031** (51) ***F16K 7/12***
(84) AT 23.04.2008 EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 800 060** (51) ***F23R 3/28***
(84) MC 30.09.2008 EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 800 065** (51) ***F24C 7/08***
(84) EE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CZ 02.01.2008 DK 02.01.2008
ES 13.04.2008 FI 02.01.2008
IE 02.01.2008 IS 02.05.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 800 097** (51) ***G01L 1/00***
(84) AT 21.05.2008 EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 MC 31.08.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 800 110** (51) ***G01N 21/35***
(84) AT 19.03.2008 EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DE 20.06.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 800 187** (51) ***G03F 7/18***
(84) EE 02.04.2008 BG 02.07.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 800 188** (51) ***G03F 7/20***
(84) AT 07.05.2008 EE 07.05.2008
BE 30.06.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
MC 30.06.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 800 315** (51) ***G21G 1/10***
(84) AT 02.04.2008 EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 MC 31.08.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 04.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 800 369** (51) ***H01Q 13/28***
(84) EE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 800 422** (51) ***H04B 10/08***
(84) AT 02.01.2008 EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 ES 13.04.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008
LI 02.01.2008 LT 02.01.2008
LV 02.01.2008 NL 02.01.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008

(11) **1 800 439** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 05.03.2008 EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 800 514** (51) ***H04R 7/10***
(84) AT 07.05.2008 EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 800 516** (51) ***H04R 25/02***
(84) MC 30.09.2008 AT 07.05.2008
EE 07.05.2008 BE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 800 543** (51) ***A23G 9/38***
(84) AT 14.05.2008 EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 800 563** (51) ***A47B 57/56***
(84) EE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
RO 05.03.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 800 572** (51) ***A47J 31/06***
(84) AT 13.02.2008 EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 800 574** (51) ***A47J 31/40***
(84) AT 27.02.2008, BE 27.02.2008, DK 27.02.2008, IS 27.06.2008, LV 27.02.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, LT 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 800 576** (51) ***A47J 31/41***
(84) EE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, IS 14.09.2008, LV 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IE 14.05.2008, LT 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 800 876** (51) ***B41J 11/00***
(84) AT 12.03.2008, BE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, LT 12.03.2008, NL 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008, CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, IS 12.07.2008, LV 12.03.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008

(11) **1 800 956** (51) ***B60R 16/02***
(84) EE 14.05.2008, ES 25.08.2008, IE 14.05.2008, LT 14.05.2008, NL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, IS 14.09.2008, LV 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 800 957** (51) ***B60R 16/02***
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, IS 16.11.2008, LV 16.07.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 800 958** (51) ***B60R 16/02***
(84) EE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, NL 16.07.2008, SI 16.07.2008
(84) BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, IS 16.11.2008, LV 16.07.2008, PT 16.12.2008

(11) **1 801 366** (51) ***F01L 1/34***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, FI 04.06.2008, LT 04.06.2008, NL 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, ES 15.09.2008, IS 04.10.2008, LV 04.06.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 801 425** (51) ***F15B 13/00***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IE 02.04.2008, LT 02.04.2008, NL 02.04.2008, PT 04.09.2008, SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 801 448** (51) ***F16D 65/12***
(84) AT 11.06.2008, BE 11.06.2008, DK 11.06.2008, FI 11.06.2008, LT 11.06.2008, NL 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, ES 22.09.2008, IS 11.10.2008, LV 11.06.2008, PL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008

(11) **1 801 668** (51) ***G04B 17/06***
(84) AT 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, LT 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 801 684** (51) ***G05F 3/02***
(84) EE 13.02.2008, ES 24.05.2008, IS 13.06.2008, LV 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SK 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008, IE 13.02.2008, LT 13.02.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 802 056** (51) ***H04L 12/58***
(84) AT 23.01.2008, BE 23.01.2008, CH 23.01.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, LI 23.01.2008, LV 23.01.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, BG 23.04.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, IS 23.05.2008, LT 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008

(11) **1 802 064** (51) ***H04L 27/26***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, FI 04.06.2008, LT 04.06.2008, NL 04.06.2008, PT 04.11.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, ES 15.09.2008, IS 04.10.2008, LV 04.06.2008, PL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 802 069** (51) ***H04L 29/06***
(84) EE 26.03.2008, IS 26.07.2008, LV 26.03.2008, SK 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, LT 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 802 224** (51) ***A47J 31/60***
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, IE 23.01.2008, LT 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, FI 23.01.2008, IS 23.05.2008, LV 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 802 236** (51) ***A61B 17/00***
(84) EE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, FI 16.04.2008, IS 16.08.2008, LV 16.04.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 16.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008

(11) **1 802 259** (51) ***A61F 13/02***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, IE 05.03.2008, LT 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, FI 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 802 286** (51) ***A61K 9/50***
(84) AT 23.07.2008, BE 23.07.2008, DK 23.07.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) EE 23.07.2008, BG 23.10.2008, ES 03.11.2008, IS 23.11.2008, LV 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 802 385** (51) ***B01F 13/00***
(84) MC 30.09.2008, BG 23.04.2008, DK 23.01.2008, FI 23.01.2008, LT 23.01.2008, NL 23.01.2008, PT 23.06.2008, SE 23.04.2008, SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, ES 04.05.2008, IS 23.05.2008, LV 23.01.2008, PL 23.01.2008, RO 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 802 396** (51) ***B01D 21/26***
(84) MC 30.09.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, LV 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 802 402** (51) ***B05B 15/06***
(84) AT 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, IS 23.08.2008, LV 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, IE 23.04.2008, LT 23.04.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 802 405** (51) ***B21B 3/00***
(84) EE 04.06.2008, ES 15.09.2008, IE 04.06.2008, LT 04.06.2008
(84) DK 04.06.2008, FI 04.06.2008, IS 04.10.2008, LV 04.06.2008

NL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 802 411** (51) ***B22D 19/00***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 802 446** (51) ***B29C 49/78***
(84) EE 12.12.2007
CZ 12.12.2007
FI 12.12.2007
IE 12.12.2007
LT 12.12.2007
NL 12.12.2007
RO 12.12.2007
SI 12.12.2007
(84) AT 12.12.2007
DK 12.12.2007
GR 13.03.2008
IS 12.04.2008
LV 12.12.2007
PL 12.12.2007
SE 12.03.2008
SK 12.12.2007

(11) **1 802 473** (51) ***B42D 15/10***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
MC 31.07.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 802 487** (51) ***B60N 3/06***
(84) MC 30.09.2008
EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 802 510** (51) ***B62D 1/184***
(84) MC 30.09.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 802 519** (51) ***B62M 3/08***
(84) MC 30.09.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 802 522** (51) ***B63B 35/79***
(84) AT 12.03.2008
CZ 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
MC 31.08.2008
PL 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
NL 12.03.2008
PT 18.08.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 802 534** (51) ***B65D 50/04***
(84) MC 30.09.2008
EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) AT 23.07.2008
BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 802 576** (51) ***C07D 211/90***
(84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
RO 25.06.2008
SK 25.06.2008
(84) BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
LT 25.06.2008
PL 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 802 578** (51) ***C07D 213/76***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 802 622** (51) ***C07D 471/06***
(84) MC 30.09.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 802 703** (51) ***C08L 67/00***
(84) EE 06.02.2008
FI 06.02.2008
IS 06.06.2008
LV 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008
(84) DK 06.02.2008
IE 06.02.2008
LT 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 802 723** (51) ***C09J 7/02***
(84) AT 20.02.2008
BE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
MC 31.08.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) EE 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
NL 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 802 731** (51) ***C11C 3/10***
(84) EE 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 802 782** (51) ***C22C 21/02***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
(84) CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 802 786** (51) ***C23C 14/56***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
MC 31.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 802 887** (51) ***F16D 65/097***
(84) EE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
IS 16.05.2008
LV 16.01.2008
PT 16.06.2008
SE 16.04.2008
SK 16.01.2008
(84) BG 16.04.2008
DK 16.01.2008
IE 16.01.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SI 16.01.2008

(11) **1 802 896** (51) ***F16H 47/04***
(84) EE 05.03.2008
LT 05.03.2008
(84) IS 05.07.2008
LV 05.03.2008

(11) **1 803 060** (51) ***G06F 7/58***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 803 144** (51) ***H01J 37/34***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
LT 09.04.2008
PT 11.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IS 09.08.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 803 217** (51) ***H03D 7/16***
(84) MC 30.09.2008
EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
PT 16.12.2008
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 803 260** (51) ***H04L 12/56***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 803 654** (51) ***B65D 23/10***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DE 14.05.2008
FI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008
IS 13.06.2008

LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 803 655** (51) ***B65D 33/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 803 663** (51) ***B65G 1/08***
(84) EE 11.06.2008 (84) CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 LV 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 803 917** (51) ***F02D 41/38***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
LV 30.07.2008 NL 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 804 054** (51) ***G01N 21/76***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SE 23.07.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 804 402** (51) ***H04B 15/02***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 804 625** (51) ***A47G 27/04***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 16.06.2008 FI 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 MC 31.07.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 804 762** (51) ***A61K 8/41***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 MC 31.08.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 804 763** (51) ***A61K 8/41***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008
DK 13.02.2008 FI 13.02.2008
IS 13.06.2008 LT 13.02.2008
LV 13.02.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 804 846** (51) ***A61L 29/16***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
IS 06.06.2008 LT 06.02.2008
LV 06.02.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 804 922** (51) ***A61Q 19/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
BE 13.02.2008 DK 13.02.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 804 926** (51) ***A62C 13/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 804 978** (51) ***B05D 1/02***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 804 981** (51) ***B21D 5/14***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 805 000** (51) ***B29C 49/68***
(84) EE 19.12.2007 (84) AT 19.12.2007
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 IS 19.04.2008
LT 19.12.2007 LV 19.12.2007
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 805 058** (51) ***B60N 2/235***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 805 069** (51) ***B60S 1/52***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
DK 23.01.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 805 096** (51) ***B67C 3/28***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 13.02.2008
EE 13.02.2008 BE 13.02.2008
DK 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 SE 13.05.2008
SI 13.02.2008 SK 13.02.2008

(11) **1 805 128** (51) ***C07C 57/075***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 805 137** (51) ***C07C 323/53***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 805 138** (51) ***C07C 335/12***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 805 151** (51) ***C07D 251/60***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GB 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
IS 19.04.2008 LT 19.12.2007
LV 19.12.2007 PT 19.05.2008
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 805 153** (51) ***C07D 277/14***
(84) MC 30.09.2008, EE 25.06.2008, CZ 25.06.2008, FI 25.06.2008, LT 25.06.2008, NL 25.06.2008, PT 25.11.2008, SE 25.09.2008, SK 25.06.2008
(84) AT 25.06.2008, BE 25.06.2008, DK 25.06.2008, IS 25.10.2008, LV 25.06.2008, PL 25.06.2008, RO 25.06.2008, SI 25.06.2008

(11) **1 805 162** (51) ***C07D 323/06***
(84) EE 23.01.2008, CZ 23.01.2008, IE 23.01.2008, LT 23.01.2008, PT 23.06.2008, SK 23.01.2008
(84) BG 23.04.2008, FI 23.01.2008, IS 23.05.2008, LV 23.01.2008, SI 23.01.2008

(11) **1 805 175** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, RO 05.03.2008, SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008, FI 05.03.2008, LT 05.03.2008, PT 05.08.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 805 227** (51) ***C08F 8/00***
(84) AT 09.07.2008, BG 09.10.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, IS 09.11.2008, LV 09.07.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 805 248** (51) ***C08J 3/00***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, FI 05.03.2008, LT 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 805 250** (51) ***C08J 9/00***
(84) EE 12.03.2008, IS 12.07.2008, LV 12.03.2008, PT 18.08.2008, SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, LT 12.03.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 805 262** (51) ***C08L 69/00***
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, FI 09.04.2008, IS 09.08.2008, LV 09.04.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, IE 09.04.2008, LT 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 11.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 805 267** (51) ***C09C 1/00***
(84) AT 28.05.2008, BE 28.05.2008, DK 28.05.2008, FI 28.05.2008, LT 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008, CZ 28.05.2008, ES 08.09.2008, IS 28.09.2008, LV 28.05.2008, PT 28.10.2008, SE 28.08.2008, SK 28.05.2008

(11) **1 805 269** (51) ***C09D 13/00***
(84) AT 26.03.2008, BE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, LT 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008, CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IS 26.07.2008, LV 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008

(11) **1 805 294** (51) ***C12G 1/02***
(84) EE 18.06.2008, CZ 18.06.2008, FI 18.06.2008, LT 18.06.2008, NL 18.06.2008, SE 18.09.2008
(84) BE 18.06.2008, DK 18.06.2008, IS 18.10.2008, LV 18.06.2008, PL 18.06.2008, SK 18.06.2008

(11) **1 805 314** (51) ***C12P 7/24***
(84) EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, FI 13.02.2008, LT 13.02.2008, MC 31.07.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008
(84) CZ 13.02.2008, ES 24.05.2008, IS 13.06.2008, LV 13.02.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 805 341** (51) ***C23C 2/02***
(84) EE 07.05.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, PT 07.10.2008
(84) DK 07.05.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 805 409** (51) ***F02M 47/02***
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, IS 27.06.2008, LV 27.02.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, IE 27.02.2008, LT 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008

(11) **1 805 411** (51) ***F02M 55/02***
(84) AT 11.06.2008, BE 11.06.2008, DK 11.06.2008, FI 11.06.2008, LT 11.06.2008, PL 11.06.2008, RO 11.06.2008, SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008, CZ 11.06.2008, ES 22.09.2008, IS 11.10.2008, LV 11.06.2008, PT 11.11.2008, SE 11.09.2008, SK 11.06.2008

(11) **1 805 636** (51) ***G06F 13/42***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, LT 05.03.2008, NL 05.03.2008, PT 05.08.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 805 690** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, FI 30.04.2008, LT 30.04.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, IS 30.08.2008, LV 30.04.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 805 733** (51) ***G07F 11/00***
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, FI 27.02.2008, IS 27.06.2008, LV 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008, SE 27.05.2008, SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008, ES 07.06.2008, IE 27.02.2008, LT 27.02.2008, MC 31.08.2008, PL 27.02.2008, RO 27.02.2008, SI 27.02.2008

(11) **1 805 775** (51) ***H01H 71/12***
(84) EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, PT 09.12.2008
(84) BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, IS 09.11.2008, LV 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 805 871** (51) ***H02K 49/04***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, LT 07.05.2008, NL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 805 879** (51) ***H02M 1/12***
(84) EE 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, PT 07.10.2008, SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 805 970** (51) ***H04L 29/08***
(84) AT 07.05.2008, BE 07.05.2008, DK 07.05.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, RO 07.05.2008, SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, CZ 07.05.2008, FI 07.05.2008, LT 07.05.2008, PT 07.10.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 805 982** (51) ***H04N 1/60***
(84) AT 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IS 09.08.2008, LV 09.04.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, LT 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 11.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 806 213** (51) ***B27K 3/08***
(84) EE 30.04.2008, DK 30.04.2008, IE 30.04.2008, LT 30.04.2008, NL 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008, ES 10.08.2008, IS 30.08.2008, LV 30.04.2008, PT 30.09.2008

SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 806 232** (51) ***B41J 3/407***
(84) AT 20.02.2008 EE 20.02.2008
BE 20.02.2008 CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
NL 20.02.2008 PL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 806 429** (51) ***C23C 24/04***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 806 523** (51) ***F16J 15/32***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 806 963** (51) ***A01K 61/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 12.03.2008
EE 12.03.2008 BE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 806 966** (51) ***A01K 89/01***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 30.06.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 MC 30.06.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 806 967** (51) ***A01N 1/02***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 RO 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 806 983** (51) ***A23L 1/305***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 807 035** (51) ***A61F 13/15***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 807 041** (51) ***A61K 6/00***
(84) AT 02.01.2008 (84) EE 02.01.2008
BE 02.01.2008 BG 02.04.2008
CH 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 FI 02.01.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SE 02.04.2008 SI 02.01.2008
SK 02.01.2008

(11) **1 807 120** (51) ***A61K 8/04***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 27.02.2008
EE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 807 152** (51) ***A61N 1/37***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 30.07.2008
EE 30.07.2008 BE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
ES 10.11.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
LV 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 807 230** (51) ***B22D 11/128***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 807 231** (51) ***B23B 31/16***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
MC 31.08.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 807 243** (51) ***B24B 5/42***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 807 248** (51) ***B27D 1/10***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 807 264** (51) ***B41F 23/04***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 807 268** (51) ***B60C 23/04***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 807 272** (51) ***B60H 1/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 807 304** (51) ***B64C 13/16***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 807 322** (51) ***B65D 83/16***
(84) AT 09.01.2008 (84) EE 09.01.2008
BE 09.01.2008 BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
DK 09.01.2008 FI 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
RO 09.01.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008 SK 09.01.2008

(11) **1 807 323** (51) ***B65D 83/54***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
MC 31.08.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 807 329** (51) ***B65G 47/51***
(84) EE 21.05.2008 (84) DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008

SE 21.08.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 807 330** (51) ***B65G 47/68***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008 DK 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 31.07.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 807 381** (51) ***C07C 5/25***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 807 398** (51) ***C07D 235/12***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 807 502** (51) ***C12M 1/02***
(84) EE 06.02.2008 (84) CZ 06.02.2008
DK 06.02.2008 ES 17.05.2008
FI 06.02.2008 IE 06.02.2008
IS 06.06.2008 LT 06.02.2008
LV 06.02.2008 NL 06.02.2008
PL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 807 536** (51) ***C12Q 1/68***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 807 569** (51) ***E01B 19/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
LV 30.07.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 807 577** (51) ***E04B 1/76***
(84) EE 12.03.2008 (84) CZ 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 807 606** (51) ***E21B 49/08***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 807 610** (51) ***F01N 3/021***
(84) AT 19.12.2007 (84) BE 30.06.2008
CZ 19.12.2007 DK 19.12.2007
EE 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GR 20.03.2008
IE 19.12.2007 IS 19.04.2008
LT 19.12.2007 MC 30.06.2008
NL 19.12.2007 PL 19.12.2007
PT 19.05.2008 RO 19.12.2007
SE 19.03.2008 SI 19.12.2007
SK 19.12.2007

(11) **1 807 614** (51) ***F01N 11/00***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IE 27.02.2008
IS 27.06.2008 LT 27.02.2008
LV 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 807 615** (51) ***F01N 11/00***
(84) AT 13.02.2008 (84) EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008
ES 24.05.2008 FI 13.02.2008
IE 13.02.2008 IS 13.06.2008
LT 13.02.2008 LV 13.02.2008
NL 13.02.2008 PL 13.02.2008
PT 14.07.2008 RO 13.02.2008
SE 13.05.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 807 638** (51) ***F16D 55/226***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
ES 23.06.2008 FI 12.03.2008
IE 12.03.2008 IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 807 640** (51) ***F16H 61/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 05.03.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 807 657** (51) ***F23C 10/10***
(84) EE 30.04.2008 (84) BE 30.04.2008
BG 30.07.2008 DK 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
LV 30.04.2008 NL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 807 662** (51) ***F25B 49/02***
(84) EE 09.01.2008 (84) BG 09.04.2008
CH 09.01.2008 CZ 09.01.2008
IS 09.05.2008 LI 09.01.2008
LT 09.01.2008 LV 09.01.2008
NL 09.01.2008 PL 09.01.2008
PT 09.06.2008 SI 09.01.2008
SK 09.01.2008

(11) **1 807 745** (51) ***G05D 23/19***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 16.09.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 807 813** (51) ***G08B 13/12***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 02.07.2008
EE 02.07.2008 BE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 807 824** (51) ***G10L 19/00***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 ES 07.06.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 807 847** (51) ***H01F 27/40***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 IS 20.06.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008
PT 21.07.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 807 876** (51) ***H01L 31/105***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 PL 02.04.2008
RO 02.04.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 807 884** (51) ***H01L 51/05***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 807 897** (51) ***H01M 8/04***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 IE 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 808 027** (51) ***H04Q 1/14***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 808 028** (51) ***H04Q 1/14***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, IS 14.09.2008, LV 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008

(11) **1 808 035** (51) ***H04Q 7/22***
(84) AT 23.07.2008, BG 23.10.2008, IS 23.11.2008, LV 23.07.2008, PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, LT 23.07.2008, NL 23.07.2008, SI 23.07.2008

(11) **1 808 061** (51) ***H05K 13/04***
(84) MC 30.09.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IE 05.03.2008, LT 05.03.2008, PL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SK 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, PT 05.08.2008, SI 05.03.2008

(11) **1 808 092** (51) ***A45F 3/04***
(84) EE 12.03.2008, DK 12.03.2008, FI 12.03.2008, IS 12.07.2008, LV 12.03.2008, PL 12.03.2008, RO 12.03.2008, SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008, ES 23.06.2008, IE 12.03.2008, LT 12.03.2008, NL 12.03.2008, PT 18.08.2008, SE 12.06.2008, SK 12.03.2008

(11) **1 808 309** (51) ***B43K 23/08***
(84) AT 13.02.2008, BE 13.02.2008, DK 13.02.2008, IS 13.06.2008, LV 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, CZ 13.02.2008, FI 13.02.2008, LT 13.02.2008, NL 13.02.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008

(11) **1 808 550** (51) ***E04G 3/26***
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, ES 20.07.2008, IE 09.04.2008, LT 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 11.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, FI 09.04.2008, IS 09.08.2008, LV 09.04.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 808 817** (51) ***G07C 9/00***
(84) AT 13.02.2008, CZ 13.02.2008, FI 13.02.2008, IS 13.06.2008, MC 30.06.2008, PT 14.07.2008, SE 13.05.2008, SK 13.02.2008
(84) EE 13.02.2008, DK 13.02.2008, IE 13.02.2008, LT 13.02.2008, PL 13.02.2008, RO 13.02.2008, SI 13.02.2008

(11) **1 808 905** (51) ***H01L 39/16***
(84) AT 09.04.2008, BE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, IS 09.08.2008, LV 09.04.2008, PL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008, BG 09.07.2008, ES 20.07.2008, LT 09.04.2008, NL 09.04.2008, PT 11.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 808 961** (51) ***H03H 9/64***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, IS 30.11.2008, LV 30.07.2008, PT 30.12.2008

(11) **1 809 119** (51) ***A23F 3/16***
(84) AT 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, LT 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 809 128** (51) ***A24D 1/02***
(84) EE 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) DK 07.05.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, PL 07.05.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 809 180** (51) ***A61B 17/00***
(84) EE 16.04.2008, DK 16.04.2008, IE 16.04.2008, LT 16.04.2008, RO 16.04.2008, SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008, FI 16.04.2008, IS 16.08.2008, LV 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 809 235** (51) ***A61K 8/41***
(84) AT 02.04.2008, BE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, FI 02.04.2008, LT 02.04.2008, NL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008, BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008, PL 02.04.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008

(11) **1 809 246** (51) ***A61K 9/127***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, NL 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, IS 16.11.2008, LV 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 809 297** (51) ***A61K 31/5517***
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, LT 30.07.2008, SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008, IS 30.11.2008, LV 30.07.2008

(11) **1 809 383** (51) ***A61Q 19/00***
(84) AT 30.07.2008, BE 30.07.2008, DK 30.07.2008, IS 30.11.2008, LV 30.07.2008, SI 30.07.2008
(84) EE 30.07.2008, BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, NL 30.07.2008

(11) **1 809 406** (51) ***B01D 53/26***
(84) EE 02.07.2008, LT 02.07.2008, SI 02.07.2008
(84) IS 02.11.2008, LV 02.07.2008

(11) **1 809 446** (51) ***B25J 9/16***
(84) AT 16.07.2008, BE 16.07.2008, DK 16.07.2008, FI 16.07.2008, LT 16.07.2008, NL 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008, BG 16.10.2008, ES 27.10.2008, IS 16.11.2008, LV 16.07.2008, SI 16.07.2008

(11) **1 809 483** (51) ***B41M 5/50***
(84) MC 30.09.2008, EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, IS 09.11.2008, LV 09.07.2008
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, LT 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 809 499** (51) ***B60H 1/32***
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, FI 09.04.2008, IS 09.08.2008, LV 09.04.2008, PL 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, IE 09.04.2008, LT 09.04.2008, NL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 809 505** (51) ***B60K 1/02***
(84) MC 30.09.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, NL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, PL 07.05.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008

(11) **1 809 507** (51) ***B60K 17/10***
(84) EE 20.02.2008, DK 20.02.2008, FI 20.02.2008, IS 20.06.2008, LV 20.02.2008, RO 20.02.2008, SK 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008, ES 31.05.2008, IE 20.02.2008, LT 20.02.2008, PL 20.02.2008, SI 20.02.2008

(11) **1 809 516** (51) ***B60R 21/01***
(84) MC 30.09.2008, EE 09.04.2008, DK 09.04.2008, IE 09.04.2008, LT 09.04.2008, NL 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008
(84) AT 09.04.2008, BG 09.07.2008, FI 09.04.2008, IS 09.08.2008, LV 09.04.2008, PL 09.04.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008

(11) **1 809 549** (51) ***B65D 47/28***
(84) AT 05.03.2008, BE 05.03.2008, DK 05.03.2008, FI 05.03.2008, LT 05.03.2008, NL 05.03.2008, RO 05.03.2008, SI 05.03.2008
(84) EE 05.03.2008, CZ 05.03.2008, ES 16.06.2008, IS 05.07.2008, LV 05.03.2008, PL 05.03.2008, SE 05.06.2008, SK 05.03.2008

(11) **1 809 557** (51) ***B65H 5/30***
(84) EE 26.03.2008, ES 07.07.2008
(84) CZ 26.03.2008, FI 26.03.2008

IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SK 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 809 558** (51) ***B65H 19/12***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008
EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 809 562** (51) ***B66B 29/06***
(84) AT 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 809 573** (51) ***C01B 13/11***
(84) EE 07.05.2008
IE 07.05.2008
SI 07.05.2008
CZ 07.05.2008
IS 07.09.2008

(11) **1 809 592** (51) ***C07C 45/72***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 809 593** (51) ***C07C 49/417***
(84) AT 23.04.2008
BE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
FI 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
EE 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 809 609** (51) ***C07D 239/30***
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
NL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PL 16.04.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 809 640** (51) ***C07F 3/02***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 809 664** (51) ***C07K 14/61***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
NL 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 809 684** (51) ***C08G 63/08***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DE 06.06.2008
ES 16.06.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 809 702** (51) ***C08L 67/02***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 809 716** (51) ***C09J 9/02***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
NL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
IS 18.10.2008
LV 18.06.2008
PL 18.06.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 809 730** (51) ***C11D 3/20***
(84) MC 30.09.2008
EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
NL 02.07.2008
AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 809 791** (51) ***C23G 1/08***
(84) MC 30.09.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
NL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SI 23.01.2008
EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
FI 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
PL 23.01.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 809 819** (51) ***E02D 29/02***
(84) EE 13.02.2008
DK 13.02.2008
IE 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008
CZ 13.02.2008
FI 13.02.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PL 13.02.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008

(11) **1 809 846** (51) ***E05G 1/14***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
FI 20.02.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PL 20.02.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
CZ 20.02.2008
ES 31.05.2008
IE 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 809 913** (51) ***F16B 5/06***
(84) EE 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
SI 16.07.2008
BG 16.10.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 809 921** (51) ***F16D 65/097***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
PL 30.04.2008
SI 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
NL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 809 959** (51) ***F25B 41/06***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SK 25.06.2008
EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
PL 25.06.2008
SI 25.06.2008

(11) **1 809 980** (51) ***F42B 3/198***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 810 051** (51) ***G01S 11/12***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
LT 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 810 210** (51) ***G06K 7/00***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
NL 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
LT 09.07.2008
MC 31.08.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 810 258** (51) ***G08B 13/24***
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
SI 16.07.2008
EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008

(11) **1 810 292** (51) ***G11B 7/26***
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 810 297** (51) ***G21C 17/07***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
SI 14.05.2008
CZ 14.05.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 810 365** (51) ***H01Q 1/22***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 810 367** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 810 390** (51) ***H02K 11/00***
(84) AT 05.03.2008 (84) EE 05.03.2008
BE 30.06.2008 CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 MC 30.06.2008
NL 05.03.2008 RO 05.03.2008
SE 05.06.2008 SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 810 473** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 FI 12.03.2008
IS 12.07.2008 NL 12.03.2008
PL 12.03.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 810 778** (51) ***B23Q 3/155***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 810 839** (51) ***B42D 5/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
NL 28.05.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 811 110** (51) ***E05C 19/06***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 811 184** (51) ***F04D 29/22***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
IS 30.05.2008 LT 30.01.2008
LV 30.01.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 811 478** (51) ***G08B 17/10***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IE 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 811 524** (51) ***G11C 13/02***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 811 858** (51) ***A23J 3/16***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 25.06.2008
EE 25.06.2008 BE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 811 864** (51) ***A23L 1/29***
(84) EE 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
IS 14.09.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 811 865** (51) ***A23L 1/29***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 811 994** (51) ***A61K 31/409***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 812 143** (51) ***B01D 53/75***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 ES 27.10.2008
FI 16.07.2008 IS 16.11.2008
LT 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 812 173** (51) ***B07B 1/38***
(84) AT 06.02.2008 (84) EE 06.02.2008
BE 06.02.2008 DK 06.02.2008
FI 06.02.2008 IS 06.06.2008
LT 06.02.2008 LV 06.02.2008
NL 06.02.2008 PT 07.07.2008
RO 06.02.2008 SE 06.05.2008
SI 06.02.2008 SK 06.02.2008

(11) **1 812 183** (51) ***B21D 17/04***
(84) EE 30.07.2008 (84) BE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 812 185** (51) ***B22D 11/06***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 812 192** (51) ***B23K 9/032***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 812 242** (51) ***B41M 5/30***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 812 260** (51) ***B60N 2/66***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 ES 11.05.2008
FI 30.01.2008 IE 30.01.2008
IS 30.05.2008 LT 30.01.2008
LV 30.01.2008 NL 30.01.2008
PL 30.01.2008 PT 30.06.2008
RO 30.01.2008 SE 30.04.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 812 263** (51) ***B60R 11/00***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 812 269** (51) ***B60R 25/02***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 812 272** (51) ***B60W 30/06***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 LV 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 812 277** (51) ***B62D 33/067***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008

CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 812 292** (51) ***B65B 1/18***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 812 365** (51) ***C07C 5/333***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 812 370** (51) ***C07C 45/74***
(84) AT 25.06.2008
BE 25.06.2008
DK 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 812 392** (51) ***C07D 213/79***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008
EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 812 395** (51) ***C07D 215/22***
(84) AT 21.05.2008
BE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 812 415** (51) ***C07D 301/06***
(84) MC 30.09.2008
EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PT 21.07.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008
AT 20.02.2008
CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
LT 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008

(11) **1 812 449** (51) ***C07D 501/00***
(84) EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 812 467** (51) ***C07K 14/47***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 812 551** (51) ***C12N 1/02***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 812 667** (51) ***E04H 12/22***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 812 714** (51) ***F04D 29/16***
(84) MC 30.09.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 812 757** (51) ***F24D 11/02***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 812 803** (51) ***G01R 31/3185***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 812 921** (51) ***G09F 11/23***
(84) AT 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
NL 02.07.2008
PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 812 975** (51) ***H01L 41/09***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 812 986** (51) ***H01P 1/205***
(84) EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 812 992** (51) ***H01Q 21/28***
(84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
LT 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
BE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 813 015** (51) ***H03F 3/217***
(84) AT 13.02.2008
BE 13.02.2008
DK 13.02.2008
FI 13.02.2008
LT 13.02.2008
NL 13.02.2008
PT 14.07.2008
SE 13.05.2008
SK 13.02.2008
EE 13.02.2008
CZ 13.02.2008
ES 24.05.2008
IS 13.06.2008
LV 13.02.2008
PL 13.02.2008
RO 13.02.2008
SI 13.02.2008

(11) **1 813 017** (51) ***H03L 7/089***
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
DK 23.01.2008
IS 23.05.2008
LV 23.01.2008
PL 23.01.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008
EE 23.01.2008
CZ 23.01.2008
IE 23.01.2008
LT 23.01.2008
NL 23.01.2008
PT 23.06.2008
SI 23.01.2008

(11) **1 813 084** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 05.03.2008
BE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
EE 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 813 129** (51) ***H04Q 7/38***
(84) MC 30.09.2008
DK 21.05.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
EE 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 814 428** (51) ***A47J 43/24***
(84) AT 16.01.2008
BE 16.01.2008
EE 16.01.2008
BG 16.04.2008

CZ 16.01.2008
FI 16.01.2008
LT 16.01.2008
NL 16.01.2008
PT 16.06.2008
SI 16.01.2008
DK 16.01.2008
IS 16.05.2008
LV 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 814 500** (51) ***A61F 13/08***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 814 609** (51) ***A61M 1/00***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
LT 02.04.2008
PT 04.09.2008
SI 02.04.2008
BG 02.07.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
RO 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 814 700** (51) ***B25J 15/06***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 814 752** (51) ***B60H 1/34***
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PL 02.04.2008
SE 02.07.2008
EE 02.04.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 814 783** (51) ***B64D 27/26***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SI 21.05.2008
EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 814 802** (51) ***B65D 81/32***
(84) EE 28.05.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SI 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
RO 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 814 811** (51) ***B65G 51/03***
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 814 822** (51) ***C01B 33/44***
(84) AT 16.04.2008
BG 16.07.2008
EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008
LT 16.04.2008
PT 16.09.2008
SI 16.04.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 814 901** (51) ***C07K 7/06***
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 814 923** (51) ***C08F 20/06***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IE 14.05.2008
LT 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 814 935** (51) ***C08J 9/32***
(84) AT 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 815 102** (51) ***E21B 7/06***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
SI 02.07.2008
EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 815 105** (51) ***E21B 47/022***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 815 106** (51) ***E21C 27/24***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 815 110** (51) ***F01L 9/04***
(84) EE 06.02.2008
DK 06.02.2008
FI 06.02.2008
IS 06.06.2008
LV 06.02.2008
PL 06.02.2008
RO 06.02.2008
SI 06.02.2008
CZ 06.02.2008
ES 17.05.2008
IE 06.02.2008
LT 06.02.2008
NL 06.02.2008
PT 07.07.2008
SE 06.05.2008
SK 06.02.2008

(11) **1 815 118** (51) ***F02D 41/00***
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 815 140** (51) ***F04B 39/12***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 815 153** (51) ***F16B 41/00***
(84) MC 30.09.2008
EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 815 179** (51) ***F16P 3/14***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
PL 25.06.2008
SI 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
NL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 815 235** (51) ***G01N 21/95***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
ES 27.10.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 815 259** (51) ***G01R 31/00***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
NL 09.04.2008
PT 11.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 815 260** (51) ***G01R 31/12***
(84) MC 30.09.2008
EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008
AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
ES 30.06.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 815 286** (51) ***G02B 26/02***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008

DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 815 378** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
BE 12.03.2008 CZ 12.03.2008
DK 12.03.2008 ES 23.06.2008
IS 12.07.2008 PT 18.08.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 815 421** (51) ***G06T 5/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 815 441** (51) ***G06T 15/20***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 815 452** (51) ***G08B 25/00***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 815 468** (51) ***G11B 7/135***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 815 490** (51) ***H01H 71/40***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 815 493** (51) ***H01J 37/32***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 815 514** (51) ***H01L 23/473***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 815 532** (51) ***H01L 33/00***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 815 602** (51) ***H04B 1/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 815 713** (51) ***H04R 27/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 815 729** (51) ***H05K 13/00***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 816 121** (51) ***C07C 405/00***
(84) EE 12.03.2008 (84) IS 12.07.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008
RO 12.03.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 816 933** (51) ***A47J 31/30***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 816 986** (51) ***A61F 2/34***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 RO 19.03.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 817 068** (51) ***A61M 5/158***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
LV 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 817 079** (51) ***A61P 29/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 817 090** (51) ***B01D 3/36***
(84) EE 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 817 092** (51) ***B01D 21/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 817 108** (51) ***B01J 31/40***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 817 116** (51) ***B05C 5/00***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 817 167** (51) ***B41F 9/06***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 817 186** (51) ***B60G 21/055***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008

IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 817 209** (51) ***B60R 21/01***
(84) MC 30.09.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 817 218** (51) ***B60T 13/74***
(84) AT 18.06.2008
CZ 18.06.2008
IS 18.10.2008
LV 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
SI 18.06.2008
EE 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
NL 18.06.2008
PT 18.11.2008
SE 18.09.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 817 299** (51) ***C07D 317/70***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 817 361** (51) ***C08G 69/04***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 817 366** (51) ***C08J 11/08***
(84) AT 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 817 371** (51) ***C08K 5/5419***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
SI 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 817 402** (51) ***C12M 1/24***
(84) AT 04.06.2008
CZ 04.06.2008
FI 04.06.2008
LT 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
EE 04.06.2008
DK 04.06.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 817 492** (51) ***F02M 51/00***
(84) EE 02.07.2008
DK 02.07.2008
BG 02.10.2008
ES 13.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
IS 02.11.2008
LV 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 817 516** (51) ***F16H 63/48***
(84) MC 30.09.2008
CZ 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 817 537** (51) ***F28F 13/18***
(84) AT 05.03.2008
DK 05.03.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
MC 31.07.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008
EE 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008

(11) **1 817 614** (51) ***G02B 3/14***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 817 624** (51) ***G02B 27/22***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
LT 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 817 713** (51) ***G06F 21/00***
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 817 743** (51) ***G06T 5/00***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 817 815** (51) ***H01Q 1/24***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 817 816** (51) ***H01Q 1/32***
(84) EE 05.03.2008
DK 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SK 05.03.2008
CZ 05.03.2008
ES 16.06.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
NL 05.03.2008
PT 05.08.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 817 879** (51) ***H04L 12/56***
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
SI 09.04.2008

(11) **1 817 890** (51) ***H04L 29/08***
(84) EE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 819 223** (51) ***A01N 35/06***
(84) EE 12.03.2008
ES 23.06.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
SE 12.06.2008
DK 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 819 409** (51) ***A63H 33/04***
(84) EE 30.07.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
SI 30.07.2008
BG 30.10.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 819 440** (51) ***B01L 5/00***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 819 447** (51) ***B05B 15/12***
(84) EE 20.02.2008
FI 20.02.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PT 21.07.2008
SI 20.02.2008
CZ 20.02.2008
IE 20.02.2008
LT 20.02.2008
PL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 819 463** (51) ***B22D 11/16***
(84) MC 30.09.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008
EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 819 479** (51) ***B23Q 1/48***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 819 503** (51) ***B29C 70/52***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 MC 31.07.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 819 517** (51) ***B41J 2/14***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 819 533** (51) ***B60C 23/04***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
DK 09.04.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 11.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 819 538** (51) ***B60H 1/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 819 574** (51) ***B62D 5/04***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
LV 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 819 575** (51) ***B62D 7/14***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 819 599** (51) ***B65D 19/00***
(84) EE 16.04.2008 (84) IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008

(11) **1 819 603** (51) ***B65D 51/28***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008 DK 16.01.2008
FI 16.01.2008 IS 16.05.2008
LT 16.01.2008 LV 16.01.2008
SE 16.04.2008 SI 16.01.2008

(11) **1 819 608** (51) ***B65D 75/56***
(84) AT 12.03.2008 (84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008
IS 12.07.2008 LT 12.03.2008
LV 12.03.2008 PL 12.03.2008
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008
SE 12.06.2008 SI 12.03.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 819 638** (51) ***C01G 45/06***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 23.04.2008
EE 23.04.2008 BE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 819 653** (51) ***C07C 29/151***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 819 659** (51) ***C07C 51/60***
(84) EE 28.05.2008 (84) DK 28.05.2008
ES 08.09.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 819 662** (51) ***C07C 233/03***
(84) EE 26.03.2008 (84) CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 ES 07.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 819 663** (51) ***C07C 237/20***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 819 704** (51) ***C07D 471/04***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
LV 09.07.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 819 742** (51) ***C08F 210/02***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 819 753** (51) ***C08G 77/14***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 02.04.2008
EE 02.04.2008 BE 02.04.2008
BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 04.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 819 781** (51) ***C09D 5/38***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 819 844** (51) ***C23C 18/02***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 09.07.2008
EE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 819 880** (51) ***E02B 11/00***
(84) EE 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 819 904** (51) ***F01D 5/14***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
FI 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 819 934** (51) ***F16D 65/12***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008

SK 18.06.2008

(11) **1 819 937** (51) ***F16D 65/38***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 819 943** (51) ***F16H 3/093***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 819 949** (51) ***F16H 55/36***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
FI 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
NL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 819 962** (51) ***F21V 17/16***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 ES 08.09.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 819 981** (51) ***G01B 5/20***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 LV 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 819 987** (51) ***G01D 11/24***
(84) AT 30.01.2008 (84) EE 30.01.2008
BE 30.01.2008 CZ 30.01.2008
DK 30.01.2008 FI 30.01.2008
IS 30.05.2008 LT 30.01.2008
LV 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SI 30.01.2008 SK 30.01.2008

(11) **1 820 049** (51) ***G01W 1/14***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 820 069** (51) ***G04B 19/30***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 820 070** (51) ***G04G 1/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 820 071** (51) ***G04G 9/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 820 170** (51) ***G08B 15/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008
DK 16.04.2008 ES 27.07.2008
FI 16.04.2008 IE 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 NL 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 820 235** (51) ***H01P 3/08***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 820 238** (51) ***H01Q 1/24***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
LV 09.04.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 820 258** (51) ***H02P 1/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 820 295** (51) ***H04L 9/06***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 824 338** (51) ***A01N 43/56***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
NL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 824 445** (51) ***A61K 8/22***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
LV 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 824 525** (51) ***A61K 51/04***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
DK 16.04.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
LV 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 824 531** (51) ***A61L 27/54***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
IE 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 LV 28.05.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 824 575** (51) ***B01D 9/00***
(84) EE 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 824 587** (51) ***B01F 7/10***
(84) EE 19.12.2007 (84) CZ 19.12.2007
DK 19.12.2007 ES 30.03.2008
FI 19.12.2007 GB 19.12.2007
GR 20.03.2008 IE 19.12.2007
IS 19.04.2008 LT 19.12.2007
LV 19.12.2007 NL 19.12.2007
PL 19.12.2007 PT 19.05.2008
RO 19.12.2007 SE 19.03.2008
SI 19.12.2007 SK 19.12.2007

(11) **1 824 668** (51) ***B31C 3/00***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IS 02.08.2008
LT 02.04.2008 LV 02.04.2008
NL 02.04.2008 PL 02.04.2008
PT 04.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 824 682** (51) ***B41F 30/04***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008

BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 824 704** (51) ***B60R 19/48***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 824 721** (51) ***B61L 3/12***
(84) EE 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
PT 05.08.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
PL 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 824 740** (51) ***B65B 61/02***
(84) EE 11.06.2008
DK 11.06.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
PL 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
NL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 824 752** (51) ***B65D 39/00***
(84) EE 20.02.2008
DK 20.02.2008
IE 20.02.2008
LT 20.02.2008
NL 20.02.2008
RO 20.02.2008
SI 20.02.2008
(84) CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008
IS 20.06.2008
LV 20.02.2008
PL 20.02.2008
SE 20.05.2008
SK 20.02.2008

(11) **1 824 755** (51) ***B65D 65/46***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 824 763** (51) ***B65G 21/10***
(84) EE 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
(84) FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 824 768** (51) ***B65H 18/02***
(84) AT 16.07.2008
BE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 824 797** (51) ***C04B 35/573***
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 824 852** (51) ***C07D 471/14***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 824 902** (51) ***C08G 69/02***
(84) EE 04.06.2008
LT 04.06.2008
SI 04.06.2008
(84) IS 04.10.2008
LV 04.06.2008

(11) **1 824 937** (51) ***C09D 123/26***
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PT 17.09.2008
SI 16.04.2008
(84) BE 16.04.2008
DK 16.04.2008
LT 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 825 021** (51) ***C23C 18/16***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
LT 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 825 062** (51) ***E01B 29/28***
(84) EE 12.03.2008
IS 12.07.2008
PT 18.08.2008
SK 12.03.2008
(84) IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 825 107** (51) ***F01N 3/022***
(84) AT 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008

(11) **1 825 162** (51) ***F16D 65/02***
(84) AT 09.04.2008
BE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008
IS 09.08.2008
PT 11.09.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
FI 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 825 172** (51) ***F16J 3/04***
(84) AT 25.06.2008
CZ 25.06.2008
ES 06.10.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 825 211** (51) ***F41H 7/02***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 825 276** (51) ***G01P 3/80***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 825 278** (51) ***G01R 11/04***
(84) AT 23.01.2008
BG 23.04.2008
IS 23.05.2008
RO 23.01.2008
SK 23.01.2008
(84) EE 23.01.2008
IE 23.01.2008
LV 23.01.2008
SE 23.04.2008

(11) **1 825 312** (51) ***G02B 6/42***
(84) EE 14.05.2008
DK 14.05.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 825 313** (51) ***G02B 6/44***
(84) AT 21.05.2008
CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008

(11) **1 825 336** (51) ***G04B 45/00***
(84) AT 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 825 562** (51) ***H01Q 3/44***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 825 575** (51) ***H01R 13/646***
(84) EE 23.04.2008
DK 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SI 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 825 580** (51) ***H01T 13/32***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 825 581** (51) ***H02B 1/20***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 ES 25.08.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 825 608** (51) ***H04B 7/185***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 825 633** (51) ***H04L 9/08***
(84) EE 30.01.2008 (84) CZ 30.01.2008
DE 01.05.2008 DK 30.01.2008
ES 11.05.2008 FI 30.01.2008
IE 30.01.2008 IS 30.05.2008
LT 30.01.2008 LV 30.01.2008
NL 30.01.2008 PL 30.01.2008
PT 30.06.2008 RO 30.01.2008
SE 30.04.2008 SI 30.01.2008
SK 30.01.2008

(11) **1 825 635** (51) ***H04L 12/14***
(84) EE 18.06.2008 (84) DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 NL 18.06.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 825 641** (51) ***H04L 12/56***
(84) MC 30.09.2008 (84) AT 25.06.2008
EE 25.06.2008 BE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 825 646** (51) ***H04L 27/26***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 825 716** (51) ***H05B 7/12***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 NL 25.06.2008
PL 25.06.2008 PT 25.11.2008
RO 25.06.2008 SE 25.09.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 827 090** (51) ***A01K 75/00***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 827 117** (51) ***A22C 7/00***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 IE 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 PT 04.09.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 827 118** (51) ***A22C 17/12***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 827 181** (51) ***A47J 31/30***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 NL 23.04.2008
PL 23.04.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 827 183** (51) ***A47J 31/41***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SI 25.06.2008 SK 25.06.2008

(11) **1 827 186** (51) ***A47J 37/06***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BG 23.07.2008 CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
FI 23.04.2008 IE 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 827 272** (51) ***A61B 17/72***
(84) EE 02.04.2008 (84) BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 PT 04.09.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 827 323** (51) ***A61F 2/44***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 827 377** (51) ***A61K 9/08***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 FI 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 827 597** (51) ***A61N 1/372***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 NL 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SE 09.07.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 827 622** (51) ***A63C 5/056***
(84) EE 14.05.2008 (84) CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IE 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
SE 14.08.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 827 630** (51) ***A63F 9/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008
DK 14.05.2008 FI 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 827 642** (51) ***A63K 3/04***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 827 671** (51) ***B01J 8/00***
(84) MC 30.09.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008

(11) **1 827 721** (51) ***B21B 27/10***
(84) EE 23.04.2008 (84) CZ 23.04.2008
DK 23.04.2008 ES 03.08.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
PT 23.09.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 827 724** (51) ***B21B 45/02***
(84) EE 26.03.2008 (84) DK 26.03.2008
ES 07.07.2008 FI 26.03.2008
IE 26.03.2008 IS 26.07.2008
LT 26.03.2008 LV 26.03.2008
NL 26.03.2008 PL 26.03.2008

PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 827 725** (51) ***B21C 23/00***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SI 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 827 727** (51) ***B21C 37/09***
(84) EE 14.05.2008
IE 14.05.2008
LV 14.05.2008
PT 14.10.2008
SI 14.05.2008
(84) CZ 14.05.2008
LT 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 827 732** (51) ***B21K 1/30***
(84) EE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IE 19.03.2008
LT 19.03.2008
NL 19.03.2008
PT 27.08.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
IS 19.07.2008
LV 19.03.2008
PL 19.03.2008
RO 19.03.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 827 761** (51) ***B24B 45/00***
(84) EE 16.04.2008
DK 16.04.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 827 779** (51) ***B26D 7/26***
(84) EE 28.05.2008
ES 08.09.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 827 806** (51) ***B29D 30/20***
(84) AT 19.03.2008
BE 19.03.2008
DK 19.03.2008
IS 19.07.2008
NL 19.03.2008
SE 19.06.2008
SK 19.03.2008
(84) EE 19.03.2008
CZ 19.03.2008
FI 19.03.2008
LT 19.03.2008
PT 27.08.2008
SI 19.03.2008

(11) **1 827 865** (51) ***B42D 15/00***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 827 881** (51) ***B60J 1/06***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 827 946** (51) ***B62B 3/18***
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
IS 28.09.2008
MC 30.06.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) BE 30.06.2008
DK 28.05.2008
IE 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 827 958** (51) ***B63B 35/38***
(84) AT 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 827 964** (51) ***B63G 7/00***
(84) EE 21.05.2008
DK 21.05.2008
FI 21.05.2008
IS 21.09.2008
LV 21.05.2008
PL 21.05.2008
RO 21.05.2008
SI 21.05.2008
(84) CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008
IE 21.05.2008
LT 21.05.2008
NL 21.05.2008
PT 21.10.2008
SE 21.08.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 827 976** (51) ***B64D 9/00***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 827 983** (51) ***B65B 5/02***
(84) AT 09.04.2008
BG 09.07.2008
DK 09.04.2008
IE 09.04.2008
LT 09.04.2008
PL 09.04.2008
RO 09.04.2008
SI 09.04.2008
(84) EE 09.04.2008
CZ 09.04.2008
FI 09.04.2008
IS 09.08.2008
LV 09.04.2008
PT 11.09.2008
SE 09.07.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 828 021** (51) ***B65D 83/16***
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IE 26.03.2008
LT 26.03.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 828 035** (51) ***B65G 47/84***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 828 036** (51) ***B65G 49/06***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 828 082** (51) ***C07C 11/24***
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
NL 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 828 084** (51) ***C07C 17/02***
(84) EE 18.06.2008
DK 18.06.2008
FI 18.06.2008
LT 18.06.2008
PL 18.06.2008
RO 18.06.2008
(84) CZ 18.06.2008
ES 29.09.2008
IS 18.10.2008
LV 18.06.2008
PT 18.11.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 828 088** (51) ***C07C 29/74***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 828 097** (51) ***C07C 209/72***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 828 131** (51) ***C07D 211/96***
(84) EE 04.06.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
RO 04.06.2008
SK 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008
LT 04.06.2008
PL 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 828 194** (51) ***C07D 487/14***
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 828 273** (51) ***C08F 283/04***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 828 275** (51) ***C08G 18/67***
(84) EE 04.06.2008
(84) CZ 04.06.2008

DK 04.06.2008
LT 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SK 04.06.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
PT 04.11.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 828 292** (51) ***C08J 11/08***
(84) AT 26.03.2008
CZ 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008
EE 26.03.2008
DK 26.03.2008
IS 26.07.2008
LV 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008

(11) **1 828 313** (51) ***C08L 101/00***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 828 345** (51) ***C09K 19/04***
(84) AT 14.05.2008
BE 14.05.2008
DK 14.05.2008
FI 14.05.2008
LT 14.05.2008
NL 14.05.2008
PT 14.10.2008
SE 14.08.2008
SK 14.05.2008
EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008
ES 25.08.2008
IS 14.09.2008
LV 14.05.2008
PL 14.05.2008
RO 14.05.2008
SI 14.05.2008

(11) **1 828 375** (51) ***C12N 1/21***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 828 434** (51) ***C23C 18/18***
(84) EE 16.01.2008
BG 16.04.2008
FI 16.01.2008
PL 16.01.2008
RO 16.01.2008
BE 16.01.2008
CZ 16.01.2008
MC 30.09.2008
PT 16.06.2008
SK 16.01.2008

(11) **1 828 453** (51) ***D01G 25/00***
(84) EE 25.06.2008
DK 25.06.2008
IS 25.10.2008
LV 25.06.2008
PL 25.06.2008
RO 25.06.2008
SI 25.06.2008
CZ 25.06.2008
FI 25.06.2008
LT 25.06.2008
NL 25.06.2008
PT 25.11.2008
SE 25.09.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 828 488** (51) ***E02D 7/12***
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
PT 23.12.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 828 519** (51) ***E05F 3/10***
(84) EE 12.03.2008
LT 12.03.2008
(84) IS 12.07.2008
LV 12.03.2008

(11) **1 828 531** (51) ***E06B 9/04***
(84) AT 12.03.2008
BE 12.03.2008
FI 12.03.2008
LT 12.03.2008
PL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SK 12.03.2008
(84) EE 12.03.2008
CZ 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PT 18.08.2008
SI 12.03.2008

(11) **1 828 555** (51) ***F01L 9/02***
(84) EE 30.07.2008
FI 30.07.2008
LT 30.07.2008
PT 30.12.2008
(84) BG 30.10.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 828 578** (51) ***F02D 41/00***
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 828 603** (51) ***F04B 39/00***
(84) EE 30.04.2008
CZ 30.04.2008
ES 10.08.2008
IE 30.04.2008
LT 30.04.2008
NL 30.04.2008
PT 30.09.2008
SE 31.07.2008
SK 30.04.2008
(84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008
FI 30.04.2008
IS 30.08.2008
LV 30.04.2008
PL 30.04.2008
RO 30.04.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 828 634** (51) ***F16D 65/54***
(84) AT 26.03.2008
BE 26.03.2008
DK 26.03.2008
FI 26.03.2008
LT 26.03.2008
PL 26.03.2008
RO 26.03.2008
SI 26.03.2008
(84) EE 26.03.2008
CZ 26.03.2008
ES 07.07.2008
IS 26.07.2008
NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
SE 26.06.2008
SK 26.03.2008

(11) **1 828 679** (51) ***F23D 14/22***
(84) AT 23.04.2008
BG 23.07.2008
DK 23.04.2008
FI 23.04.2008
IS 23.08.2008
LV 23.04.2008
PT 23.09.2008
SE 23.07.2008
SK 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008
CZ 23.04.2008
ES 03.08.2008
IE 23.04.2008
LT 23.04.2008
PL 23.04.2008
RO 23.04.2008
SI 23.04.2008

(11) **1 828 693** (51) ***F25D 16/00***
(84) EE 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
PT 04.09.2008
SI 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
IS 02.08.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 828 712** (51) ***G01B 11/06***
(84) AT 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) EE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 828 729** (51) ***G01F 23/26***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 828 900** (51) ***G06F 11/14***
(84) AT 27.02.2008
BE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008
CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008

(11) **1 828 980** (51) ***G06T 7/00***
(84) AT 02.04.2008
BE 02.04.2008
CZ 02.04.2008
ES 13.07.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008
(84) EE 02.04.2008
BG 02.07.2008
DK 02.04.2008
FI 02.04.2008
LT 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008

(11) **1 829 008** (51) ***G08B 27/00***
(84) AT 07.05.2008
BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IS 07.09.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 829 032** (51) ***G11B 7/013***
(84) AT 04.06.2008
BE 04.06.2008
DK 04.06.2008
FI 04.06.2008
LT 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008
ES 15.09.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 829 052** (51) ***G21K 1/06***
(84) AT 16.04.2008
BE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008
BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
LT 16.04.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008

(11) **1 829 076** (51) ***H01H 33/70***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

SI 09.07.2008

(11) **1 829 077** (51) ***H01H 33/88***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 829 097** (51) ***H01L 21/48***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
LV 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 829 107** (51) ***H01L 25/065***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 829 140** (51) ***H01M 4/36***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 829 161** (51) ***H01R 3/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 829 168** (51) ***H01R 24/04***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
NL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 829 211** (51) ***H03H 17/06***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 ES 10.11.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 NL 30.07.2008
PT 30.12.2008 SI 30.07.2008

(11) **1 829 212** (51) ***H03H 17/06***
(84) AT 27.02.2008 (84) EE 27.02.2008
BE 27.02.2008 CZ 27.02.2008
DE 28.05.2008 DK 27.02.2008
FI 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 NL 27.02.2008
PL 27.02.2008 PT 21.07.2008
RO 27.02.2008 SE 27.05.2008
SI 27.02.2008 SK 27.02.2008

(11) **1 829 221** (51) ***H03M 7/00***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 829 260** (51) ***H04L 1/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BE 09.04.2008 BG 09.07.2008
CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 11.09.2008 RO 09.04.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 829 317** (51) ***H04L 29/06***
(84) AT 19.03.2008 (84) EE 19.03.2008
BE 19.03.2008 CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 IS 19.07.2008
LT 19.03.2008 NL 19.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008
SK 19.03.2008

(11) **1 829 382** (51) ***H04N 7/52***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 NL 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 829 410** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 829 441** (51) ***H05K 7/20***
(84) AT 02.04.2008 (84) EE 02.04.2008
BE 02.04.2008 BG 02.07.2008
CZ 02.04.2008 DK 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
IS 02.08.2008 LT 02.04.2008
LV 02.04.2008 NL 02.04.2008
PL 02.04.2008 PT 04.09.2008
RO 02.04.2008 SE 02.07.2008
SI 02.04.2008 SK 02.04.2008

(11) **1 830 682** (51) ***A47J 31/40***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 NL 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 830 692** (51) ***A61B 1/00***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 830 694** (51) ***A61B 5/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
NL 09.04.2008 PL 09.04.2008
PT 11.09.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 830 840** (51) ***A61K 31/4015***
(84) AT 16.07.2008 (84) EE 16.07.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 831 025** (51) ***B41J 2/175***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 831 146** (51) ***C07C 51/14***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 ES 01.09.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 831 191** (51) ***C07D 311/58***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 831 246** (51) ***C07K 14/00***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 FI 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008

SK 07.05.2008

(11) **1 831 273** (51) ***C08G 18/02***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008
IE 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
NL 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SE 21.08.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 831 275** (51) ***C08G 18/10***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 LV 30.04.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008

(11) **1 831 280** (51) ***C08G 18/78***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 831 311** (51) ***C08L 97/02***
(84) AT 21.05.2008 (84) EE 21.05.2008
BE 21.05.2008 CZ 21.05.2008
ES 01.09.2008 FI 21.05.2008
IS 21.09.2008 LT 21.05.2008
LV 21.05.2008 PL 21.05.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008

(11) **1 831 328** (51) ***C09K 19/52***
(84) EE 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 831 407** (51) ***C21C 5/56***
(84) EE 27.02.2008 (84) CZ 27.02.2008
DK 27.02.2008 FI 27.02.2008
IE 27.02.2008 IS 27.06.2008
LT 27.02.2008 LV 27.02.2008
NL 27.02.2008 PL 27.02.2008
PT 21.07.2008 RO 27.02.2008
SE 27.05.2008 SI 27.02.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 831 411** (51) ***C22B 1/00***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 831 494** (51) ***E05D 15/24***
(84) AT 11.06.2008 (84) EE 11.06.2008
BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008
DK 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IS 11.10.2008
LT 11.06.2008 LV 11.06.2008
NL 11.06.2008 PT 11.11.2008
RO 11.06.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 831 513** (51) ***F01P 9/02***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008

(11) **1 831 538** (51) ***F02M 51/06***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
NL 23.01.2008 PL 23.01.2008
PT 23.06.2008 RO 23.01.2008
SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
SK 23.01.2008

(11) **1 831 547** (51) ***F04B 1/053***
(84) EE 20.02.2008 (84) CZ 20.02.2008
DK 20.02.2008 ES 31.05.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008
IS 20.06.2008 LT 20.02.2008
LV 20.02.2008 NL 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008

(11) **1 831 550** (51) ***F04B 27/10***
(84) EE 19.03.2008 (84) CZ 19.03.2008
DK 19.03.2008 ES 30.06.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008
LV 19.03.2008 NL 19.03.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008

(11) **1 831 553** (51) ***F04B 27/10***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
ES 03.08.2008 FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
PL 23.04.2008 PT 23.09.2008
RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 831 562** (51) ***F04B 39/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 831 567** (51) ***F04B 53/14***
(84) EE 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 ES 13.10.2008
FI 02.07.2008 IS 02.11.2008
LT 02.07.2008 LV 02.07.2008
NL 02.07.2008 PT 02.12.2008
SI 02.07.2008

(11) **1 831 568** (51) ***F04B 53/16***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 831 581** (51) ***F16F 9/05***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 ES 16.06.2008
FI 05.03.2008 IE 05.03.2008
IS 05.07.2008 LT 05.03.2008
LV 05.03.2008 NL 05.03.2008
PL 05.03.2008 PT 05.08.2008
RO 05.03.2008 SE 05.06.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 831 736** (51) ***G02B 5/18***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 RO 16.04.2008
SE 16.07.2008 SI 16.04.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 831 784** (51) ***G06F 9/445***
(84) AT 23.04.2008 (84) EE 23.04.2008
BE 23.04.2008 BG 23.07.2008
CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008
FI 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
NL 23.04.2008 PL 23.04.2008
PT 23.09.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008
SK 23.04.2008

(11) **1 831 820** (51) ***G06K 9/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008
ES 20.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
PL 09.04.2008 PT 11.09.2008
RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
SK 09.04.2008

(11) **1 831 845** (51) ***G06T 11/00***
(84) EE 21.05.2008 (84) CZ 21.05.2008
FI 21.05.2008 IS 21.09.2008
LT 21.05.2008 LV 21.05.2008
PL 21.05.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SI 21.05.2008
SK 21.05.2008

(11) **1 831 870** (51) ***G10L 15/08***
(84) AT 30.07.2008 (84) EE 30.07.2008
BE 30.07.2008 BG 30.10.2008
DK 30.07.2008 FI 30.07.2008
IS 30.11.2008 LT 30.07.2008
NL 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 831 881** (51) ***G11B 7/09***
(84) AT 14.05.2008, BE 14.05.2008, DK 14.05.2008, FI 14.05.2008, LT 14.05.2008, PL 14.05.2008, RO 14.05.2008, SI 14.05.2008
(84) EE 14.05.2008, CZ 14.05.2008, ES 25.08.2008, IS 14.09.2008, LV 14.05.2008, PT 14.10.2008, SE 14.08.2008, SK 14.05.2008

(11) **1 831 884** (51) ***G11B 7/135***
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, ES 10.08.2008, IS 30.08.2008, LV 30.04.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, LT 30.04.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008

(11) **1 831 895** (51) ***G21C 19/46***
(84) AT 07.05.2008, CZ 07.05.2008, ES 18.08.2008, IE 07.05.2008, LT 07.05.2008, NL 07.05.2008, PT 07.10.2008, SE 07.08.2008, SK 07.05.2008
(84) EE 07.05.2008, DK 07.05.2008, FI 07.05.2008, IS 07.09.2008, LV 07.05.2008, PL 07.05.2008, RO 07.05.2008, SI 07.05.2008

(11) **1 831 903** (51) ***H01H 1/62***
(84) EE 02.04.2008, CZ 02.04.2008, ES 13.07.2008, IE 02.04.2008, LT 02.04.2008, NL 02.04.2008, PT 04.09.2008, SE 02.07.2008, SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008, DK 02.04.2008, FI 02.04.2008, IS 02.08.2008, LV 02.04.2008, PL 02.04.2008, RO 02.04.2008, SI 02.04.2008

(11) **1 831 930** (51) ***H01L 29/51***
(84) AT 09.07.2008, BE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, IS 09.11.2008, LV 09.07.2008, PT 09.12.2008

(11) **1 831 945** (51) ***H01M 4/48***
(84) AT 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, IE 30.04.2008, LT 30.04.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008
(84) EE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, FI 30.04.2008, IS 30.08.2008, LV 30.04.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 832 089** (51) ***H04L 29/12***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, FI 23.04.2008, IS 23.08.2008, LV 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, IE 23.04.2008, LT 23.04.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008

(11) **1 833 293** (51) ***A01K 11/00***
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, IS 30.11.2008, LV 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 833 314** (51) ***A23L 1/305***
(84) MC 30.09.2008, EE 30.04.2008, BG 30.07.2008, DK 30.04.2008, FI 30.04.2008, LT 30.04.2008, NL 30.04.2008, PT 30.09.2008, SE 31.07.2008, SK 30.04.2008
(84) AT 30.04.2008, BE 30.04.2008, CZ 30.04.2008, ES 10.08.2008, IS 30.08.2008, LV 30.04.2008, PL 30.04.2008, RO 30.04.2008, SI 30.04.2008

(11) **1 833 318** (51) ***A41D 19/00***
(84) AT 21.05.2008, CZ 21.05.2008, FI 21.05.2008, IS 21.09.2008, LV 21.05.2008, PL 21.05.2008, RO 21.05.2008, SI 21.05.2008
(84) EE 21.05.2008, DK 21.05.2008, IE 21.05.2008, LT 21.05.2008, NL 21.05.2008, PT 21.10.2008, SE 21.08.2008, SK 21.05.2008

(11) **1 833 341** (51) ***A47J 39/02***
(84) EE 19.03.2008, DK 19.03.2008, FI 19.03.2008, IS 19.07.2008, LV 19.03.2008, PT 27.08.2008, SE 19.06.2008, SK 19.03.2008
(84) CZ 19.03.2008, ES 30.06.2008, IE 19.03.2008, LT 19.03.2008, PL 19.03.2008, RO 19.03.2008, SI 19.03.2008

(11) **1 833 424** (51) ***A61F 2/18***
(84) EE 23.07.2008, DK 23.07.2008, IS 23.11.2008, LV 23.07.2008, SI 23.07.2008
(84) BG 23.10.2008, FI 23.07.2008, LT 23.07.2008, PT 23.12.2008

(11) **1 833 434** (51) ***A61F 5/14***
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, LT 23.04.2008, RO 23.04.2008, SK 23.04.2008
(84) BG 23.07.2008, IS 23.08.2008, LV 23.04.2008, SI 23.04.2008

(11) **1 833 593** (51) ***B01D 53/00***
(84) EE 09.04.2008, CZ 09.04.2008, IE 09.04.2008, LT 09.04.2008, PT 11.09.2008, SE 09.07.2008, SK 09.04.2008
(84) BG 09.07.2008, DK 09.04.2008, IS 09.08.2008, LV 09.04.2008, RO 09.04.2008, SI 09.04.2008

(11) **1 833 639** (51) ***B24B 9/14***
(84) AT 09.07.2008, BG 09.10.2008, ES 20.10.2008, IS 09.11.2008, LV 09.07.2008, PT 09.12.2008
(84) EE 09.07.2008, DK 09.07.2008, FI 09.07.2008, LT 09.07.2008, NL 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 833 676** (51) ***B41F 13/22***
(84) EE 28.05.2008, DK 28.05.2008, IE 28.05.2008, LT 28.05.2008, NL 28.05.2008, RO 28.05.2008, SK 28.05.2008
(84) CZ 28.05.2008, FI 28.05.2008, IS 28.09.2008, LV 28.05.2008, PT 28.10.2008, SI 28.05.2008

(11) **1 833 741** (51) ***B65D 83/08***
(84) AT 30.07.2008, BG 30.10.2008, ES 10.11.2008, IS 30.11.2008, LV 30.07.2008, PT 30.12.2008
(84) EE 30.07.2008, DK 30.07.2008, FI 30.07.2008, LT 30.07.2008, NL 30.07.2008, SI 30.07.2008

(11) **1 833 788** (51) ***C07D 209/42***
(84) AT 16.04.2008, BE 16.04.2008, CZ 16.04.2008, FI 16.04.2008, LT 16.04.2008, NL 16.04.2008, PT 17.09.2008, SE 16.07.2008, SK 16.04.2008
(84) EE 16.04.2008, BG 16.07.2008, DK 16.04.2008, IS 16.08.2008, LV 16.04.2008, PL 16.04.2008, RO 16.04.2008, SI 16.04.2008

(11) **1 833 801** (51) ***C07D 233/22***
(84) AT 04.06.2008, BE 04.06.2008, DK 04.06.2008, IS 04.10.2008, LV 04.06.2008, PL 04.06.2008, SE 04.09.2008, SK 04.06.2008
(84) EE 04.06.2008, CZ 04.06.2008, FI 04.06.2008, LT 04.06.2008, NL 04.06.2008, RO 04.06.2008, SI 04.06.2008

(11) **1 833 893** (51) ***C08J 9/34***
(84) EE 09.07.2008, IS 09.11.2008, LV 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008, LT 09.07.2008, SI 09.07.2008

(11) **1 833 938** (51) ***C09J 5/02***
(84) AT 23.04.2008, BG 23.07.2008, DK 23.04.2008, FI 23.04.2008, IS 23.08.2008, LV 23.04.2008, PL 23.04.2008, RO 23.04.2008, SI 23.04.2008
(84) EE 23.04.2008, CZ 23.04.2008, ES 03.08.2008, IE 23.04.2008, LT 23.04.2008, NL 23.04.2008, PT 23.09.2008, SE 23.07.2008, SK 23.04.2008

(11) **1 834 075** (51) ***F02F 1/24***
(84) EE 26.03.2008, DK 26.03.2008, FI 26.03.2008, IS 26.07.2008, LV 26.03.2008, PL 26.03.2008, RO 26.03.2008, SI 26.03.2008
(84) CZ 26.03.2008, ES 07.07.2008, IE 26.03.2008, LT 26.03.2008, NL 26.03.2008, PT 01.09.2008, SE 26.06.2008, SK 26.03.2008

(11) **1 834 100** (51) ***F16B 2/06***
(84) AT 27.02.2008, CZ 27.02.2008, FI 27.02.2008, IS 27.06.2008, LV 27.02.2008, PL 27.02.2008
(84) EE 27.02.2008, DK 27.02.2008, IE 27.02.2008, LT 27.02.2008, NL 27.02.2008, PT 21.07.2008

RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 834 124** (51) ***F16L 37/12***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008

(11) **1 834 399** (51) ***H02M 3/07***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 834 487** (51) ***H04N 7/26***
(84) AT 09.07.2008 (84) EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 FI 09.07.2008
IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
LV 09.07.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 834 500** (51) ***H04Q 7/38***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 835 813** (51) ***A23F 3/18***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
CZ 04.06.2008 DK 04.06.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
NL 04.06.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 836 025** (51) ***B24B 9/14***
(84) AT 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008 DK 02.07.2008
ES 13.10.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
LV 02.07.2008 NL 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 836 028** (51) ***B25J 21/02***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BG 30.07.2008 CZ 30.04.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 LV 30.04.2008
NL 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 836 030** (51) ***B26D 3/08***
(84) EE 18.06.2008 (84) DK 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008

(11) **1 836 083** (51) ***B62D 5/00***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 836 085** (51) ***B62D 59/04***
(84) EE 23.01.2008 (84) BG 23.04.2008
CZ 23.01.2008 DK 23.01.2008
ES 04.05.2008 FI 23.01.2008
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008

(11) **1 836 100** (51) ***B65D 83/00***
(84) EE 23.04.2008 (84) FI 23.04.2008
IE 23.04.2008 IS 23.08.2008
LT 23.04.2008 LV 23.04.2008
PT 23.09.2008

(11) **1 836 184** (51) ***C07D 333/06***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 836 230** (51) ***C08F 10/00***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008 FI 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 836 236** (51) ***C08G 65/48***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 ES 29.09.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 836 361** (51) ***E04F 13/08***
(84) EE 07.05.2008 (84) IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
MC 31.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 836 417** (51) ***F16H 61/04***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 836 419** (51) ***F16H 61/28***
(84) EE 16.04.2008 (84) BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IE 16.04.2008 IS 16.08.2008
LT 16.04.2008 LV 16.04.2008
NL 16.04.2008 PL 16.04.2008
PT 17.09.2008 RO 16.04.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 836 469** (51) ***G01M 17/007***
(84) AT 28.05.2008 (84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008 DK 28.05.2008
FI 28.05.2008 IE 28.05.2008
IS 28.09.2008 LT 28.05.2008
LV 28.05.2008 NL 28.05.2008
PT 28.10.2008 RO 28.05.2008
SE 28.08.2008 SI 28.05.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 836 554** (51) ***G06F 7/00***
(84) AT 16.04.2008 (84) EE 16.04.2008
BE 16.04.2008 BG 16.07.2008
CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008
ES 27.07.2008 FI 16.04.2008
IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SI 16.04.2008 SK 16.04.2008

(11) **1 836 754** (51) ***H02G 11/02***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 NL 23.07.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008

(11) **1 838 184** (51) ***A47G 25/40***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
ES 10.08.2008 FI 30.04.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008
LV 30.04.2008 NL 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008

(11) **1 838 230** (51) ***A61B 17/70***
(84) EE 05.03.2008 (84) CZ 05.03.2008
DK 05.03.2008 FI 05.03.2008
IE 05.03.2008 IS 05.07.2008
LT 05.03.2008 NL 05.03.2008
PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SI 05.03.2008 SK 05.03.2008

(11) **1 838 232** (51) ***A61B 17/80***
(84) AT 18.06.2008 (84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008 DK 18.06.2008
FI 18.06.2008 IS 18.10.2008
LT 18.06.2008 LV 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 838 427** (51) ***B01J 13/00***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008
LV 04.06.2008 NL 04.06.2008
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008

SI 04.06.2008 SK 04.06.2008

(11) **1 838 559** (51) ***B60R 21/16***
(84) EE 14.05.2008 (84) DK 14.05.2008
FI 14.05.2008 IE 14.05.2008
IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
LV 14.05.2008 NL 14.05.2008
SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
SK 14.05.2008

(11) **1 838 583** (51) ***B65D 3/10***
(84) EE 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
LV 23.07.2008 NL 23.07.2008

(11) **1 838 671** (51) ***C07D 209/88***
(84) AT 04.06.2008 (84) EE 04.06.2008
BE 04.06.2008 CZ 04.06.2008
DK 04.06.2008 ES 15.09.2008
FI 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 838 776** (51) ***C08K 13/02***
(84) AT 26.03.2008 (84) EE 26.03.2008
BE 26.03.2008 CZ 26.03.2008
DK 26.03.2008 FI 26.03.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008

(11) **1 838 784** (51) ***C08L 67/00***
(84) EE 18.06.2008 (84) FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 PT 18.11.2008
SE 18.09.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 838 787** (51) ***C08L 95/00***
(84) AT 09.04.2008 (84) EE 09.04.2008
BG 09.07.2008 FI 09.04.2008
IE 09.04.2008 IS 09.08.2008
LT 09.04.2008 LV 09.04.2008
PT 11.09.2008 RO 09.04.2008
SI 09.04.2008 SK 09.04.2008

(11) **1 838 922** (51) ***D21F 5/02***
(84) AT 07.05.2008 (84) EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008

(11) **1 839 088** (51) ***G03F 7/00***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
BE 25.06.2008 CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 839 097** (51) ***G03G 15/11***
(84) EE 18.06.2008 (84) CZ 18.06.2008
DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008

(11) **1 839 127** (51) ***G06F 9/308***
(84) AT 14.05.2008 (84) EE 14.05.2008
CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008
ES 25.08.2008 IS 14.09.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008
RO 14.05.2008 SE 14.08.2008
SI 14.05.2008 SK 14.05.2008

(11) **1 839 156** (51) ***G06F 12/08***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 839 334** (51) ***H01L 23/522***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 NL 07.05.2008
PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 839 472** (51) ***H05K 13/02***
(84) EE 07.05.2008 (84) CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
IS 07.09.2008 LT 07.05.2008
LV 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 841 546** (51) ***B05D 7/14***
(84) EE 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008
DK 30.04.2008 FI 30.04.2008
IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 LV 30.04.2008
PL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 841 572** (51) ***B25J 15/06***
(84) EE 28.05.2008 (84) CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008 IS 28.09.2008
LT 28.05.2008 PT 28.10.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008

(11) **1 841 625** (51) ***B60R 21/01***
(84) EE 25.06.2008 (84) CZ 25.06.2008
DK 25.06.2008 ES 06.10.2008
FI 25.06.2008 IS 25.10.2008
LT 25.06.2008 LV 25.06.2008
NL 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 841 626** (51) ***B60R 21/16***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
NL 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 841 674** (51) ***B65G 21/22***
(84) EE 18.06.2008 (84) DK 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
LV 18.06.2008 NL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 841 853** (51) ***C12M 1/113***
(84) EE 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008
DK 23.04.2008 FI 23.04.2008
IS 23.08.2008 LT 23.04.2008
LV 23.04.2008 RO 23.04.2008
SE 23.07.2008 SI 23.04.2008

(11) **1 841 952** (51) ***F01D 25/00***
(84) AT 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008
CZ 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 30.04.2008 PL 30.04.2008
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008
SE 31.07.2008 SI 30.04.2008
SK 30.04.2008

(11) **1 843 681** (51) ***A47F 3/00***
(84) EE 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 FI 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008
SI 16.07.2008

(11) **1 843 889** (51) ***B29C 51/08***
(84) EE 09.07.2008 (84) BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
MC 31.08.2008 NL 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008

(11) **1 844 083** (51) ***C08F 20/24***
(84) AT 23.07.2008 (84) EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 844 116** (51) ***C09D 7/12***
(84) AT 25.06.2008 (84) EE 25.06.2008
CZ 25.06.2008 DK 25.06.2008
ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
IS 25.10.2008 LT 25.06.2008
LV 25.06.2008 PL 25.06.2008
PT 25.11.2008 RO 25.06.2008
SE 25.09.2008 SI 25.06.2008
SK 25.06.2008

(11) **1 844 190** (51) ***D06F 35/00***
(84) EE 04.06.2008 (84) CZ 04.06.2008

DK 04.06.2008
IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
NL 04.06.2008
PT 04.11.2008
SE 04.09.2008
SK 04.06.2008
FI 04.06.2008
IS 04.10.2008
LV 04.06.2008
PL 04.06.2008
RO 04.06.2008
SI 04.06.2008

(11) **1 844 229** (51) ***F02M 25/08***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 844 233** (51) ***F04B 27/10***
(84) EE 27.02.2008
DK 27.02.2008
FI 27.02.2008
IS 27.06.2008
LV 27.02.2008
PL 27.02.2008
RO 27.02.2008
SI 27.02.2008
(84) CZ 27.02.2008
ES 07.06.2008
IE 27.02.2008
LT 27.02.2008
NL 27.02.2008
PT 21.07.2008
SE 27.05.2008
SK 27.02.2008

(11) **1 844 284** (51) ***F28C 3/04***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
ES 20.10.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 844 459** (51) ***G08G 1/09***
(84) EE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
LV 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 844 637** (51) ***H05K 7/20***
(84) EE 12.03.2008
DK 12.03.2008
IE 12.03.2008
LT 12.03.2008
NL 12.03.2008
RO 12.03.2008
SI 12.03.2008
(84) CZ 12.03.2008
FI 12.03.2008
IS 12.07.2008
LV 12.03.2008
PT 18.08.2008
SE 12.06.2008
SK 12.03.2008

(11) **1 846 173** (51) ***B05C 1/00***
(84) EE 05.03.2008
FI 05.03.2008
IS 05.07.2008
LV 05.03.2008
SE 05.06.2008
SK 05.03.2008
(84) CZ 05.03.2008
IE 05.03.2008
LT 05.03.2008
RO 05.03.2008
SI 05.03.2008

(11) **1 846 193** (51) ***B23Q 11/00***
(84) EE 02.04.2008
DK 02.04.2008
IE 02.04.2008
LT 02.04.2008
NL 02.04.2008
PT 04.09.2008
SE 02.07.2008
SK 02.04.2008
(84) BG 02.07.2008
FI 02.04.2008
IS 02.08.2008
LV 02.04.2008
PL 02.04.2008
RO 02.04.2008
SI 02.04.2008

(11) **1 846 381** (51) ***C07D 277/46***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
DK 28.05.2008
IS 28.09.2008
LV 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
CZ 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008

(11) **1 846 594** (51) ***C25D 17/14***
(84) AT 09.07.2008
BE 09.07.2008
DK 09.07.2008
IS 09.11.2008
NL 09.07.2008
SI 09.07.2008
(84) EE 09.07.2008
BG 09.10.2008
FI 09.07.2008
LT 09.07.2008
PT 09.12.2008

(11) **1 846 616** (51) ***E01B 27/16***
(84) EE 04.06.2008
IS 04.10.2008
PT 04.11.2008
(84) IE 04.06.2008
LT 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 847 028** (51) ***H04B 1/707***
(84) EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) CZ 07.05.2008
IE 07.05.2008
LT 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 848 898** (51) ***F16D 65/14***
(84) EE 16.04.2008
CZ 16.04.2008
ES 27.07.2008
IE 16.04.2008
LT 16.04.2008
MC 31.08.2008
PL 16.04.2008
RO 16.04.2008
SI 16.04.2008
(84) BG 16.07.2008
DK 16.04.2008
FI 16.04.2008
IS 16.08.2008
LV 16.04.2008
NL 16.04.2008
PT 17.09.2008
SE 16.07.2008
SK 16.04.2008

(11) **1 848 935** (51) ***F25B 41/04***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 849 084** (51) ***G06F 13/20***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008

(11) **1 849 208** (51) ***H01P 1/202***
(84) EE 30.07.2008
DK 30.07.2008
LT 30.07.2008
NL 30.07.2008
SI 30.07.2008
(84) BG 30.10.2008
IS 30.11.2008
LV 30.07.2008
PT 30.12.2008

(11) **1 851 033** (51) ***B29C 55/06***
(84) EE 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
RO 07.05.2008
SI 07.05.2008
(84) BE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
PT 07.10.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 851 034** (51) ***B29C 55/06***
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
ES 03.11.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008
(84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 851 040** (51) ***B29D 11/00***
(84) AT 11.06.2008
BE 11.06.2008
DK 11.06.2008
FI 11.06.2008
LT 11.06.2008
NL 11.06.2008
PT 11.11.2008
SE 11.09.2008
SK 11.06.2008
(84) EE 11.06.2008
CZ 11.06.2008
ES 22.09.2008
IS 11.10.2008
LV 11.06.2008
PL 11.06.2008
RO 11.06.2008
SI 11.06.2008

(11) **1 851 366** (51) ***C25D 17/12***
(84) AT 28.05.2008
BE 28.05.2008
ES 08.09.2008
IS 28.09.2008
NL 28.05.2008
RO 28.05.2008
SI 28.05.2008
(84) EE 28.05.2008
DK 28.05.2008
FI 28.05.2008
LT 28.05.2008
PT 28.10.2008
SE 28.08.2008
SK 28.05.2008

(11) **1 851 756** (51) ***G10L 15/08***
(84) AT 02.07.2008
BE 02.07.2008
DK 02.07.2008
IS 02.11.2008
NL 02.07.2008
SI 02.07.2008
(84) EE 02.07.2008
BG 02.10.2008
FI 02.07.2008
LT 02.07.2008
PT 02.12.2008

(11) **1 851 986** (51) ***H04Q 7/38***
(84) EE 23.07.2008
BG 23.10.2008
FI 23.07.2008
LT 23.07.2008
NL 23.07.2008
SI 23.07.2008
(84) BE 23.07.2008
DK 23.07.2008
IS 23.11.2008
LV 23.07.2008
PT 23.12.2008

(11) **1 853 136** (51) ***A47C 20/04***
(84) MC 30.09.2008
BG 16.10.2008
FI 16.07.2008
LT 16.07.2008
NL 16.07.2008
SI 16.07.2008
(84) EE 16.07.2008
DK 16.07.2008
IS 16.11.2008
LV 16.07.2008
PT 16.12.2008

(11) **1 853 141** (51) ***A47J 27/08***
(84) MC 30.09.2008
EE 07.05.2008
DK 07.05.2008
FI 07.05.2008
LT 07.05.2008
NL 07.05.2008
SE 07.08.2008
SK 07.05.2008
(84) AT 07.05.2008
CZ 07.05.2008
ES 18.08.2008
IS 07.09.2008
LV 07.05.2008
PL 07.05.2008
SI 07.05.2008

(11) **1 853 396** (51) ***B09B 3/00***
(84) AT 18.06.2008
BE 18.06.2008
(84) EE 18.06.2008
CZ 18.06.2008

DK 18.06.2008 FI 18.06.2008
IS 18.10.2008 LT 18.06.2008
NL 18.06.2008 PL 18.06.2008
PT 18.11.2008 RO 18.06.2008
SE 18.09.2008 SI 18.06.2008
SK 18.06.2008

(11) **1 853 533** (51) ***C04B 41/50***
(84) AT 02.07.2008 EE 02.07.2008
BE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
NL 02.07.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 855 808** (51) ***B05B 1/00***
(84) AT 07.05.2008 EE 07.05.2008
BE 07.05.2008 CZ 07.05.2008
DK 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IS 07.09.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008

(11) **1 861 285** (51) ***B60R 3/00***
(84) AT 23.07.2008 EE 23.07.2008
BG 23.10.2008 DK 23.07.2008
ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

(11) **1 866 537** (51) ***F02D 37/02***
(84) AT 04.06.2008 EE 04.06.2008
DK 04.06.2008 FI 04.06.2008
IE 04.06.2008 IS 04.10.2008
LT 04.06.2008 LV 04.06.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008
SE 04.09.2008 SI 04.06.2008
SK 04.06.2008

(11) **1 868 540** (51) ***A61F 2/46***
(84) EE 02.07.2008 BG 02.10.2008
DK 02.07.2008 FI 02.07.2008
IS 02.11.2008 LT 02.07.2008
PT 02.12.2008 SI 02.07.2008

(11) **1 868 846** (51) ***B60R 1/02***
(84) AT 30.07.2008 EE 30.07.2008
BG 30.10.2008 DK 30.07.2008
FI 30.07.2008 IS 30.11.2008
LT 30.07.2008 PT 30.12.2008
SI 30.07.2008

(11) **1 872 007** (51) ***F02M 21/02***
(84) AT 09.07.2008 EE 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 09.07.2008

(11) **1 877 809** (51) ***G01R 31/28***
(84) AT 23.07.2008 EE 23.07.2008
BE 23.07.2008 BG 23.10.2008
DK 23.07.2008 ES 03.11.2008
FI 23.07.2008 IS 23.11.2008
LT 23.07.2008 LV 23.07.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
SI 23.07.2008

II.6(1)
• Einspruch
• Opposition
• Opposition

(11) **0 840 599** (51) ***A61K 9/36***
(45) 16.07.2008
(73) Duramed Pharmaceuticals Inc., 5040 Duramed Drive, Cincinnati, OH 45213, US
01 16.04.2009
Stilkenböhmer, Dr., Uwe, Parkallee 225c, 28213 Bremen, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(11) **0 948 320** (51) ***A61K 9/20***
(45) 09.04.2003
(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
01 09.01.2004
Ratiopharm GmbH, 89070-Ulm, DE
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
02 17.01.2008
Actavis UK Ltd, Whiddon Valley Barnstaple Devon EX32 8NS, GB
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
03 23.01.2009
Actavis GmbH, Münchner Bundesstrasse 142, 5020 Salzburg, AT
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, GB-London EC1N 2HA, GB
04 27.02.2009
Mylan S.A.S., 117 allée des Parcs, 69792 Saint-Priest Cedex, FR
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(11) **1 026 278** (51) ***C22C 38/06***
(45) 16.07.2008
(73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
01 16.04.2009
ThyssenKrupp Steel AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
(74) Ziebell, Arnd, Cohausz & Florack Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(11) **1 058 946** (51) ***H01L 21/20***
(45) 16.07.2008
(73) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
01 15.04.2009
MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl Drive (O'Fallon) P.O. Box 8, St. Peters, Missouri 63376, US
(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

(11) **1 090 642** (51) ***A61K 39/385***
(45) 09.07.2008
(73) GlaxoSmithKline Biologicals s.a., rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
01 08.04.2009
Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
02 09.04.2009
Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, et al, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE
03 09.04.2009
Sanofi Pasteur, Inc., 1 Discovery Drive, Knerr Building 1, Swiftwater, PA 18034, US
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(11) **1 117 686** (51) ***C07K 14/47***
(45) 16.07.2008
(73) Ischemia Technologies, Inc., 51 Sawyer Road, Suite 200, Waltham, MA 02453, US
01 10.04.2009
BioMérieux, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy L'Etoile, FR
(74) Bitaud, Valérie Marie-Odile, bioMérieux, Département Propriété Industrielle, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR

(11) **1 129 657** (51) ***A47L 5/36***
(45) 16.07.2008
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
01 16.04.2009
Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
(74) Hucker, Nerys, et al, Dyson Limited Intellectual Property department Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB

(11) **1 139 933** (51) ***A61F 2/44***
(45) 23.07.2008
(73) Stryker Spine, Z.I. de Marticot, 33610 Cestas, FR
01 22.04.2009
Medtronic B.V./Medtronic Europe Sarl/Medtronic Sof amor Danek USA, Inc./Warsaw Orthopedic, Inc./Kypho n Sarl, Earl Bakkenstraat 10, 6422 PJ Herleen, NL
(74) Fulconis, Renaud, et al, Hirsch & Associés 58, avenue Marceau, F-75008 Paris, FR

(11) **1 155 958** (51) ***B64D 11/00***
(45) 16.07.2008
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
01 16.04.2009
Airbus France SAS/Airbus UK Limited/ Airbus Deutschland GmbH/Airbus España S.L./ Airbus SAS, 316, Route de Bayonne/New Filton House/ Kreetslag 10/Avenida de John Lennon S/N/ 1 Rond Point Maurice Bellonte, 31060 Toulouse/Bristol/Hamburg/Getafe/ Blagnac, FR
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(11) **1 233 725** (51) ***A61F 2/06***
(45) 16.07.2008
(73) Advanced Bio Prosthetic Surfaces, Ltd., 4778 Research Drive, San Antonio, TX 78240, US
01 16.09.2008
Boston Scientific Limited, One Scimed Place Mailstop A 150, Maple Grove, MN 55311-1566, US

(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

02 15.04.2009
Acandis GmbH & Co. KG, Kolpingstrasse 5, 76327 Pfinztal, DE

(74) Kilchert, Jochen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(11) **1 233 784** (51) ***A61K 39/385***
(45) 09.07.2008
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
01 09.04.2009
GlaxoSmithKline Biologicals s.a., 89 Rue de l'Institut, B-1330 Rixensart, BE

(11) **1 272 167** (51) ***A61K 9/24***
(45) 23.07.2008
(73) JAGOTEC AG, Eptingerstrasse 51, 4132 Muttenz, CH
01 21.04.2009
Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
(74) von Seebach, Malte, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, D-20354 Hamburg, DE

(11) **1 281 598** (51) ***B62D 6/00***
(45) 16.07.2008
(73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
01 16.04.2009
STILL WAGNER GmbH, Ernst-Wagner-Weg 1-5, 72766 Reutlingen, DE
(74) Waller, Stefan, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, D-80637 München, DE

(11) **1 294 383** (51) ***A61K 33/00***
(45) 16.07.2008
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 09.04.2009
Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
02 15.04.2009
Colgate-Palmolive Company, 909 River Road P.O. Box 1343, Piscataway NJ 08855-1343, US
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(11) **1 296 655** (51) ***A61K 9/20***
(45) 16.07.2008
(73) Bayer Animal Health GmbH, 51368 Leverkusen, DE
01 06.04.2009
NOVARTIS ANIMAL HEALTH, INC., Patent and Trademark Group Werk Rosental, CH-4002 Basel, CH
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Kopernikusstrasse 9, 81679 München, DE
02 16.04.2009
VIRBAC S.A., 1 ere Avenue, 2065M LID, 06516 Carros, FR
(74) Macquet, Christophe, et al, Macquet & Associés Arche des Dolines 7, rue Soutrane, 06560 Sophia Antipolis, FR

(11) **1 306 322** (51) ***B65G 1/137***
(45) 16.07.2008
(73) Sompo Japan Insurance Inc., 26-1, Nishi-shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8338, JP
01 16.04.2009
Mayrhofer, Stefan, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE
(74) HOFFMANN EITLE, et al, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(11) **1 309 677** (51) ***C12N 15/00***
(45) 09.07.2008
(73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
01 08.04.2009
NOVOZYMES A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(11) **1 311 542** (51) ***C07K 14/47***
(45) 16.07.2008
(73) Apitope Technology (Bristol) Limited, 46-48 Queens Square, Bristol BS1 4LY, GB
01 16.04.2009
BioAgency AG, Schnackenburgallee 116 a, 22525 Hamburg, DE

(11) **1 311 701** (51) ***C12P 19/34***
(45) 23.07.2008
(73) Biosite Incorporated, 9975 Summers Ridge Road, San Diego, CA 92121, US
01 22.04.2009
BIO-RAD PASTEUR, 3 Boulevard Raymond Poincaré, 92430 Marnes-la-Coquette, FR

(11) **1 316 535** (51) ***C03B 37/027***
(45) 29.10.2008
(73) THE BOC GROUP, INC., 575 Mountain Avenue, Murray Hill, New Providence, NJ 07974-2082, US
01 23.04.2009
L'AIR LIQUIDE S.A., 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
(74) Mellul-Bendelac, Sylvie Lisette, L'Air Liquide, Service Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(11) **1 363 988** (51) ***C11D 17/00***
(45) 23.07.2008
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 22.04.2009
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(74) Grit, Mustafa, KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE

(11) **1 368 114** (51) ***B01J 3/06***
(45) 16.07.2008
(73) Tubemaster, Inc., 8008 Vinecrest Avenue, Suite No 1, Louisville, KY 40222, US
01 15.04.2009
BUCHEN-ICS Global Technology Services B. V., Stevinweg 1, 3208KM Spijkenisse, NL
(74) Kayser, Martin, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Lindenallee 43, 50968 Köln, DE

(11) **1 371 439** (51) ***B23K 9/04***
(45) 27.08.2008
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
01 09.04.2009
Siemens AG, CT IP F 2 Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(11) **1 397 501** (51) ***C12P 7/62***
(45) 23.07.2008
(73) Nordbiochem OÜ, Kuuse 2, 63303 Pölva, EE
01 17.04.2009
Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE

(11) **1 401 924** (51) ***C08J 3/20***
(45) 09.07.2008
(73) Nelson, Gordon L., 2283 Hamlet Drive, Melbourne, FL 32934, US
Yang, Feng, 3700 Woodlake Drive N.E. 203, Palm Bay, FL 32905, US
01 09.04.2009
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(74) Hirsch, Hans-Ludwig, et al, Degussa AG Intellectual Property Management Patente und Marken Standort Hanau Postfach 13 45, 63403 Hanau, DE

(11) **1 406 599** (51) ***A61K 8/06***
(45) 15.04.2009
(73) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
01 16.04.2009
Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London, Greater London WC1N 2BF, GB

(11) **1 425 294** (51) ***G01N 33/543***
(45) 16.07.2008
(73) IMMUNIVEST CORPORATION, 1105 North Market Street, Suite 1300, P.O. Box 8985, Wilmington, DE 19899, US
01 15.04.2009
Streck Inc., 7002 South 109th Street, La Vista, NE 68128, US

(11) **1 466 210** (51) ***G03B 13/32***
(45) 18.03.2009
(73) AFSENIUS, Sven-Ake, Ugglevägen 12, S-181 56 Lidingö, SE
01 11.04.2009
Olsson, Kjell, Saningsv. 17, 17552 Järfälla, SE

(11) **1 475 598** (51) ***F28F 19/06***
(45) 22.10.2008
(73) MITSUBISHI ALUMINUM CO.,LTD., 3-3 Shiba 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
01 15.04.2009
Erbslöh Aluminium GmbH/ Erbslöh AG, Siebeneicker Str. 235, 42553 Velbert, DE
(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

(11) **1 484 442** (51) ***D21F 3/02***
(45) 16.07.2008
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
01 16.04.2009
Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE
(74) Henseler, Daniela, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

(11) **1 485 145** (51) ***A61M 1/14***
(45) 23.07.2008
(73) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE
01 23.04.2009
Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, Ill. 60015, U.S.A., US
(74) Alt, Michael, Bird & Bird LLP Pacellistraße 14, D-80333 München, DE

(11) **1 497 551** (51) ***F02M 25/028***
(45) 23.07.2008

(73) Marioff Corporation Oy, Virnatie 3, 01300 Vantaa, FI
01 23.04.2009
Wärtsilä Finland OY, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
(74) Nissinen, Jyrki Antero, AWEK Industrial Patents Ltd Oy Lautatarhankatu 6, 00101 Helsinki, FI

(11) **1 516 027** (51) ***C09J 5/02***
(45) 23.07.2008
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
01 22.04.2009
Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(11) **1 545 902** (51) ***B42D 15/00***
(45) 23.07.2008
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81667 München, DE
01 21.04.2009
Securency International Pty Ltd, Potter Street, Craigieburn, VIC 3064, AU
(74) Lecomte, Didier, et al, Lecomte & Partners Sàrl P.O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

(11) **1 547 447** (51) ***H05B 33/08***
(45) 16.07.2008
(73) Gelcore LLC, 6180 Halle Drive, Valley View, OH 44125-4635, US
01 16.04.2009
TridonicAtco GmbH & Co.KG, Färbergasse 15, 6850 Dornbirn, AT
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, D-80331 München, DE

(11) **1 566 373** (51) ***C07C 51/41***
(45) 16.07.2008
(73) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US
01 16.04.2009
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455/100 Victoria Embankment, 3013 AL Rotterdam/London, Greater London EC4Y 0DY, NL
(74) Wurfbain, Gilles L., et al, Unilever Patent Group P.O. Box 137, 3130 AC Vlaardingen, NL

(11) **1 567 135** (51) ***A61K 9/00***
(45) 23.07.2008
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
01 22.04.2009
NORTON HEALTHCARE LIMITED, Regent House, 5-7 Broadhurst Gardens Swiss Cottage London NW6 3RZ, GB
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(11) **1 570 740** (51) ***A22C 11/02***
(45) 16.07.2008
(73) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hubertus-Liebrecht-Strasse 10-12, 88400 Biberach, DE
01 16.04.2009
Stork Townsend B.V., Industrielaan 63, NL-5349 AE Oss, NL
(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk BV P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(11) **1 579 071** (51) ***D21H 23/04***
(45) 16.07.2008
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 16.04.2009
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Müller, Felizitas Katharina, et al, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, D-67056 Ludwigshafen, DE
02 16.04.2009
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(74) Stratmann, Klemens, et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE

(11) **1 600 151** (51) ***A61K 8/25***
(45) 13.08.2008
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo, JP
01 21.04.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(11) **1 606 339** (51) ***C08J 5/18***
(45) 23.07.2008
(73) Xylophane AB, Stena Center 1A, 412 92 Göteborg, SE
01 31.03.2009
Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE
(74) Wingvist, Jens Pontus, Valea AB Lindholmspiren 5, S-417 56 Göteborg, SE
02 20.04.2009
Billerud AB, Box 703, 169 27 Solna, SE
(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, S-118 93 Stockholm, SE

(11) **1 640 279** (51) ***B65D 5/54***
(45) 30.07.2008
(73) SCA Packaging Limited, UK Central Office Papyrus Way, Larkfield, Aylesford, Kent ME20 7TW, GB
01 22.04.2009
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnatti, Ohio 45202, US
(74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(11) **1 661 060** (51) ***G06K 9/00***
(45) 16.07.2008
(73) Cross Match Technologies, Inc., 3960 RCA Boulevard, Suite 6001, Palm Beach Gardens, FL 33410, US
01 15.04.2009
Siemens AG, Siemens AG CT IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(11) **1 663 791** (51) ***B65C 9/42***
(45) 16.07.2008
(73) HERMA GmbH, Ulmer Strasse 300, 70327 Stuttgart, DE
01 11.04.2009
Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Strasse 65, 72336 Balingen, DE
02 16.04.2009
PAGO International AG, Werdenstrasse 85, CH-9472 Grabs/ St. Gallen, CH
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Rennerle 10, 88131 Lindau, DE
03 16.04.2009
AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, California 91103-3596, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(11) **1 665 300** (51) ***H01F 38/18***
(45) 16.07.2008
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 08.04.2009
Firma Dittel Messtechnik GmbH, Erpftinger Strasse 36, 86899 Landsberg, DE
(74) Ewert, Jörg Wilhelm, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
02 15.04.2009
Schleifring und Apparatebau GmbH, Am Hardtanger 10, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Junkersstrasse 13, 82178 Puchheim, DE

(11) **1 671 789** (51) ***B41F 31/04***
(45) 16.07.2008
(73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
01 16.04.2009
WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3001 Bern, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(11) **1 678 026** (51) ***B62D 25/08***
(45) 16.07.2008
(73) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
01 16.04.2009
Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

(11) **1 686 849** (51) ***A01K 67/033***
(45) 08.10.2008
(73) Koppert B.V., Veilingweg 17, 2651 BE Berkel en Rodenrijs, NL
01 16.04.2009
EWH BioProduction ApS, Centervej Syd 4, 4733 Tappernøje, DK

(11) **1 687 026** (51) ***A61K 39/395***
(45) 14.05.2008
(73) UCB Pharma, S.A., Allée de La Recherche 60, 1070 Brussels, BE
01 12.02.2009
Eli Lilly & Co., Patent Division Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(74) Ingham, Stephen H., Eli Lilly and Company Ltd Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, GB-Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
02 13.02.2009
MERCK SERONO INTERNATIONAL S.A., Intellectual Property Chemin des Mines 9, 1202 Geneve, CH
(74) Vogelsang-Wenke, Heike, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
03 13.02.2009
SCHERING CORPORATION Patent Department K-6-1 1990, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(74) Jaenichen, Hans-Rainer, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE
04 16.02.2009
Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(11) **1 688 317** (51) ***B60R 21/06***
(45) 09.07.2008
(73) Centre d'Etude et de Recherche pour l'Automobile (CERA), 2, rue Emile Arques, 51100 Reims, FR
01 09.04.2009
BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(11) **1 688 807** (51) ***G05B 19/39***
(45) 16.07.2008
(73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
01 08.04.2009
Voelker, Rene, Bottwarstrasse 11, 70435 Stuttgart, DE

(11) **1 693 320** (51) ***B65G 15/58***
(45) 16.07.2008
(73) Beer, Christian, Linzenberg 43, 6858 Schwarzach, AT
01 16.04.2009
Eckhard Polman GmbH, Eichenstr. 30, 47665 Sonsbeck, DE
(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

(11) **1 694 795** (51) ***C09J 175/04***
(45) 23.07.2008
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
01 22.04.2009
Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH

(11) **1 696 051** (51) ***C23C 30/00***
(45) 16.07.2008
(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
01 15.04.2009
MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 1-5-1. Ohtemachi, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(74) Prop, Gerrit, Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(11) **1 697 109** (51) ***B29C 63/10***
(45) 16.07.2008
(73) Drossbach GmbH & Co. KG, Max-Drossbach-Strasse 7, 86641 Rain am Lech, DE
01 09.04.2009
HEGLER PLASTIK GMBH, Heglerstrasse 8, D-97714 Oerlenbach, DE
(74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
02 16.04.2009
UNICOR GmbH, Industriestrasse 56, 97437 Hassfurt, DE
(74) Köhler, Walter, et al, Louis, Pöhlau, Lohrentz Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE

(11) **1 706 557** (51) ***E04D 13/03***
(45) 16.07.2008
(73) VKR Holding A/S, Breeltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
01 16.04.2009
FAKRO PP Spolka z.o.o., Ul. Wegierska 144a, 33-300 Nowy Sacz., PL
(74) Kacperski, Andrzej, et al, Kancelaria Prawno-Patentowa, Andrzej Kacperski, ul. Kupa 3, 31-057 Krakow, PL

(11) **1 709 044** (51) ***C07D 471/04***
(45) 16.07.2008
(73) Morphochem Aktiengesellschaft Für Kombinatorische Chemie, Gmunder Strasse 37-37a, 81379 München, DE
01 21.04.2009
Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
(74) Lederer, Franz, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(11) **1 710 812** (51) ***H01F 1/153***
(45) 16.07.2008
(73) Magnetec GmbH, Industriestrasse 7, 63505 Langenselbold, DE
01 16.04.2009
Vacuumschmelze GmbH & Co. KG, Grüner Weg 37, 63450 Hanau, DE
(74) Schäfer, Horst, Schweiger & Partner Karlstraße 35, 80333 München, DE

(11) **1 719 788** (51) ***C08F 297/08***
(45) 16.07.2008
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
01 15.04.2009
INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire, SO43 7FG, GB
(74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB
02 16.04.2009
TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(11) **1 721 696** (51) ***B23K 37/06***
(45) 06.08.2008
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
01 15.04.2009
Siemens AG, CT IP F 2 Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(11) **1 732 668** (51) ***B01D 53/64***
(45) 16.07.2008
(73) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT, Rue Charles Dubois, 28, 1342 Ottignies-Louvain-La-Neuve, BE
01 16.04.2009
Walhalla Kalk GmbH & Co. KG, Donaustaufer Strasse 207, 93055 Regensburg, DE
(74) Schenk, Angelika, Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, D-80538 München, DE

(11) **1 732 962** (51) ***C08F 265/02***
(45) 16.07.2008
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
01 16.04.2009
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Wortmann, Jens, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(11) **1 737 759** (51) ***B65D 83/14***
(45) 16.07.2008
(73) HUBER Packaging Group GmbH + Co. KG, Otto-Meister-Str. 2, 74613 Öhringen, DE
01 16.04.2009
S.A Anheuser-Busch InBev, Grand Place 1, 1000 Brussels, BE
(74) Moens, Marnix Karel Christiane, et al, BiiP cvba Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Brussels), BE
02 16.04.2009
Impress GmbH & Co.oHG, Braunschweiger Str. 26, 38723 Seesen, DE
(74) Olgemöller, Luitgard Maria, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(11) **1 742 842** (51) ***B65B 5/10***
(45) 16.07.2008
(73) IMA Safe S.r.l., Via Emilia 428-442, 40064 Ozzano Emilia (BO), IT
01 16.04.2009
Uhlmann Pac-Systeme GmbH & Co. KG, Uhlmannstr. 14-18, D-88471 Laupheim, DE
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(11) **1 748 696** (51) ***A22C 11/02***
(45) 23.07.2008
(73) Tipper Tie technopack GmbH, Otto-Hahn-Strasse 5, 21509 Glinde, DE
01 21.04.2009
Poly-clip System GmbH & Co. KG, Westerbachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(11) **1 753 671** (51) ***B65D 77/02***
(45) 16.07.2008
(73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
01 15.04.2009
HENKEL AG & CO. KGAA, FJP Patentabteilung Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
02 16.04.2009
Reckitt Benckiser (UK) Limited, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB

(11) **1 759 646** (51) ***A61B 17/70***
(45) 30.07.2008
(73) BIRD Biedermann AG, Birkenweg 5, 6072 Sachseln, CH
01 21.04.2009
Spinelab AG, Bahnhofstrasse 21, 6304 Zug, CH
(74) Scheuzger, Beat Otto, et al, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(11) **1 764 881** (51) ***H01R 43/048***
(45) 16.07.2008
(73) Komax Holding AG, Industriestrasse 6, 6036 Dierikon, CH
(84) CH DE FR GB IT LI
01 26.11.2008
SLE Electronic GmbH, Josef-Buchinger-Strasse 9, 94475 Grafenau, DE
(74) Kramer, Reinhold, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
02 16.04.2009
Schleuniger Holding AG, Bierigutstr. 9, 3608 Thun, CH
(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

(11) **1 786 565** (51) ***B04B 1/14***
(45) 16.07.2008
(73) GEA Westfalia Separator GmbH, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE
01 16.04.2009
Alfa Laval Corporate AB, Hans Stahles väg, 147 80 Tumba, SE

(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(11) **1 790 480** (51) ***B41J 2/175***
(45) 17.09.2008
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
01 17.04.2009
Pelikan Vertriebsges. mbH & Co. KG, Werftstrasse 9, 30163 Hannover, DE
(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(11) **1 796 858** (51) ***B21D 1/05***
(45) 23.07.2008
(73) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
01 21.04.2009
BWG Bergwerk- und Walzwerk-Maschinenbau GmbH, Mercatorstrasse 74-78, 47051 Duisburg, DE
(74) von dem Borne, Andreas, et al, Patent- und Rechtsanwälte Andrejewski - Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

(11) **1 858 496** (51) ***A61K 9/70***
(45) 23.07.2008
(73) GRUENENTHAL GMBH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
01 22.04.2009
Acino Supply AG, Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH
(74) Schenk, Angelika, et al, Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, D-80538 München, DE

(11) **1 864 778** (51) ***B29C 33/60***
(45) 30.07.2008
(73) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
01 21.04.2009
Acmos Chemie KG, 28199 Bremen, DE
(74) Scholz, Volker, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

II.6(2)
• Kein Einspruch eingelegt
• No opposition filed
• Il n'a pas été fait opposition

(11) **0 604 662** (51) ***C12N 15/82***
(45) 18.06.2008

(11) **0 691 762** (51) ***H04H 1/02***
(45) 18.06.2008

(11) **0 776 260** (51) ***B27B 33/02***
(45) 18.06.2008

(11) **0 795 640** (51) ***D06M 13/358***
(45) 18.06.2008

(11) **0 827 675** (51) ***H04Q 7/32***
(45) 18.06.2008

(11) **0 840 617** (51) ***A61K 38/17***
(45) 18.06.2008

(11) **0 843 256** (51) ***G06F 9/45***
(45) 18.06.2008

(11) **0 873 608** (51) ***H04B 17/00***
(45) 18.06.2008

(11) **0 879 514** (51) ***H04Q 7/38***
(45) 18.06.2008

(11) **0 884 819** (51) ***H02J 1/14***
(45) 18.06.2008

(11) **0 888 370** (51) ***C07H 17/00***
(45) 18.06.2008

(11) **0 899 979** (51) ***H04Q 7/32***
(45) 18.06.2008

(11) **0 899 983** (51) ***H04Q 11/04***
(45) 18.06.2008

(11) **0 909 786** (51) ***C08K 9/00***
(45) 18.06.2008

(11) **0 913 002** (51) ***H01L 31/0352***
(45) 18.06.2008

(11) **0 914 829** (51) ***A61K 38/22***
(45) 18.06.2008

(11) **0 922 537** (51) ***B25B 27/10***
(45) 18.06.2008

(11) **0 923 955** (51) ***A61M 1/18***
(45) 18.06.2008

(11) **0 928 645** (51) ***B21D 7/08***
(45) 18.06.2008

(11) **0 933 337** (51) ***C02F 9/00***
(45) 18.06.2008

(11) **0 940 805** (51) ***G11B 5/584***
(45) 18.06.2008

(11) **0 942 405** (51) ***G09F 9/37***
(45) 18.06.2008

(11) **0 942 594** (51) ***H04N 3/15***
(45) 18.06.2008

(11) **0 945 785** (51) ***G06F 9/32***
(45) 18.06.2008

(11) **0 946 800** (51) ***D03D 13/00***
(45) 18.06.2008

(11) **0 947 818** (51) ***G01M 17/007***
(45) 18.06.2008

(11) **0 952 211** (51) ***C12M 1/26***
(45) 18.06.2008

(11) **0 957 669** (51) ***A01D 34/64***
(45) 18.06.2008

(11) **0 959 498** (51) ***H01L 23/12***
(45) 18.06.2008

(11) **0 966 816** (51) ***H04L 12/28***
(45) 18.06.2008

(11) **0 971 448** (51) ***H01R 13/24***
(45) 18.06.2008

(11) **0 979 061** (51) ***A61B 5/12***
(45) 18.06.2008

(11) **0 980 669** (51) ***A47L 15/42***
(45) 18.06.2008

(11) **0 982 870** (51) ***H04B 1/707***
(45) 18.06.2008

(11) **0 986 586** (51) ***C08F 10/00***
(45) 18.06.2008

(11) **0 989 466** (51) ***G03G 9/087***
(45) 18.06.2008

(11) **0 993 088** (51) ***H01S 5/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 001 300** (51) ***G02B 27/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 001 411** (51) ***G11B 7/09***
(45) 18.06.2008

(11) **1 008 254** (51) ***H04L 12/56***
(45) 18.06.2008

(11) **1 012 420** (51) ***E04B 2/78***
(45) 18.06.2008

(11) **1 019 986** (51) ***H05K 3/46***
(45) 18.06.2008

(11) **1 023 808** (51) ***H04N 7/52***
(45) 18.06.2008

(11) **1 039 499** (51) ***H01H 71/50***
(45) 18.06.2008

(11) **1 043 409** (51) ***C22C 1/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 044 834** (51) ***B60H 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 048 267** (51) ***A61B 5/022***
(45) 18.06.2008

(11) **1 050 742** (51) ***G01B 11/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 060 443** (51) ***G03F 7/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 062 708** (51) ***H01Q 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 063 135** (51) ***B60R 19/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 063 608** (51) ***G06F 3/033***
(45) 18.06.2008

(11) **1 064 027** (51) ***A61K 39/395***
(45) 18.06.2008

(11) **1 064 751** (51) ***H04L 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 064 896** (51) ***A61F 13/15***
(45) 18.06.2008

(11) **1 072 421** (51) ***B41J 2/21***
(45) 18.06.2008

(11) **1 073 323** (51) ***H05K 7/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 074 407** (51) ***B60G 15/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 079 601** (51) ***H04N 1/40***
(45) 18.06.2008

(11) **1 080 711** (51) ***A61J 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 081 457** (51) ***G01B 11/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 081 669** (51) ***G08G 1/0969***
(45) 18.06.2008

(11) **1 081 700** (51) ***G11B 20/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 085 669** (51) ***H04B 1/707***
(45) 18.06.2008

(11) **1 087 862** (51) ***B29C 31/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 094 155** (51) ***D21H 21/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 096 262** (51) ***G01R 19/165***
(45) 18.06.2008

(11) **1 099 932** (51) ***G01C 21/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 103 402** (51) ***B60J 7/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 106 176** (51) ***A61K 31/343***
(45) 18.06.2008

(11) **1 107 304** (51) ***H01L 21/316***
(45) 18.06.2008

(11) **1 110 258** (51) ***H01M 4/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 111 643** (51) ***H01H 71/32***
(45) 18.06.2008

(11) **1 111 713** (51) ***H01Q 1/24***
(45) 18.06.2008

(11) **1 112 560** (51) ***G06K 19/07***
(45) 18.06.2008

(11) **1 113 301** (51) ***G02B 21/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 115 746** (51) ***C07K 16/28***
(45) 18.06.2008

(11) **1 115 879** (51) ***C12N 15/86***
(45) 18.06.2008

(11) **1 116 099** (51) ***G06F 7/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 123 605** (51) ***H04L 12/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 125 814** (51) ***B61D 19/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 127 762** (51) ***B60T 8/32***
(45) 18.06.2008

(11) **1 128 339** (51) ***G07F 19/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 128 433** (51) ***H01L 23/48***
(45) 18.06.2008

(11) **1 129 106** (51) ***C07K 1/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 130 054** (51) ***C08L 23/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 134 379** (51) ***F01P 11/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 135 858** (51) ***H03K 17/94***
(45) 18.06.2008

(11) **1 137 255** (51) ***H04N 1/40***
(45) 18.06.2008

(11) **1 138 306** (51) ***A61G 15/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 138 699** (51) ***C08F 10/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 140 485** (51) ***B32B 5/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 142 357** (51) ***H04B 7/005***
(45) 18.06.2008

(11) **1 149 914** (51) ***C12N 15/62***
(45) 18.06.2008

(11) **1 150 924** (51) ***C02F 11/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 152 728** (51) ***A61J 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 153 456** (51) ***H01M 10/46***
(45) 18.06.2008

(11) **1 158 674** (51) ***H03H 17/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 160 792** (51) ***G11B 33/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 162 227** (51) ***C08J 5/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 163 325** (51) ***C12N 1/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 166 589** (51) ***H04Q 7/38***
(45) 18.06.2008

(11) **1 167 471** (51) ***C09D 11/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 168 152** (51) ***G06F 3/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 173 464** (51) ***C07J 9/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 173 776** (51) ***H04Q 7/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 173 897** (51) ***H01M 4/58***
(45) 18.06.2008

(11) **1 175 611** (51) ***G01N 21/35***
(45) 18.06.2008

(11) **1 180 133** (51) ***C11D 17/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 181 299** (51) ***C07H 17/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 182 513** (51) ***G03G 9/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 182 837** (51) ***H04L 27/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 184 207** (51) ***B60C 19/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 193 076** (51) ***B41J 25/308***
(45) 18.06.2008

(11) **1 193 695** (51) ***G11B 5/855***
(45) 18.06.2008

(11) **1 196 874** (51) ***G06Q 30/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 198 479** (51) ***C07K 16/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 198 769** (51) ***G06Q 10/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 199 407** (51) ***E01C 23/088***
(45) 18.06.2008

(11) **1 199 879** (51) ***H04N 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 201 211** (51) ***A61F 13/15***
(45) 18.06.2008

(11) **1 205 084** (51) ***H04Q 7/38***
(45) 18.06.2008

(11) **1 206 090** (51) ***H04L 12/64***
(45) 18.06.2008

(11) **1 208 667** (51) ***G06F 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 210 042** (51) ***A61F 9/01***
(45) 18.06.2008

(11) **1 219 622** (51) ***C07D 471/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 222 192** (51) ***C07D 493/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 222 725** (51) ***H03H 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 223 580** (51) ***G11B 27/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 225 486** (51) ***G03G 15/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 225 706** (51) ***H04B 1/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 226 061** (51) ***B62D 5/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 227 356** (51) ***G02B 21/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 228 203** (51) ***C12N 15/11***
(45) 18.06.2008

(11) **1 228 432** (51) ***G06F 12/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 229 281** (51) ***F16L 3/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 232 160** (51) ***C07D 491/107***
(45) 18.06.2008

(11) **1 232 425** (51) ***G06F 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 233 007** (51) ***B32B 17/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 234 277** (51) ***G06M 3/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 237 352** (51) ***H04N 1/32***
(45) 18.06.2008

(11) **1 238 497** (51) ***H04L 12/56***
(45) 18.06.2008

(11) **1 241 976** (51) ***A61B 3/113***
(45) 18.06.2008

(11) **1 242 622**
(45) 18.06.2008
(51) ***C12Q 1/68***

(11) **1 245 424**
(45) 18.06.2008
(51) ***B60K 17/28***

(11) **1 246 562**
(45) 18.06.2008
(51) ***A61B 5/02***

(11) **1 248 713**
(45) 18.06.2008
(51) ***B60R 16/02***

(11) **1 251 384**
(45) 18.06.2008
(51) ***G02B 25/00***

(11) **1 253 228**
(45) 18.06.2008
(51) ***D04B 1/24***

(11) **1 253 345**
(45) 18.06.2008
(51) ***F16F 9/32***

(11) **1 253 899**
(45) 18.06.2008
(51) ***A61F 13/56***

(11) **1 254 930**
(45) 18.06.2008
(51) ***C09C 3/10***

(11) **1 254 973**
(45) 18.06.2008
(51) ***C25D 5/22***

(11) **1 256 630**
(45) 18.06.2008
(51) ***C12Q 1/68***

(11) **1 258 481**
(45) 18.06.2008
(51) ***C07D 251/70***

(11) **1 259 269**
(45) 18.06.2008
(51) ***A61L 15/22***

(11) **1 260 625**
(45) 18.06.2008
(51) ***D04B 7/26***

(11) **1 267 314**
(45) 18.06.2008
(51) ***G01C 21/36***

(11) **1 267 548**
(45) 18.06.2008
(51) ***H04L 29/06***

(11) **1 268 069**
(45) 18.06.2008
(51) ***B01L 3/02***

(11) **1 268 071**
(45) 18.06.2008
(51) ***B01L 3/02***

(11) **1 269 019**
(45) 18.06.2008
(51) ***F03G 3/00***

(11) **1 269 321**
(45) 18.06.2008
(51) ***G06F 11/36***

(11) **1 270 920**
(45) 18.06.2008
(51) ***F02M 35/10***

(11) **1 275 022**
(45) 18.06.2008
(51) ***G02B 6/38***

(11) **1 275 230**
(45) 18.06.2008
(51) ***H04L 27/26***

(11) **1 275 695**
(45) 18.06.2008
(51) ***C08L 71/12***

(11) **1 276 358**
(45) 18.06.2008
(51) ***H05K 1/09***

(11) **1 276 509**
(45) 18.06.2008
(51) ***A61L 2/26***

(11) **1 276 850**
(45) 18.06.2008
(51) ***C12N 5/06***

(11) **1 277 919**
(45) 18.06.2008
(51) ***F01D 25/14***

(11) **1 280 007**
(45) 18.06.2008
(51) ***G03F 7/20***

(11) **1 280 286**
(45) 18.06.2008
(51) ***H04B 7/06***

(11) **1 282 174**
(45) 18.06.2008
(51) ***H01L 41/053***

(11) **1 283 830**
(45) 18.06.2008
(51) ***C07D 277/46***

(11) **1 284 803**
(45) 18.06.2008
(51) ***B01D 47/02***

(11) **1 287 794**
(45) 18.06.2008
(51) ***A61F 2/44***

(11) **1 287 795**
(45) 18.06.2008
(51) ***A61F 2/44***

(11) **1 287 900**
(45) 18.06.2008
(51) ***B05B 12/14***

(11) **1 288 640**
(45) 18.06.2008
(51) ***G01J 3/28***

(11) **1 293 028**
(45) 18.06.2008
(51) ***H02K 44/04***

(11) **1 294 023**
(45) 18.06.2008
(51) ***H01L 25/10***

(11) **1 301 526**
(45) 18.06.2008
(51) ***C07J 5/00***

(11) **1 302 646**
(45) 18.06.2008
(51) ***F02D 33/02***

(11) **1 307 126**
(45) 18.06.2008
(51) ***A47J 36/06***

(11) **1 309 812**
(45) 18.06.2008
(51) ***F16L 9/12***

(11) **1 309 979**
(45) 18.06.2008
(51) ***H01H 9/56***

(11) **1 310 670**
(45) 18.06.2008
(51) ***F02P 5/15***

(11) **1 310 959**
(45) 18.06.2008
(51) ***G11C 5/14***

(11) **1 311 461**
(45) 18.06.2008
(51) ***C05C 9/02***

(11) **1 312 858**
(45) 18.06.2008
(51) ***F21V 27/00***

(11) **1 313 125**
(45) 18.06.2008
(51) ***H01J 37/153***

(11) **1 313 222**
(45) 18.06.2008
(51) ***H03K 17/94***

(11) **1 313 931**
(45) 18.06.2008
(51) ***E21B 49/00***

(11) **1 314 327**
(45) 18.06.2008
(51) ***H04Q 7/20***

(11) **1 315 157**
(45) 18.06.2008
(51) ***G11B 9/12***

(11) **1 316 422**
(45) 18.06.2008
(51) ***B41F 31/02***

(11) **1 318 035**
(45) 18.06.2008
(51) ***B60G 7/00***

(11) **1 318 354**
(45) 18.06.2008
(51) ***F24D 5/08***

(11) **1 319 084**
(45) 18.06.2008
(51) ***C12P 13/08***

(11) **1 319 467**
(45) 18.06.2008
(51) ***B24B 33/08***

(11) **1 321 341**
(45) 18.06.2008
(51) ***B60T 13/52***

(11) **1 322 756**
(45) 18.06.2008
(51) ***C12N 15/11***

(11) **1 322 918**
(45) 18.06.2008
(51) ***G01D 5/38***

(11) **1 323 423**
(45) 18.06.2008
(51) ***A61K 31/70***

(11) **1 323 840**
(45) 18.06.2008
(51) ***C22C 33/02***

(11) **1 324 142**
(45) 18.06.2008
(51) ***G03G 5/147***

(11) **1 325 379**
(45) 18.06.2008
(51) ***G02B 23/12***

(11) **1 325 823**
(45) 18.06.2008
(51) ***B60H 1/00***

(11) **1 327 493**
(45) 18.06.2008
(51) ***B23B 49/02***

(11) **1 329 316**
(45) 18.06.2008
(51) ***B41J 2/05***

(11) **1 329 621**
(45) 18.06.2008
(51) ***F02D 41/00***

(11) **1 330 119**
(45) 18.06.2008
(51) ***H04N 5/225***

(11) **1 331 047**
(45) 18.06.2008
(51) ***B21D 5/04***

(11) **1 332 568**
(45) 18.06.2008
(51) ***H04B 7/26***

(11) **1 334 565**
(45) 18.06.2008
(51) ***H04B 1/707***

(11) **1 336 560**
(45) 18.06.2008
(51) ***B63C 9/26***

(11) **1 336 972**
(45) 18.06.2008
(51) ***G11C 7/10***

(11) **1 337 169**
(45) 18.06.2008
(51) ***A47C 1/022***

(11) **1 338 016**
(45) 18.06.2008
(51) ***H01B 1/22***

(11) **1 338 061**
(45) 18.06.2008
(51) ***H01Q 21/08***

(11) **1 338 505**
(45) 18.06.2008
(51) ***B62M 25/08***

(11) **1 339 166**
(45) 18.06.2008
(51) ***H03D 3/00***

(11) **1 340 392**
(45) 18.06.2008
(51) ***H04Q 7/24***

(11) **1 341 695** (51) ***B65B 9/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 342 609** (51) ***B60L 15/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 342 692** (51) ***B66C 23/82***
(45) 18.06.2008

(11) **1 343 895** (51) ***C12N 15/31***
(45) 18.06.2008

(11) **1 345 086** (51) ***G03G 9/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 346 475** (51) ***H03G 7/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 351 426** (51) ***H04L 1/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 353 236** (51) ***G03G 9/087***
(45) 18.06.2008

(11) **1 354 547** (51) ***A47L 11/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 354 569** (51) ***A61F 2/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 355 003** (51) ***D21F 5/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 355 756** (51) ***B23C 5/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 358 245** (51) ***C08G 63/78***
(45) 18.06.2008

(11) **1 359 815** (51) ***A23J 1/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 361 494** (51) ***G06F 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 361 536** (51) ***G06K 9/32***
(45) 18.06.2008

(11) **1 362 885** (51) ***C08K 3/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 363 070** (51) ***F23D 3/40***
(45) 18.06.2008

(11) **1 364 003** (51) ***C12N 15/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 365 058** (51) ***D06M 11/63***
(45) 18.06.2008

(11) **1 366 956** (51) ***B60Q 5/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 367 192** (51) ***E04F 10/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 370 834** (51) ***G01D 5/249***
(45) 18.06.2008

(11) **1 373 667** (51) ***E05B 9/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 373 774** (51) ***F16L 13/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 375 689** (51) ***C22C 9/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 376 818** (51) ***H02K 3/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 380 677** (51) ***D04B 1/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 381 264** (51) ***H05K 9/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 381 302** (51) ***A61B 1/05***
(45) 18.06.2008

(11) **1 382 800** (51) ***F01D 5/30***
(45) 18.06.2008

(11) **1 385 314** (51) ***H04L 29/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 385 541** (51) ***A61K 39/39***
(45) 18.06.2008

(11) **1 386 299** (51) ***G08C 15/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 387 011** (51) ***E02D 31/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 388 222** (51) ***H04B 7/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 388 532** (51) ***C07C 51/25***
(45) 18.06.2008

(11) **1 388 533** (51) ***C07C 51/25***
(45) 18.06.2008

(11) **1 388 561** (51) ***C08K 3/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 389 415** (51) ***A01D 90/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 389 550** (51) ***B60J 7/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 390 760** (51) ***G01N 35/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 395 206** (51) ***A61F 2/34***
(45) 18.06.2008

(11) **1 396 885** (51) ***H01L 23/495***
(45) 18.06.2008

(11) **1 397 165** (51) ***A61L 2/26***
(45) 18.06.2008

(11) **1 398 021** (51) ***A61K 8/40***
(45) 18.06.2008

(11) **1 398 135** (51) ***B29C 63/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 398 487** (51) ***F02D 41/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 399 759** (51) ***G01S 7/28***
(45) 18.06.2008

(11) **1 400 768** (51) ***F25C 1/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 400 862** (51) ***G03G 9/087***
(45) 18.06.2008

(11) **1 402 620** (51) ***H02P 6/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 403 126** (51) ***B60K 37/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 403 622** (51) ***G01D 5/245***
(45) 18.06.2008

(11) **1 404 787** (51) ***C10M 145/40***
(45) 18.06.2008

(11) **1 405 176** (51) ***G06F 9/44***
(45) 18.06.2008

(11) **1 408 085** (51) ***C08L 67/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 411 083** (51) ***C08L 27/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 411 153** (51) ***C30B 29/36***
(45) 18.06.2008

(11) **1 412 912** (51) ***G06F 3/033***
(45) 18.06.2008

(11) **1 413 469** (51) ***G08B 21/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 414 226** (51) ***H04M 1/725***
(45) 18.06.2008

(11) **1 414 330** (51) ***A47J 36/38***
(45) 18.06.2008

(11) **1 414 935** (51) ***C11D 3/37***
(45) 18.06.2008

(11) **1 415 816** (51) ***B41J 2/175***
(45) 18.06.2008

(11) **1 418 922** (51) ***A61K 31/683***
(45) 18.06.2008

(11) **1 419 344** (51) ***F21L 4/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 419 797** (51) ***A61M 25/01***
(45) 18.06.2008

(11) **1 419 943** (51) ***B60R 22/34***
(45) 18.06.2008

(11) **1 421 353** (51) ***G01J 11/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 421 573** (51) ***G09G 3/34***
(45) 18.06.2008

(11) **1 422 254** (51) ***C08G 59/68***
(45) 18.06.2008

(11) **1 424 209** (51) ***B41J 11/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 426 805** (51) ***G02B 9/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 428 663** (51) ***B41J 2/175***
(45) 18.06.2008

(11) **1 428 679** (51) ***B42C 13/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 429 401** (51) ***H01M 2/16***
(45) 18.06.2008

(11) **1 429 921** (51) ***B32B 27/36***
(45) 18.06.2008

(11) **1 430 906** (51) ***A61K 8/73***
(45) 18.06.2008

(11) **1 431 514** (51) ***F01D 5/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 432 336** (51) ***A47C 23/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 432 388** (51) ***A61K 8/49***
(45) 18.06.2008

(11) **1 434 470** (51) ***H05B 33/26***
(45) 18.06.2008

(11) **1 434 492** (51) ***A23G 9/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 436 578** (51) ***G09G 3/34***
(45) 18.06.2008

(11) **1 436 658** (51) ***G02B 21/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 437 284** (51) ***B62B 5/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 438 620** (51) ***G02B 6/35***
(45) 18.06.2008

(11) **1 439 503** (51) ***G07F 17/32***
(45) 18.06.2008

(11) **1 440 626** (51) ***A41C 3/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 441 148** (51) ***F16H 3/083***
(45) 18.06.2008

(11) **1 441 531** (51) ***H04N 7/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 443 266** (51) ***F21V 19/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 443 319** (51) ***G01N 21/71***
(45) 18.06.2008

(11) **1 443 633** (51) ***H02M 3/335***
(45) 18.06.2008

(11) **1 443 937** (51) ***A61K 31/5513***
(45) 18.06.2008

(11) **1 443 968** (51) ***A61K 47/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 444 064** (51) ***B22D 11/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 445 370** (51) ***D06M 13/342***
(45) 18.06.2008

(11) **1 445 915** (51) ***H04L 29/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 447 217** (51) ***B41C 1/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 447 906** (51) ***H03F 1/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 450 081** (51) ***F16J 15/32***
(45) 18.06.2008

(11) **1 451 944** (51) ***H04B 7/185***
(45) 18.06.2008

(11) **1 452 359** (51) ***B60H 1/34***
(45) 18.06.2008

(11) **1 452 752** (51) ***F16C 19/52***
(45) 18.06.2008

(11) **1 454 030** (51) ***E21B 10/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 456 442** (51) ***D02G 3/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 457 200** (51) ***A61K 8/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 457 322** (51) ***B41F 5/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 458 692** (51) ***C07D 253/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 460 284** (51) ***F16C 1/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 460 622** (51) ***G11B 7/007***
(45) 18.06.2008

(11) **1 462 125** (51) ***A61L 24/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 462 548** (51) ***D01F 8/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 462 839** (51) ***G02B 7/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 463 142** (51) ***H01M 8/24***
(45) 18.06.2008

(11) **1 464 802** (51) ***F01P 11/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 466 053** (51) ***E01F 8/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 466 661** (51) ***B01F 3/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 468 861** (51) ***B60K 25/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 469 680** (51) ***H04N 7/30***
(45) 18.06.2008

(11) **1 469 927** (51) ***B01D 11/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 470 855** (51) ***B01F 3/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 471 118** (51) ***C09B 69/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 471 693** (51) ***H04L 12/56***
(45) 18.06.2008

(11) **1 472 798** (51) ***H04B 1/40***
(45) 18.06.2008

(11) **1 473 578** (51) ***G02B 6/38***
(45) 18.06.2008

(11) **1 474 097** (51) ***A61Q 9/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 474 750** (51) ***H04L 12/28***
(45) 18.06.2008

(11) **1 475 475** (51) ***D06M 15/643***
(45) 18.06.2008

(11) **1 476 637** (51) ***E21B 33/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 476 678** (51) ***F16H 7/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 477 066** (51) ***A21D 13/00***
(45) 31.08.2005

(11) **1 478 847** (51) ***F03B 17/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 479 525** (51) ***B41J 11/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 480 370** (51) ***H04L 7/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 481 307** (51) ***G06F 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 483 160** (51) ***B65D 19/38***
(45) 18.06.2008

(11) **1 483 622** (51) ***G03B 21/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 484 022** (51) ***A61B 17/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 485 378** (51) ***C07D 413/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 486 209** (51) ***A61K 31/57***
(45) 18.06.2008

(11) **1 487 667** (51) ***B60P 3/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 489 753** (51) ***H04B 1/30***
(45) 18.06.2008

(11) **1 489 853** (51) ***H04N 5/74***
(45) 18.06.2008

(11) **1 491 173** (51) ***A61G 3/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 491 842** (51) ***F28F 9/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 492 932** (51) ***E06B 9/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 494 161** (51) ***G06K 7/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 494 656** (51) ***A61K 9/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 495 610** (51) ***H04L 29/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 496 829** (51) ***A61G 7/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 497 609** (51) ***G01B 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 498 261** (51) ***B41C 1/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 498 809** (51) ***G06F 3/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 498 879** (51) ***G11B 5/66***
(45) 18.06.2008

(11) **1 499 473** (51) ***B23Q 5/26***
(45) 18.06.2008

(11) **1 502 180** (51) ***G06F 7/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 504 316** (51) ***G05F 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 506 370** (51) ***G01B 17/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 507 234** (51) ***G06T 5/50***
(45) 18.06.2008

(11) **1 510 300** (51) ***B25F 5/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 510 540** (51) ***C08J 7/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 512 494** (51) ***B25B 15/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 512 643** (51) ***B65D 90/62***
(45) 18.06.2008

(11) **1 512 937** (51) ***G01B 7/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 513 709** (51) ***B60R 22/195***
(45) 18.06.2008

(11) **1 513 803** (51) ***C07C 391/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 514 184** (51) ***G06F 11/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 516 838** (51) ***B65H 35/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 516 969** (51) ***E03C 1/23***
(45) 18.06.2008

(11) **1 518 749** (51) ***B60N 2/44***
(45) 18.06.2008

(11) **1 521 324** (51) ***H01M 8/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 522 872** (51) ***G01S 13/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 522 993** (51) ***G11B 5/86***
(45) 18.06.2008

(11) **1 523 291** (51) ***A61F 2/46***
(45) 18.06.2008

(11) **1 524 501** (51) ***G01D 3/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 527 197** (51) ***C12Q 1/68***
(45) 18.06.2008

(11) **1 527 797** (51) ***A61M 39/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 528 131** (51) ***D04B 21/16***
(45) 18.06.2008

(11) **1 529 130** (51) ***D05B 69/32***
(45) 18.06.2008

(11) **1 529 641** (51) ***B41J 2/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 530 219** (51) ***G11C 11/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 530 296** (51) ***G06F 1/32***
(45) 18.06.2008

(11) **1 530 924** (51) ***A47B 88/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 535 097** (51) ***G02B 6/38***
(45) 18.06.2008

(11) **1 536 989** (51) ***B60R 21/16***
(45) 18.06.2008

(11) **1 537 281** (51) ***E04G 11/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 537 352** (51) ***F16L 41/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 537 652** (51) ***H03F 3/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 538 177** (51) ***C08K 5/42***
(45) 18.06.2008

(11) **1 539 363** (51) ***B05B 3/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 540 505** (51) ***G06F 15/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 540 725** (51) ***H01L 21/8242***
(45) 18.06.2008

(11) **1 540 913** (51) ***H04L 27/26***
(45) 18.06.2008

(11) **1 540 991** (51) ***H04R 25/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 541 971** (51) ***G01D 5/244***
(45) 18.06.2008

(11) **1 542 588** (51) ***A61B 5/117***
(45) 18.06.2008

(11) **1 542 605** (51) ***A61B 18/16***
(45) 18.06.2008

(11) **1 544 273** (51) ***C09J 133/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 545 998** (51) ***B65D 41/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 547 276** (51) ***H04B 7/15***
(45) 18.06.2008

(11) **1 547 638** (51) ***A61M 25/01***
(45) 18.06.2008

(11) **1 547 812** (51) ***B60B 19/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 548 836** (51) ***H01L 27/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 549 460** (51) ***B24B 3/24***
(45) 18.06.2008

(11) **1 550 544** (51) ***B29C 47/68***
(45) 18.06.2008

(11) **1 551 214** (51) ***A01D 34/16***
(45) 18.06.2008

(11) **1 551 297** (51) ***A61B 5/103***
(45) 18.06.2008

(11) **1 552 507** (51) ***G11B 7/007***
(45) 18.06.2008

(11) **1 554 984** (51) ***A61B 17/128***
(45) 18.06.2008

(11) **1 555 168** (51) ***B60R 21/16***
(45) 18.06.2008

(11) **1 556 161** (51) ***B01J 8/24***
(45) 18.06.2008

(11) **1 556 202** (51) ***B29C 47/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 556 255** (51) ***B60R 21/01***
(45) 18.06.2008

(11) **1 556 359** (51) ***C07D 231/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 556 723** (51) ***G02B 6/43***
(45) 18.06.2008

(11) **1 558 089** (51) ***A21D 2/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 558 875** (51) ***F23R 3/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 560 978** (51) ***D21F 7/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 561 074** (51) ***F24C 1/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 561 236** (51) ***H01L 21/677***
(45) 18.06.2008

(11) **1 561 694** (51) ***B65D 17/28***
(45) 18.06.2008

(11) **1 561 707** (51) ***B65D 85/812***
(45) 18.06.2008

(11) **1 562 659** (51) ***A61M 5/158***
(45) 18.06.2008

(11) **1 562 693** (51) ***B01D 61/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 563 576** (51) ***H01S 3/067***
(45) 18.06.2008

(11) **1 563 824** (51) ***A61K 8/92***
(45) 18.06.2008

(11) **1 564 723** (51) ***G10L 19/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 565 342** (51) ***B60N 2/30***
(45) 18.06.2008

(11) **1 565 960** (51) ***H01Q 1/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 567 360** (51) ***B41M 5/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 568 037** (51) ***G11C 7/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 568 536** (51) ***B60N 2/30***
(45) 18.06.2008

(11) **1 568 608** (51) ***B64G 1/64***
(45) 18.06.2008

(11) **1 568 725** (51) ***C08G 65/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 568 906** (51) ***F16D 21/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 568 915** (51) ***F16F 15/315***
(45) 18.06.2008

(11) **1 569 380** (51) ***H04L 9/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 570 282** (51) ***G01R 33/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 570 638** (51) ***H04M 3/533***
(45) 18.06.2008

(11) **1 571 234** (51) ***C23C 14/56***
(45) 18.06.2008

(11) **1 574 459** (51) ***B65G 47/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 574 738** (51) ***F16D 59/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 574 847** (51) ***G01N 27/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 575 117** (51) ***H01M 10/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 578 167** (51) ***H04Q 11/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 579 349** (51) ***G06F 17/30***
(45) 18.06.2008

(11) **1 580 012** (51) ***B41J 11/42***
(45) 18.06.2008

(11) **1 580 831** (51) ***H01M 8/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 581 020** (51) ***H04Q 7/36***
(45) 18.06.2008

(11) **1 581 059** (51) ***A21B 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 581 411** (51) ***B60R 1/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 584 331** (51) ***A61K 8/87***
(45) 18.06.2008

(11) **1 584 464** (51) ***B32B 27/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 584 956** (51) ***G02B 5/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 585 071** (51) ***G06F 12/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 585 521** (51) ***A61K 31/498***
(45) 18.06.2008

(11) **1 585 589** (51) ***B01D 63/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 586 364** (51) ***B01D 53/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 586 490** (51) ***B60R 22/48***
(45) 18.06.2008

(11) **1 586 612** (51) ***C09D 11/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 586 685** (51) ***D04B 21/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 586 940** (51) ***H01S 3/109***
(45) 18.06.2008

(11) **1 587 026** (51) ***G06F 3/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 587 106** (51) ***G11B 23/28***
(45) 18.06.2008

(11) **1 587 807** (51) ***C07D 491/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 588 086** (51) ***F16L 13/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 588 126** (51) ***G01B 11/275***
(45) 18.06.2008

(11) **1 588 822** (51) ***B29C 45/17***
(45) 18.06.2008

(11) **1 593 490** (51) ***B32B 5/26***
(45) 18.06.2008

(11) **1 593 553** (51) ***B60R 19/48***
(45) 18.06.2008

(11) **1 593 829** (51) ***F02D 45/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 594 269** (51) ***H04L 12/56***
(45) 18.06.2008

(11) **1 594 614** (51) ***B04B 5/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 594 861** (51) ***C07D 403/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 597 310** (51) ***C08K 5/3477***
(45) 18.06.2008

(11) **1 602 275** (51) ***A01K 15/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 606 482** (51) ***E05B 9/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 609 508** (51) ***A62C 27/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 609 719** (51) ***B64D 29/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 610 634** (51) ***A41D 1/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 610 917** (51) ***B22D 39/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 611 303** (51) ***E04H 15/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 611 456** (51) ***G01S 7/03***
(45) 18.06.2008

(11) **1 613 000** (51) ***H04L 12/42***
(45) 18.06.2008

(11) **1 613 685** (51) ***C08G 65/32***
(45) 18.06.2008

(11) **1 613 721** (51) ***C12G 3/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 613 769** (51) ***C12Q 1/68***
(45) 18.06.2008

(11) **1 616 716** (51) ***B43M 5/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 617 115** (51) ***F16K 31/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 617 134** (51) ***F21K 7/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 617 136** (51) ***F21V 8/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 617 598** (51) ***H04L 12/28***
(45) 18.06.2008

(11) **1 617 839** (51) ***A61K 31/397***
(45) 18.06.2008

(11) **1 617 849** (51) ***A61K 31/70***
(45) 18.06.2008

(11) **1 619 697** (51) ***H01F 17/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 619 857** (51) ***H04L 29/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 620 488** (51) ***C08G 65/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 620 639** (51) ***F02D 11/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 621 778** (51) ***F15B 15/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 622 936** (51) ***C07K 14/52***
(45) 18.06.2008

(11) **1 623 940** (51) ***B65G 47/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 625 281** (51) ***E21B 33/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 625 287** (51) ***F01N 3/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 625 780** (51) ***H05K 13/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 625 963** (51) ***B60K 15/035***
(45) 18.06.2008

(11) **1 626 000** (51) ***B63H 20/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 626 068** (51) ***C08L 27/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 626 272** (51) ***G01N 27/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 631 469** (51) ***B60K 15/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 632 186** (51) ***A61B 17/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 632 770** (51) ***G01N 23/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 634 485** (51) ***H05B 41/292***
(45) 18.06.2008

(11) **1 635 335** (51) ***G11B 5/73***
(45) 18.06.2008

(11) **1 635 604** (51) ***H04Q 11/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 637 744** (51) ***F15B 13/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 638 534** (51) ***A61K 9/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 640 159** (51) ***B41C 1/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 640 172** (51) ***B41J 11/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 640 556** (51) ***E21B 4/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 640 807** (51) ***G03G 5/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 641 807** (51) ***C07F 9/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 641 950** (51) ***C22C 14/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 641 990** (51) ***E04H 1/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 642 741** (51) ***B41M 3/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 643 172** (51) ***F16J 15/44***
(45) 18.06.2008

(11) **1 645 584** (51) ***C08G 63/78***
(45) 18.06.2008

(11) **1 645 832** (51) ***F41A 15/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 646 509** (51) ***B41M 5/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 647 409** (51) ***B41J 3/407***
(45) 18.06.2008

(11) **1 647 428** (51) ***B60H 1/32***
(45) 18.06.2008

(11) **1 647 786** (51) ***F25D 31/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 648 101** (51) ***H04B 10/158***
(45) 18.06.2008

(11) **1 648 663** (51) ***B25D 11/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 650 448** (51) ***F16C 25/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 650 679** (51) ***G06F 17/30***
(45) 18.06.2008

(11) **1 651 569** (51) ***C02F 1/36***
(45) 18.06.2008

(11) **1 652 241** (51) ***H01L 51/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 654 070** (51) ***B05B 3/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 654 090** (51) ***B23Q 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 654 559** (51) ***G01S 5/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 654 837** (51) ***H04L 12/28***
(45) 18.06.2008

(11) **1 655 116** (51) ***B26D 5/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 657 759** (51) ***H01L 41/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 657 830** (51) ***H04B 7/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 658 194** (51) ***B60N 2/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 658 733** (51) ***H04N 13/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 661 363** (51) ***H04L 29/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 661 847** (51) ***B66F 9/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 662 639** (51) ***H02K 13/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 662 927** (51) ***A43B 13/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 665 161** (51) ***G06T 5/40***
(45) 18.06.2008

(11) **1 665 600** (51) ***H04L 12/56***
(45) 18.06.2008

(11) **1 666 264** (51) ***B41J 3/60***
(45) 18.06.2008

(11) **1 668 258** (51) ***F15D 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 668 438** (51) ***G06F 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 669 426** (51) ***C09D 175/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 669 924** (51) ***G06T 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 670 542** (51) ***A61N 1/05***
(45) 18.06.2008

(11) **1 670 671** (51) ***B61B 5/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 671 512** (51) ***H04Q 7/38***
(45) 18.06.2008

(11) **1 671 531** (51) ***A01D 46/26***
(45) 18.06.2008

(11) **1 671 807** (51) ***B41N 7/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 671 866** (51) ***B60W 40/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 672 125** (51) ***E02D 5/36***
(45) 18.06.2008

(11) **1 672 669** (51) ***H01J 17/49***
(45) 18.06.2008

(11) **1 673 878** (51) ***H04B 1/707***
(45) 18.06.2008

(11) **1 674 934** (51) ***G03F 7/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 675 746** (51) ***B60N 2/427***
(45) 18.06.2008

(11) **1 675 853** (51) ***C07D 471/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 676 750** (51) ***B60R 11/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 676 789** (51) ***B65D 81/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 676 952** (51) ***D21F 7/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 678 966** (51) ***H04Q 7/30***
(45) 18.06.2008

(11) **1 680 466** (51) ***C08K 5/5313***
(45) 18.06.2008

(11) **1 680 952** (51) ***A01D 41/127***
(45) 18.06.2008

(11) **1 681 072** (51) ***A61M 16/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 681 205** (51) ***B60R 7/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 681 234** (51) ***B63C 15/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 681 247** (51) ***B65G 1/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 681 910** (51) ***H05K 1/11***
(45) 18.06.2008

(11) **1 683 460** (51) ***A47L 9/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 683 674** (51) ***B60K 17/28***
(45) 18.06.2008

(11) **1 683 986** (51) ***F16D 65/56***
(45) 18.06.2008

(11) **1 684 763** (51) ***A61K 31/519***
(45) 18.06.2008

(11) **1 685 243** (51) ***C12N 5/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 686 278** (51) ***F16D 21/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 686 507** (51) ***G06K 7/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 687 349** (51) ***C08F 222/40***
(45) 18.06.2008

(11) **1 687 750** (51) ***G06K 7/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 688 218** (51) ***B24B 37/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 689 035** (51) ***H01R 13/422***
(45) 18.06.2008

(11) **1 690 681** (51) ***B32B 37/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 690 703** (51) ***B60C 9/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 690 778** (51) ***B62D 21/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 692 387** (51) ***F02G 1/043***
(45) 18.06.2008

(11) **1 692 853** (51) ***H04M 3/56***
(45) 18.06.2008

(11) **1 693 216** (51) ***B41J 3/54***
(45) 18.06.2008

(11) **1 693 966** (51) ***H03L 7/091***
(45) 18.06.2008

(11) **1 694 106** (51) ***H05K 7/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 694 223** (51) ***A61B 17/34***
(45) 18.06.2008

(11) **1 696 239** (51) ***G01P 3/44***
(45) 18.06.2008

(11) **1 696 383** (51) ***G06T 5/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 696 487** (51) ***H01L 23/64***
(45) 18.06.2008

(11) **1 697 376** (51) ***C07D 487/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 697 574** (51) ***D06F 37/26***
(45) 18.06.2008

(11) **1 698 786** (51) ***F16C 1/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 701 010** (51) ***F01N 1/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 701 082** (51) ***F16L 47/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 701 887** (51) ***B65B 41/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 702 357** (51) ***H01L 21/762***
(45) 18.06.2008

(11) **1 702 704** (51) ***B23B 27/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 702 846** (51) ***B65B 35/52***
(45) 18.06.2008

(11) **1 703 309** (51) ***G02B 13/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 703 964** (51) ***B01F 3/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 704 185** (51) ***C08L 63/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 704 421** (51) ***G01S 5/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 705 201** (51) ***C08G 63/80***
(45) 18.06.2008

(11) **1 705 523** (51) ***G03G 9/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 706 438** (51) ***C08F 290/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 707 123** (51) ***A61B 8/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 707 301** (51) ***B23K 35/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 707 686** (51) ***E02D 29/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 708 441** (51) ***H04L 12/56***
(45) 18.06.2008

(11) **1 709 233** (51) ***D06F 37/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 709 822** (51) ***H04Q 7/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 710 054** (51) ***B26B 13/24***
(45) 18.06.2008

(11) **1 711 089** (51) ***A47F 9/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 711 267** (51) ***B02C 18/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 712 195** (51) ***A61B 17/28***
(45) 18.06.2008

(11) **1 712 407** (51) ***B60N 2/48***
(45) 18.06.2008

(11) **1 712 408** (51) ***B60N 2/48***
(45) 18.06.2008

(11) **1 712 498** (51) ***B65G 69/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 712 508** (51) ***B65H 67/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 712 778** (51) ***F02M 69/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 714 068** (51) ***F16L 37/098***
(45) 18.06.2008

(11) **1 714 550** (51) ***A01K 93/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 716 351** (51) ***F16D 65/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 716 790** (51) ***A47C 23/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 717 241** (51) ***C07F 7/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 719 407** (51) ***A01K 39/012***
(45) 18.06.2008

(11) **1 719 594** (51) ***B27D 5/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 719 648** (51) ***B60H 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 720 765** (51) ***B64C 23/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 721 146** (51) ***G01N 21/25***
(45) 18.06.2008

(11) **1 722 140** (51) ***F16K 27/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 722 667** (51) ***A47L 15/42***
(45) 18.06.2008

(11) **1 724 155** (51) ***B60R 7/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 724 283** (51) ***C07K 14/575***
(45) 18.06.2008

(11) **1 725 975** (51) ***G06K 9/36***
(45) 18.06.2008

(11) **1 727 562** (51) ***A61K 39/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 727 927** (51) ***D02G 3/40***
(45) 18.06.2008

(11) **1 728 195** (51) ***G06K 9/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 729 032** (51) ***F16G 13/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 732 662** (51) ***B01D 35/143***
(45) 18.06.2008

(11) **1 732 977** (51) ***C08J 9/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 733 170** (51) ***F23K 5/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 735 947** (51) ***H04L 12/56***
(45) 18.06.2008

(11) **1 736 813** (51) ***G02B 27/09***
(45) 18.06.2008

(11) **1 738 173** (51) ***G01N 33/543***
(45) 18.06.2008

(11) **1 738 410** (51) ***H01L 21/84***
(45) 18.06.2008

(11) **1 738 600** (51) ***H04Q 7/30***
(45) 18.06.2008

(11) **1 738 843** (51) ***B21D 43/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 739 308** (51) ***F04D 19/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 741 163** (51) ***H01R 4/64***
(45) 18.06.2008

(11) **1 742 779** (51) ***B26B 21/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 744 158** (51) ***G01N 33/18***
(45) 18.06.2008

(11) **1 744 168** (51) ***G01R 27/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 744 335** (51) ***H01H 13/60***
(45) 18.06.2008

(11) **1 744 942** (51) ***B60T 17/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 746 204** (51) ***D21G 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 746 232** (51) ***E05C 19/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 747 073** (51) ***B21B 37/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 747 491** (51) ***G02B 26/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 749 866** (51) ***C09D 171/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 749 912** (51) ***D03D 47/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 752 490** (51) ***C08K 3/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 752 857** (51) ***G06F 1/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 753 960** (51) ***F04D 27/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 754 390** (51) ***H04Q 7/38***
(45) 18.06.2008

(11) **1 754 456** (51) ***A61F 2/38***
(45) 18.06.2008

(11) **1 755 185** (51) ***H01M 8/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 755 497** (51) ***A61F 2/42***
(45) 18.06.2008

(11) **1 756 382** (51) ***E04F 21/24***
(45) 18.06.2008

(11) **1 756 809** (51) ***G11B 7/0045***
(45) 18.06.2008

(11) **1 757 476** (51) ***B60H 1/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 757 482** (51) ***B60N 2/235***
(45) 18.06.2008

(11) **1 758 885** (51) ***C07D 401/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 760 516** (51) ***G02F 1/13357***
(45) 18.06.2008

(11) **1 762 142** (51) ***A01K 89/01***
(45) 18.06.2008

(11) **1 762 486** (51) ***B63H 23/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 762 917** (51) ***G05B 19/4062***
(45) 18.06.2008

(11) **1 763 431** (51) ***B29C 65/16***
(45) 18.06.2008

(11) **1 763 468** (51) ***B62D 25/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 763 617** (51) ***E04G 21/24***
(45) 18.06.2008

(11) **1 764 149** (51) ***B01F 13/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 764 266** (51) ***B60R 7/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 764 381** (51) ***C08G 73/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 765 022** (51) ***H04Q 3/68***
(45) 18.06.2008

(11) **1 765 671** (51) ***B64D 43/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 767 127** (51) ***A47J 27/21***
(45) 18.06.2008

(11) **1 767 453** (51) ***B64C 39/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 767 842** (51) ***F16L 21/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 768 890** (51) ***B62D 31/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 768 898** (51) ***B64C 9/24***
(45) 18.06.2008

(11) **1 769 556** (51) ***H01M 8/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 769 896** (51) ***B29C 45/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 769 912** (51) ***B41F 7/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 770 232** (51) ***E05B 65/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 771 513** (51) ***C08L 67/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 774 088** (51) ***D21C 9/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 775 227** (51) ***B65D 19/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 775 441** (51) ***F02B 37/013***
(45) 18.06.2008

(11) **1 775 444** (51) ***F02B 75/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 776 016** (51) ***A23K 1/16***
(45) 18.06.2008

(11) **1 777 237** (51) ***C08F 8/30***
(45) 18.06.2008

(11) **1 777 568** (51) ***G02B 13/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 777 581** (51) ***G02F 1/1362***
(45) 18.06.2008

(11) **1 778 498** (51) ***B41N 1/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 778 499** (51) ***B42D 15/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 779 959** (51) ***B23K 26/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 781 521** (51) ***B61B 13/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 783 331** (51) ***F01L 1/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 785 530** (51) ***E03C 1/05***
(45) 18.06.2008

(11) **1 786 663** (51) ***B62K 5/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 787 780** (51) ***B29C 41/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 788 417** (51) ***G02B 7/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 788 899** (51) ***A41D 13/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 789 282** (51) ***B60N 3/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 789 698** (51) ***F16F 15/173***
(45) 18.06.2008

(11) **1 790 923** (51) ***F25C 3/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 792 880** (51) ***C04B 35/468***
(45) 18.06.2008

(11) **1 794 356** (51) ***D01H 9/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 795 966** (51) ***G03F 7/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 796 408** (51) ***H04Q 7/30***
(45) 18.06.2008

(11) **1 798 007** (51) ***B25J 15/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 798 152** (51) ***B65D 5/54***
(45) 18.06.2008

(11) **1 798 897** (51) ***H04L 12/26***
(45) 18.06.2008

(11) **1 799 186** (51) ***A61K 8/49***
(45) 18.06.2008

(11) **1 799 365** (51) ***B07C 5/36***
(45) 18.06.2008

(11) **1 800 967** (51) ***B60R 21/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 801 599** (51) ***G01R 27/26***
(45) 18.06.2008

(11) **1 801 610** (51) ***G01S 3/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 801 912** (51) ***H01Q 1/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 802 070** (51) ***H04L 29/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 802 625** (51) ***C07D 487/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 804 764** (51) ***A61K 9/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 805 408** (51) ***F02M 37/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 806 623** (51) ***G03G 9/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 808 615** (51) ***F16F 7/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 809 716** (51) ***C09J 9/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 815 468** (51) ***G11B 7/135***
(45) 18.06.2008

(11) **1 815 532** (51) ***H01L 33/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 816 243** (51) ***D01G 25/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 817 218** (51) ***B60T 13/74***
(45) 18.06.2008

(11) **1 818 221** (51) ***B60R 16/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 818 256** (51) ***B64C 27/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 818 283** (51) ***B65G 1/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 818 898** (51) ***G09G 3/20***
(45) 18.06.2008

(11) **1 820 049** (51) ***G01W 1/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 825 635** (51) ***H04L 12/14***
(45) 18.06.2008

(11) **1 828 084** (51) ***C07C 17/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 829 104** (51) ***H01L 21/98***
(45) 18.06.2008

(11) **1 829 382** (51) ***H04N 7/52***
(45) 18.06.2008

(11) **1 831 562** (51) ***F04B 39/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 832 175** (51) ***A22C 11/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 836 030** (51) ***B26D 3/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 836 236** (51) ***C08G 65/48***
(45) 18.06.2008

(11) **1 838 232** (51) ***A61B 17/80***
(45) 18.06.2008

(11) **1 838 784** (51) ***C08L 67/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 839 097** (51) ***G03G 15/11***
(45) 18.06.2008

(11) **1 839 820** (51) ***B25J 15/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 840 049** (51) ***B65G 7/12***
(45) 18.06.2008

(11) **1 841 674** (51) ***B65G 21/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 842 729** (51) ***B60R 16/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 843 539** (51) ***H04L 29/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 843 770** (51) ***A61K 31/4985***
(45) 18.06.2008

(11) **1 846 401** (51) ***C07D 455/02***
(45) 18.06.2008

(11) **1 846 485** (51) ***C08J 9/224***
(45) 18.06.2008

(11) **1 848 161** (51) ***H04L 12/56***
(45) 18.06.2008

(11) **1 851 265** (51) ***C08J 5/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 851 467** (51) ***F16J 15/06***
(45) 18.06.2008

(11) **1 852 582** (51) ***F01N 3/08***
(45) 18.06.2008

(11) **1 853 396** (51) ***B09B 3/00***
(45) 18.06.2008

(11) **1 853 588** (51) ***C07D 403/04***
(45) 18.06.2008

(11) **1 853 644** (51) ***C08G 65/22***
(45) 18.06.2008

(11) **1 855 951** (51) ***B65D 5/74***
(45) 18.06.2008

(11) **1 869 696** (51) ***H01L 21/027***
(45) 18.06.2008

(11) **1 871 209** (51) ***A47L 9/10***
(45) 18.06.2008

(11) **1 883 148** (51) ***H02K 7/118***
(45) 18.06.2008

(11) **1 884 374** (51) ***B43K 24/02***
(45) 18.06.2008

II.7(1)
- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

II.7(2)
- **Unzulässiger Einspruch**
- **Inadmissible opposition**
- **Opposition non recevable**

II.7(3)
- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

(11) **0 678 569** 04.02.2009
(84) BE DE ES FR GB IT SE

(11) **0 783 016** 05.03.2008
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL

(11) **0 817 574** 19.07.2007
(84) AT BE DE ES FR GB IT NL

(11) **0 832 566** 11.03.2008
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(11) **0 879 041** 12.02.2009
(84) DE FR GB IE IT

(11) **0 879 900** 24.02.2009
(84) BE CH DE DK FR GB IE LI NL

(11) **0 883 658** 14.05.2008
(84) DE DK ES FR GB IT NL

(11) **0 904 042** 22.11.2008
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **0 909 371** 28.01.2009
(84) AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE

(11) **0 912 156** 04.09.2008
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **0 929 235** 23.09.2008
(84) BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE

(11) **0 939 593** 13.03.2008
(84) BE DE ES FR GB IE IT SE

(11) **0 952 088** 04.02.2009
(84) FR GB NL SE

(11) **0 969 803** 16.04.2009
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **0 989 900** 07.10.2008
(84) BE DE ES FR GB IT NL SE

(11) **1 027 323** 21.12.2008
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL PT SE

(11) **1 080 143** 30.10.2008
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI LU NL

(11) **1 084 156** 10.03.2009
(84) BE DE FI FR GB IT NL SE

(11) **1 085 147** 22.01.2009
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 097 268** 05.03.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 128 776** 08.12.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 144 014** 24.09.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 144 168** 19.02.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 192 320** 12.12.2008
(84) AT BE DE GB NL

(11) **1 214 757** 17.01.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 236 892** 23.01.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 306 302** 24.01.2009
(84) DE FR GB

(11) **1 340 677** 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 376 904** 18.03.2009
(84) DE FR GB

(11) **1 390 462** 21.12.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 394 366** 24.01.2009
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 409 366** 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 438 010** 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 458 762** 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(11) **1 485 155** 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 539 353** 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

II.7(4)
- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

(11) **0 863 710** 03.04.2007

(11) **0 930 021** 02.04.2007

(11) **0 934 955** 06.02.2009

(11) **1 042 408** 25.02.2009

(11) **1 068 617** 14.01.2009

(11) **1 217 919** 04.12.2008

(11) **1 220 004** 17.01.2009

(11) **1 262 304** 23.01.2009

(11) **1 375 279** 25.11.2008

(11) **1 392 368** 29.10.2008

II.7(5)
- **Einstellung des Einspruchsverfahrens**
- **Termination of opposition procedure**
- **Clôture de la procédure d'opposition**

(11) **1 260 490** 24.01.2009

(11) **1 516 122** 24.01.2009

II.8(1)
- **Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date of receipt of request for re-establishment of rights**
- **Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit**

II.8(2)
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand**
- **Date and purport of decision on request for re-establishment of rights**
- **Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit**

II.9(1)
- **Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of suspension in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la suspension dans le cas de la règle 78**

II.9(2)
- **Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 78**
- **Date de la poursuite dans le cas de la règle 78**

II.9(3)
- **Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142**
- **Date of interruption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de l'interruption dans le cas de la règle 142**

II.9(4)
- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 142**
- **Date de la reprise dans le cas de la règle 142**

II.10(1)
- **Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a**
- **Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**

(11) **1 094 190**

01 17.03.2009

II.10(2)
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a**
- **Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a**

(11) **0 908 306**

01 28.04.2009

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

(11) **1 495 486**

01 28.04.2009

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

(11) **1 583 693**

01 07.05.2009

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

II.10(3)
- **Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a**
- **Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**

II.10(4)
- **Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
- **Revocation of the European patent under Art. 105a**
- **Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**

II.11
- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a**
- **Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a**
- **Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a**

II.12
- **Änderungen und Korrekturen**
- **Alterations and Corrections**
- **Modifications et corrections**

II.12(5)
- **Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**
- **Priority date, priority country, priority application number**
- **Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**

(11) **1 401 027** (51) ***H01L 33/00***
(30) 30.05.2001 US 294445 P
30.05.2001 US 294308
30.05.2001 US 294378 P
07.05.2002 US 140796

II.12(6)
- **Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**
- **Designated Contracting States and Extension States**
- **États contractants désignés et états d'extension désignés**

(11) **1 181 084** (51) ***B01D 5/00***
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU

II.12(7)
- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **1 601 392** (51) ***A61L 31/18***
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND HOHE KONZENTRATION VON KONTRASTMITTEL ZUR EMBOLISIERUNG VON BLUTGEFAESSEN*

(11) **1 659 144** (51) ***C08J 3/12***
(54) • *ABSORBIERENDES HARZTEILCHEN UND ABSORBER UND ABSORBIERENDER GEGENSTAND, DER DIESES VERWENDET*
• *PARTICULE DE RESINE ABSORBANTE, ABSORBANT ET ARTICLE ABSORBANT CONTENANT CETTE PARTICULE*

(11) **1 734 128** (51) ***C12P 7/24***
(54) • *Procédé de fabrication d'acide vanillique et de vanilline de résidu de déchets d'huile de son de riz par fermentation et biotransformation*

II.12(9)
- **Patentinhaber (Rechtsübergang)**
- **Proprietor of patent (transfer of rights)**
- **Titulaire du brevet (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 944 952** (51) ***H03B 29/00***
(73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA, 4202 Fowler Avenue, FAO 126, Tampa, FL 33620-7900, US

(11) **1 038 903** (51) ***C08J 3/12***
(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

(11) **1 076 516** (51) ***A61B 17/00***
(73) Cytyc Surgical Products, 1047 Elwell Court, Palo Alto, CA 94303, US

(11) **1 082 850** (51) ***H04N 5/00***
(73) OpenTV, Inc., 275 Sacramento Street, San Francisco, CA 94111, US

(11) **1 114 105** (51) ***C09C 1/02***
(73) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH

(11) **1 127 910** (51) ***C08J 3/12***
(73) Dow Wolff Cellulosics GmbH, August-Wolff-Strasse 13, 29699 Bomlitz, DE

(11) **1 171 412** (51) ***C07C 68/00***
(73) Badger Licensing, LLC, One Main Street, Cambridge, MA 02142, US

(11) **1 200 046** (51) ***A61K 7/06***
(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

(11) **1 282 756** (51) ***E06B 3/663***
(73) Allmetal GmbH, Junkerstrasse 1, 04509 Wiedemar, DE

(11) **1 292 952** (51) ***G11C 21/00***
(73) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA

(11) **1 293 515** (51) ***C08B 17/06***
(73) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(11) **1 313 308** (51) ***G01C 11/02***
(73) BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration Inc., 450 Pulaski Road, Greenlawn, New York 11740, US

(11) **1 314 370** (51) ***A43B 17/10***
(73) Birkenstock, Christian, Seebichlweg 45, 6370 Kitzbühel, AT

(11) **1 316 563** (51) ***C08B 11/20***
(73) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(11) **1 384 727** (51) ***C08B 11/02***
(73) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(11) **1 389 096** (51) ***A61K 9/72***
(73) Alexza Pharmaceuticals, Inc., 2091 Stierlin Ct., Mountain View, CA 94043, US

(11) **1 407 085** (51) ***E02D 5/18***
(73) Europe Fondations, 1 avenue Eugène Freyssinet, 78280 Guyancourt, FR

(11) **1 456 648** (51) ***G01N 33/48***
(73) Exact Sciences Corporation, 100 Campus Drive, Marlborough, Massachusetts 01752, US

(11) **1 475 748** (51) ***G06T 7/00***
(73) Microscan Systems, Inc., 1201 SW 7th Street, Renton, WA 98057, US

(11) **1 480 834** (51) ***B41M 5/26***
(73) Markem-Imaje Corporation, 150 Congress Street, Keene NH 03431, US

(11) **1 484 228** (51) ***B61F 5/30***
(73) English Welsh & Scottish Railway Holdings Limited, Lakeside Business Park, Carolina Way Doncaster South Yorkshire DN4 5PN, GB

(11) **1 506 031** (51) ***A61M 15/00***
(73) Alexza Pharmaceuticals, Inc., 2091 Stierlin Ct., Mountain View, CA 94043, US

(11) **1 512 665** (51) ***C01B 31/04***
(73) Harper International Corp., West Drullard Avenue, Lancaster, NY 14086-1698, US
SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE

(11) **1 515 745** (51) ***A61K 38/22***
(73) mondoBIOTECH AG, Mürgstrasse 18, 6371 Stans, CH

(11) **1 531 330** (51) ***G01N 29/04***
(73) Tüv Süd Industrie Service GmbH, Westendstrasse 199, 80686 München, DE

(11) **1 566 210** (51) ***B01D 53/68***
(73) Kanto Denka Kogyo Co., Ltd., 2-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Tokyo Electron Limited, 3-1, Akasaka 5-chome Minato-ku, Tokyo 107-6325, JP
Daikin Industries, Ltd., 4-12 Nakazakinishi 2-chome, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-8323, JP
Hitachi Kokusai Electric Inc., 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8980, JP
Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

(11) **1 583 810** (51) ***C09K 8/04***
(73) Self Generating Foam Incorporated, 7011 Harwin Drive, Suite 189, Houston, TX 77036, US

(11) **1 589 042** (51) ***C08F 20/44***
(73) TEIJIN LIMITED, 6-7 Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0054, JP

(11) **1 606 523** (51) ***F16B 31/04***
(73) P&S Vorspannsysteme AG, Rietwiesstrasse 2, 8735 St. Gallenkappel, CH

(11) **1 629 880** (51) ***B01D 53/50***
(73) AE&E Austria GmbH & Co KG, Waagner-Biro-Platz 1, 8074 Raaba, AT

(11) **1 673 841** (51) ***H02G 3/06***
(73) Cablequick AG, Seestrasse 85, 8806 Bäch, CH

(11) **1 683 993** (51) ***F16J 15/46***
(73) Alba Tooling & Engineering GmbH, Winkl 133, 5552 Forstau, AT

(11) **1 715 878** (51) ***A61K 36/488***
(73) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN

(11) **1 771 421** (51) ***C07D 213/74***
(73) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH

(11) **1 915 425** (51) ***C08L 1/26***
(73) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

Teil B / Part B / Partie B

(73) Northrop Grumman Information Technology, Inc., 7575 Colshire Drive, McLean VA 22102, US
(11) **1 466 454** (51) ***H04L 27/00***
(11) **1 472 803** (51) ***H04B 1/707***
(11) **1 476 957** (51) ***H04B 7/005***
(11) **1 506 626** (51) ***H04B 7/005***
(11) **1 851 894** (51) ***H04L 1/20***

(73) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
(11) **1 499 757** (51) ***C25C 3/08***
(11) **1 538 417** (51) ***F41H 5/04***
(11) **1 642 927** (51) ***C08J 9/36***
(11) **1 760 808** (51) ***H01M 4/86***
(11) **1 852 252** (51) ***B32B 18/00***

II.12(10)
- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

(11) **0 997 426** (51) ***B66C 23/00***
(72) Konosu, Hitoshi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Yoji, Yamada, Mechano-Informatics and Systems, Department of Mechanical Science and Engineering, Graduate School of Engineering, Nagoya University, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 464-8603, JP

(11) **1 055 486** (51) ***B24B 37/04***
(72) Wakabayashi, Satoshi, c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yamaguchi, Kuniaki, c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, JP
Togawa, Tetsuji, c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, JP
Takada, Nobuyuki, c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, JP
Nabeya, Osamu, c/o Ebara Corporation, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo, JP

(11) **1 306 471** (51) ***D02J 1/22***
(72) Nakanishi, Shigeru c/o Yoz-Ami Corporation, 1004, Fukuraotsu Minamiawaji-shi, Hyogo 656-0502, JP

(11) **1 309 336** (51) ***A61K 38/12***
(72) BORDERS, Donald, B., 13 Heatherhill Lane, Suffern, NY 10901, US
CURRAN, William, V., 27 Harding Street, Pearl River, NY 10965, US
FANTINI, Amadeo, A., 2 The Glen, New City, NY 10956, US
FRANCIS, Noreen, D., 85 Wilder Road, Suffern, NY 10901, US
JAROLMEN, Howard, 26-07 Merritt Place, Fair Lawn, NJ 07410, US
LEESE, Richard, A., 7 Marget Ann Lane, Suffern, NY 10901, US

(11) **1 510 609** (51) ***D06F 9/00***
(72) Fehring, Hannes, Dipl.-Ing., Residencia Lacobriga Estrada da Atalaia, BP 321, 8600 Lagos - Algarve, PT

(11) **1 567 193** (51) ***A61K 47/10***
(72) Barras, Norman c/o Norgine International Limited, New Road, Tir Y Berth Hengoed, Mid Glamorgan, CF82 8SJ, GB
Cox, Ian David c/o Norgine International Limited, New Road, Tir Y Berth Hengoed, Mid Glamorgan CF82 8SJ, GB
Ungar, Alex, Moorthwaite Cottage Wigton, Wigton Cumberland CA7 0LZ, GB
Halphen, Marc Norgine, Chaplin House Widewater Place Moorhall Road Harefield, Uxbridge Middlesex UB9 6NS, GB

(11) **1 583 810** (51) ***C09K 8/04***
(72) Legendre, Zevallos, Manuel, Torre Esmeralda, Apt. 7, Piso 4 Calle Maculi Colonia Tierra Colorada, Villahermosa, Tabasco, MX

(11) **1 614 684** (51) ***C07D 307/79***
(72) UMEDA, Nobuhiro, c/o Odawara Research Center, Nippon Soda Co., Ltd., 345 Takada, Odawara-shi, Kanagawa 250-0280, JP
MOCHIZUKI, Nobuo, c/o Odawara Research Center, Nippon Soda Co., Ltd., 345 Takada, Odawara-shi, Kanagawa 250-0280, JP
UCHIDA, Seiichi, c/o Odawra Research Center, Nippon Soda Co., LTd., 345 Takada, Odawara-shi, Kanagawa 250-0280, JP
IKEYAMA, Seiichi, c/o Odawara Research Center, Nippon Soda Co., Ltd., 345 Takada, Odawara-shi, Kanagawa 250-0280, JP

(11) **1 752 840** (51) ***G04G 9/00***
(72) Ozawa, Noriaki, c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Hoshino, Kazunori, c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

(11) **1 873 378** (51) ***F02D 19/06***
(72) Kramer, Ulrich, Dr., An der Kirche 9, 51429 Bergisch Gladbach, DE
Born, Caroline, Dr., Beuelsweg 25, 50733 Köln, DE
Mehring, Jan, Aduchtstrasse 12, 50668 Köln, DE

(11) **1 902 766** (51) ***B01D 39/00***
(72) Naruse, Kazuya, Ibiden DPF France S.A.S. 24, Route de Joigny, 45320 Courtenay, FR
Saijo, Takamitsu, Ibiden Hungary KFT. Dunavarsany Ipari Park, 2326 Neumann Janos u. 1, HU
Matsui, Kazutomo, Ibiden Co., Ltd. Ogaki Kita Plant 1-1, Kitagata, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

II.12(14)
- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

(11) **1 146 919** (51) ***A61M 1/06***
(60) 09005210.1

(11) **1 177 859** (51) ***B24B 37/04***
(60) 09005308.3

(11) **1 214 088** (51) ***A61K 39/00***
(60) 09158386.4

(11) **1 278 492** (51) ***A61F 9/007***
(60) 09158524.0

(11) **1 333 880** (51) ***A61M 37/00***
(60) 09005205.1

(11) **1 384 438** (51) ***A61B 5/15***
(60) 09005455.2

(11) **1 387 108** (51) ***F16F 1/38***
(60) 09005538.5

(11) **1 388 329** (51) ***A61F 2/36***
(60) 09158385.6

(11) **1 390 515** (51) ***C12N 15/82***
(60) 09158398.9

(11) **1 474 066** (51) ***A61C 17/34***
(60) 09158250.2
09158251.0

(11) **1 550 286** (51) ***H04L 29/06***
(60) 09158153.8

(11) **1 555 114** (51) ***B29D 30/72***
(60) 09005082.4

(11) **1 572 968** (51) ***C12N 5/10***
(60) 09158294.0

(11) **1 580 100** (51) ***B62D 49/08***
(60) 09005246.5

(11) **1 608 745** (51) ***C12N 9/64***
(60) 09075170.2

(11) **1 641 819** (51) ***C07K 14/71***
(60) 09005519.5

(11) **1 659 813** (51) ***H04W 16/00***
(60) 09158113.2

(11) **1 686 697** (51) ***H04B 1/707***
(60) 09158168.6

(11) **1 771 304** (51) ***B41J 11/42***
(60) 09005260.6

(11) **1 774 559** (51) ***H01J 37/12***
(60) 09005304.2

(11) **1 802 872** (51) ***F15D 1/02***
(60) 09001322.8
09005580.7

(11) **1 815 755** (51) ***A23L 1/29***
(60) 09158304.7

(11) **1 899 429** (51) ***C09J 5/00***
(60) 09005587.2

(11) **1 922 596** (51) ***G05B 19/418***
(60) 09005299.4
09005307.5

(11) **1 988 913** (51) ***A61K 38/18***
(60) 09158328.6

II.12(17)
- **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, abs. 1, Buchstabe p)**
- **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (Rule 143, para 1 (p))**
- **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)**

(11) **1 599 691** (51) ***F16L 33/28***

(84)	BG	23.08.2007	(84)	CZ	23.05.2007
	DK	23.05.2007		EE	23.05.2007
	ES	03.09.2007		FI	23.05.2007
	GR	24.08.2007		IE	23.05.2007
	PT	23.10.2007		RO	23.05.2007
	SE	23.08.2007		SI	23.05.2007
	SK	23.05.2007			

(11) **1 620 373** (51) ***C07B 59/00***

(84)	CZ	26.03.2008	(84)	EE	26.03.2008
	FI	26.03.2008		MC	31.05.2008
	RO	26.03.2008		SI	26.03.2008
	SK	26.03.2008			

II.12(18)
- **Einspruch**
- **Opposition**
- **Opposition**

(11) **0 485 212** (51) ***A61K 7/08***
(45) 19.07.1995
(73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) GB
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE CH DE DK ES FR GR IT LI NL SE
01 11.04.1996
L'OREAL, 14, rue Royale, 75008 PARIS, FR
(74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
02 12.04.1996
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Postfach, 64280 Darmstadt, DE
03 19.04.1996
Henkel AG & Co. KGaA, VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
04 18.04.1996
Johnson & Johnson Consumer Products, Inc., Skillman, New Jersey 08558, US
(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
05 18.04.1996
Colgate-Palmolive Company, 909 River Road P.O. Box 1343, Piscataway NJ 08855-1343, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(11) **0 617 791** (51) ***G01N 35/02***
(45) 19.02.2003
(73) Merck & Co., Inc., 1 Merck Drive, P.O. Box 100, White House Station, New Jersey 08889, US
01 19.11.2003
Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, 51373 Leverkusen, DE
(74) Linhart, Angela, Bayer Schering Pharma AG Law and Patents - Patents and Licensing, 51368 Lerverkusen, DE

(11) **0 637 611** (51) ***C08L 23/16***
(45) 29.10.2003
(73) DSM Copolymer, Inc., 5955 Scenic Highway, Baton Rouge, Louisiana 70805, US
Ethyl Additives Corporation, 330 South Fourth Street, Richmond, Virginia, US
01 28.07.2004
Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini 1, 20097 SanDonato Milanese, Milano, IT
(74) Zumstein, Angela, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(11) **0 728 412** (51) ***A01J 5/017***
(45) 05.06.2002
(73) MAASLAND N.V., Weverskade 10, 3155 PD Maasland, NL
01 27.02.2003
DeLaval International AB, P O Box 39, 147 21 TUMBA, SE
(74) Amery, Marcus James, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
02 05.03.2003
WestfaliaSurge GmbH, Siemensstr. 25-27, 59199 Bönen, DE
(74) Schütte, Hartmut, Patentanwalt Beethovenstrasse 34, 59302 Oelde, DE

(11) **0 823 187** (51) ***H04Q 11/04***
(45) 03.11.1999
(73) Koninklijke KPN N.V., Stationsplein 7, 9726 AE Groningen, NL
02 03.08.2000
Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(74) Brachmann, Roland W., et al, Von Lieres Brachmann Schulze Patentanwälte Grillparzerstrasse 12A, 81675 München, DE
03 03.08.2000
Vodafone D2 GmbH, Am Seestern 1, 40547 Düsseldorf, DE
(74) Kreutzer, Ulrich, CBDL Patentanwälte Königstrasse 57, 47051 Duisburg, DE
04 03.08.2000
Ministerie van Justitie, Schedeldoekshaven 100, 2511 EX Den Haag, NL
(74) Grootscholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(11) **0 854 189** (51) ***C12N 15/54***
(45) 20.09.2006
(73) Ajinomoto Co., Inc., No. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104, JP
01 16.06.2007
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE

(11) **0 857 784** (51) ***C12N 15/54***
(45) 20.09.2006
(73) Ajinomoto Co., Inc., No. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104, JP
01 12.06.2007
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE

(11) **0 904 042** (51) ***A61K 7/02***
(45) 06.07.2005
(73) ISP INVESTMENTS INC., 818 Washington Street, Wilmington, Delaware 19801, US
01 05.04.2006
BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE

(11) **0 928 392** (51) ***F16L 59/02***
(45) 06.09.2000
(73) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG, Rockwool Strasse 37-41, 45966 Gladbeck, DE
01 02.06.2001
Knauf Insulation GmbH, Industriestrasse 18, 9586 Fürnitz, AT
(74) Perrey, Ralf, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
02 05.06.2001
Paroc Group Oy Ab, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa, FI
(74) Haimelin, Jukka Ilmari, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI
04 05.06.2001
Saint-Gobain Isover G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Str.1, 67059 Ludwigshafen, DE
(74) Bockhorni, Josef, Bockhorni & Kollegen Patent- und Rechtsanwälte Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

(11) **0 962 422** (51) ***C01B 3/36***
(45) 10.12.2003
(73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
THE STANDARD OIL COMPANY, 4101 Winfield Road, Warrenville, Illinois 60555, US
01 07.09.2004
AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(74) Westendorp | Sommer, Rumfordstraße 7, 80469 München, DE

(11) **1 000 535** (51) ***A01J 5/013***
(45) 02.07.2003
(73) MAASLAND N.V., Weverskade 10, 3155 PD Maasland, NL
01 02.04.2004
DeLaval International AB, P O Box 39, 147 21 TUMBA, SE
(74) Amery, Marcus James, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(11) **1 036 044** (51) ***C03C 1/00***
(45) 17.10.2001
(73) Rockwool International A/S, Hovedgaden 501, 2640 Hedehusene, DK
01 16.07.2002
Paroc Group Oy Ab, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa, FI
(74) Grew, Eva Regina, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6-A, 00120 Helsinki, FI
02 16.07.2002
Knauf Insulation GmbH, Industriestrasse 18, 9586 Fürnitz, AT
(74) Hock, Joachim, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(11) **1 057 734** (51) ***B65D 8/04***
(45) 30.03.2005
(73) Immanuel Industrial Co., Ltd., No. 2-20 Kan Nan Village, An Ting - Tainan, TW
01 24.12.2005
Emsa GmbH, Grenever Damm 215- 225, 48282 Emsdetten, DE
(74) Tarvenkorn, Oliver, Spieker & Jaeger Hafenweg 14, 48155 Münster, DE

(11) **1 059 839** (51) ***A01J 5/007***
(45) 26.11.2003
(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH
01 26.08.2004
DeLaval International AB Intellectual Property & Legal Support, P.O.Box 39, 147 21 TUMBA, SE
(74) Amery, Marcus James, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(11) **1 169 886** (51) ***H04R 25/00***
(45) 08.10.2003

(73) SonionMicrotronic Nederland B.V., Zekeringstraat 9, 1014 BM Amsterdam, NL
01 07.07.2004
Siemens Audiologische Technik GmbH, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(11) **1 230 844** (51) ***A01J 7/02***
(45) 31.05.2006
(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH
01 23.02.2007
DeLaval International AB Patent & Trademark Department, P.O.Box 39, 147 21 Tumba, SE
(74) Amery, Marcus James, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
02 26.02.2007
WestfaliaSurge GmbH, Siemensstr. 25-27, 59199 Bönen, DE
(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(11) **1 232 251** (51) ***C12N 9/48***
(45) 15.08.2007
(73) Talecris Biotherapeutics, Inc., 4101 Research Commons Suite 300 79 T.W. Alexander Drive, Research Triangle Park NC 27709, US
01 13.05.2008
ThromboGenics N.V., Gaston Geenslaan 1, 3001 Heverlee, BE

(11) **1 236 393** (51) ***A01K 5/02***
(45) 29.12.2004
(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH
01 29.09.2005
DeLaval International AB Patent & Trademark Department, P.O.Box 39, 147 21 Tumba, SE
(74) Amery, Marcus James, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(11) **1 353 975** (51) ***C08J 3/03***
(45) 11.01.2006
(73) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
01 10.10.2006
EKA CHEMICALS AB Patent Department, Box 11556, S-100 61 Stockholm, SE
02 11.10.2006
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(11) **1 354 304** (51) ***G08B 13/24***
(45) 26.07.2006
(73) AlphaFox Systems Limited, 2 Devonshire Court, Heathpark Honiton Devon EX14 1SB, GB
01 24.04.2007
SICPA Product Security S.A., Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(11) **1 357 887** (51) ***A61K 8/81***
(45) 29.03.2006
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 20.11.2006
Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, D-64274 Darmstadt, DE
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Wella Services GmbH Berliner Allee 65, D-64274 Darmstadt, DE
02 22.12.2006
ISP INVESTMENTS LLC, 818 Washington Street, Wilmington,DE 19801, US
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(11) **1 365 874** (51) ***B22D 11/12***
(45) 25.01.2006
(73) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
Aceria Compacta de Bizkaia S.A., c/Chavarri No. 6, 48910 Sestao, ES
01 25.10.2006
Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(11) **1 387 989** (51) ***F24F 3/16***
(45) 15.03.2006
(73) Acanthe SARL, 84, Grande Rue, 91510 Lardy, FR
01 14.12.2006
Ultra Propre Nutrition Industrie Recherche (U.N.I.R.), 31-33, rue de la Baume, 75008 Paris, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(11) **1 390 366** (51) ***C07D 471/08***
(45) 31.08.2005
(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
01 31.05.2006
Haggenmüller, Christian, BLCH Patentanwälte Karl-Theodor-Strasse 48, 80803 München, DE

(11) **1 425 099** (51) ***B01J 29/76***
(45) 02.07.2008
(73) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
01 31.03.2009
Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
(74) Bausch, Thomas, Uhde GmbH IP- Intellectual Property Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
02 02.04.2009
SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, D-80333 München, DE
(74) Stolmár, Matthias, Stolmár Scheele & Partner Blumenstrasse 17, 80331 München, DE
03 01.04.2009
Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
(74) Berryman, Natalia Grace, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

(11) **1 448 654** (51) ***C08G 59/68***
(45) 13.09.2006
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
01 00.00.0000
Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH

(11) **1 579 759** (51) ***A01J 7/02***
(45) 13.02.2008
(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH
01 12.11.2008
DeLaval International AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(74) Amery, Marcus James, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(11) **1 605 324** (51) ***G05B 19/042***
(45) 14.05.2008
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 12.02.2009
FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(74) Vetter, Hans, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, D-73730 Esslingen, DE

(11) **1 728 794** (51) ***C07D 495/04***
(45) 18.06.2008
(73) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo, JP
Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
01 18.03.2009
Sandoz AG (CH)/ Sandoz GmbH (AT), Lichtstrasse 35 / Biochemiestrasse 10, CH-4056 Basel / A-6250 Kundl/Tirol, CH
(74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
02 18.03.2009
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, Petach Tikva 49131, IL
(74) Breuer, Markus, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE

(11) **1 783 118** (51) ***C07D 239/70***
(45) 16.07.2008
(73) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
01 08.04.2009
Sandoz GmbH (AT)/Sandoz AG (CH), Biochemiestr. 10/Lichtstr. 35, A-6250 Kundl/CH-4056 Basel, AT

II.12(20)
- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

(11) **0 661 849** 20.05.2003

II.12(21)
- **Widerruf des europäischen Patents**
- **Revocation of the European patent**
- **Révocation du brevet européen**

(11) **0 707 762** 26.10.2006
(84) DE ES FR GB IT PT SE

(11) **1 030 473** 12.06.2007
(84) DE FR GB IT

(11) **1 158 861** 09.05.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 275 037** 12.03.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 475 260** 23.07.2008
(84) DE FR IT SE

III.

- **Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten**
- **Further details re patent applications and granted patents**
- **Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés**

III.1

- **Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber**
- **European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor**
- **Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires**

(73) **"Durable" Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG**
(51) ***G09F 3/20*** (11) 1 927 097 B1

(71) **1060 Research Limited**
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 062 135 A1

(71;73) **3M Innovative Properties Company**
(51) ***A61L 15/58*** (11) 1 691 851 B1
(51) ***B21C 23/24*** (11) 1 711 284 B1
(51) ***C08F 8/42*** (11) 1 225 187 B1
(51) ***C09J 7/04*** (11) 1 650 279 B1
(51) ***G02B 27/18*** (11) 2 062 087 A2
(51) ***H01M 8/24*** (11) 1 509 962 B1

(71) **A. Celli Paper S.P.A.**
(51) ***D21F 1/66*** (11) 2 061 929 A1

(73) **A. RAYMOND ET CIE**
(51) ***E05B 65/32*** (11) 1 943 404 B1
(51) ***F16B 5/10*** (11) 1 996 822 B1
(51) ***F16L 47/22*** (11) 1 922 509 B1

(71) **A.C.N. 135 493 391 Pty Ltd as trustee for Conca Unit Trust**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 061 510 A1

(71) **AAF-McQuay Inc.**
(51) ***F25B 31/00*** (11) 2 061 998 A2

(71) **Aardvark Engineering Consultancy Ltd.**
(51) ***G09G 3/36*** (11) 2 062 250 A1

(71) **AB Initio Software Corporation**
(51) ***G06F 9/44*** (11) 1 852 777 A3

(71) **ABB AB**
(51) ***H02M 5/257*** (11) 2 062 347 A1

(73) **ABB AG**
(51) ***H02G 3/12*** (11) 1 710 881 B1

(73) **ABB LUMMUS GLOBAL INC.**
(51) ***C07C 2/58*** (11) 1 485 334 B1

(73) **ABB Oy**
(51) ***G05B 19/418*** (11) 2 048 559 B1

(71) **ABB PATENT GmbH**
(51) ***G05B 19/042*** (11) 2 062 105 A1

(71) **ABB Research Ltd**
(51) ***H04B 7/005*** (11) 2 062 373 A1

(71) **ABB Research Ltd.**
(51) ***H02G 15/064*** (11) 2 063 512 A1
(51) ***H02P 3/04*** (11) 2 063 524 A1

(71) **ABB Schweiz AG**
(51) ***H02M 1/12*** (11) 2 062 346 A1

(71) **ABB Technology AG**
(51) ***H01H 1/58*** (11) 2 063 442 A1
(51) ***H02B 1/30*** (11) 2 062 339 A1

(71) **ABB Technology Ltd**
(51) ***H01F 41/02*** (11) 2 062 274 A1

(71) **Abbott Cardiovascular Systems, Inc.**
(51) ***A61L 2/08*** (11) 2 061 521 A1
(51) ***A61L 31/16*** (11) 2 061 530 A2

(71;73) **Abbott GmbH & Co. KG**
(51) ***C07D 235/06*** (11) 1 171 424 B1
(51) ***C07D 235/26*** (11) 2 061 769 A1

(71;73) **Abbott Laboratories**
(51) ***C07K 14/45*** (11) 2 062 913 A1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 530 644 B1
(51) ***G01N 33/82*** (11) 2 063 272 A1

(71;73) **ABBOTT LABORATORIES**
(51) ***A23L 1/29*** (11) 2 061 348 A2
(51) ***A61B 5/15*** (11) 1 112 718 B1
(51) ***A61F 2/84*** (11) 2 061 402 A2
(51) ***A61P 7/02*** (11) 2 061 560 A2
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 062 917 A2

(71) **ACCO Brands USA LLC**
(51) ***H05K 7/00*** (11) 2 062 471 A2

(71) **Acco UK Limited**
(51) ***B42F 13/16*** (11) 2 062 739 A1

(71) **Accuray Incorporated**
(51) ***A61N 5/10*** (11) 2 061 559 A2

(71) **Acergy UK Limited**
(51) ***B63G 8/00*** (11) 2 062 812 A2

(73) **ACIST Medical Systems, Inc.**
(51) ***A61M 5/145*** (11) 1 475 111 B1

(71) **Aclara Power-Line Systems Inc.**
(51) ***H03M 13/00*** (11) 2 062 364 A2

(71) **Actaris SAS**
(51) ***G01F 15/06*** (11) 1 705 464 A3

(71) **Action Medicines, S.L.**
(51) ***A61K 31/185*** (11) 2 061 453 A2

(71) **Actions Semiconductor Co., Ltd.**
(51) ***G11B 27/10*** (11) 2 063 430 A1

(71) **Acumen Medical, Inc.**
(51) ***A61M 31/00*** (11) 2 061 548 A2

(71) **A-DATA Technology Co., Ltd.**
(51) ***H05K 5/02*** (11) 1 740 031 A3

(71) **ADC Automotive Distance Control Systems GmbH**
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 062 198 A1

(73) **ADC GMBH**
(51) ***H04Q 1/14*** (11) 1 787 481 B1

(71) **Adlerberg, Ingmar**
(51) ***G06F 1/00*** (11) 2 062 111 A2

(73) **Adolor Corporation**
(51) ***A61K 31/451*** (11) 1 244 448 B1

(71) **ADS-TEC GMBH**
(51) ***H04W 4/00*** (11) 2 063 672 A1

(71) **Advanced Analogic Technologies, Inc.**
(51) ***H01L 21/336*** (11) 2 062 292 A1

(71) **Advanced Elastomer Systems L.P.**
(51) ***C08L 101/00*** (11) 2 061 843 A1

(71) **Advanced Energy Industries, Inc.**
(51) ***H01H 9/50*** (11) 2 062 278 A2
(51) ***H03H 7/38*** (11) 2 062 354 A2

(71) **Advanced Medical Optics, Inc.**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 062 179 A2

(71;73) **ADVANCED MICRO DEVICES, INC.**
(51) ***G06F 9/302*** (11) 1 230 592 B1
(51) ***H03L 7/081*** (11) 1 941 615 B1
(51) ***H04N 5/275*** (11) 2 062 433 A2

(71) **Advanced Technology Materials, Inc.**
(51) ***C23C 16/30*** (11) 2 062 995 A1

(71) **Advanced Vision Science, Inc.**
(51) ***A61F 2/16*** (11) 2 062 551 A2

(71) **Advantest Corporation**
(51) ***G01B 15/00*** (11) 2 063 221 A1

(71) **Aepsilon Rechteverwaltungs GmbH**
(51) ***A61C 13/00*** (11) 1 782 751 A3
(51) ***A61C 13/00*** (11) 1 790 311 A3

(71) **Afilias Limited**
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 062 392 A1

(71) **AFLEX HOSE LIMITED**
(51) ***F16L 33/207*** (11) 2 061 985 A1

(73) **AGC Flat Glass Europe SA**
(51) ***C03C 1/02*** (11) 1 951 632 B1

(73) **AGCO GmbH**
(51) ***F15B 11/16*** (11) 1 843 047 B1

(71) **Agency for Science, Technology and Research**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 061 490 A1

(71) **Agency for Science, Technology And Research**
(51) ***G01N 27/403*** (11) 2 062 037 A2

(71) **Agenhor SA**
(51) ***G04B 19/04*** (11) 2 062 102 A2

(71;73) **Agfa Graphics N.V.**
(51) ***B41C 1/10*** (11) 1 834 764 B1
(51) ***B41C 1/10*** (11) 2 062 728 A1
(51) ***G03F 7/00*** (11) 1 349 004 B1

(73) **AGFA Graphics NV**
(51) ***B41C 1/10*** (11) 1 772 262 B1

(71) **Agilent Technologies, Inc.**
(51) ***G06F 17/18*** (11) 1 722 306 A3

(71) **Agis Pte Ltd**
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 062 456 A1

(71) **Agristrade S.p.A.**
(51) ***B65D 88/28*** (11) 2 062 832 A1

(71) **AGROTEL GmbH**
(51) ***C12M 1/107*** (11) 2 062 965 A1

(71) **Ahn, Andrew**
(51) ***A01N 43/34*** (11) 2 061 317 A2

(71) **Aichhorn, Wilfried**
(51) ***A61K 6/02*** (11) 2 062 560 A2

(73) **Aida Engineering Co., Ltd.**
(51) ***B30B 15/04*** (11) 1 504 885 B1

(71) **AIMPLAS - Asociación de Investigación de Materiales Plásticos y Conexas**
(51) ***C08J 3/24*** (11) 2 062 930 A1

(71) **AIR LIQUIDE ITALIA S.R.L.**
(51) ***F23Q 3/00*** (11) 2 063 178 A1

(71) **AIR LIQUIDE WELDING FRANCE**
(51) ***H05H 1/34*** (11) 2 063 689 A1

(71) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) ***B05B 12/12*** (11) 2 061 605 A2
(51) ***B08B 9/08*** (11) 2 062 659 A2
(51) ***C07C 22/00*** (11) 1 955 991 A3
(51) ***F17C 13/06*** (11) 2 063 167 A2

(71;73) **Airbus Deutschland GmbH**
(51) ***B64C 1/00*** (11) 2 061 696 A1
(51) ***B64D 11/00*** (11) 2 062 816 A1
(51) ***B64D 11/00*** (11) 2 062 817 A2
(51) ***B64F 5/00*** (11) 1 306 305 B1

(71;73) **Airbus España, S.L.**
(51) ***B64C 1/00*** (11) 2 062 814 A1
(51) ***G01M 9/06*** (11) 1 681 546 B1

(71) **Airbus France SAS**
(51) ***B64D 11/00*** (11) 2 062 816 A1

(71) **Airbus SAS**
(51) ***B64D 11/00*** (11) 2 062 817 A2

(71) **Airbus UK Limited**
(51) ***B29C 70/62*** (11) 2 061 643 A1
(51) ***B29C 70/62*** (11) 2 061 644 A2

(71) **Aircelle**
(51) ***B64D 27/26*** (11) 2 062 819 A1

(71) **Airgo Networks, Inc.**
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 063 596 A2

(71) **AISIN AI Co., Ltd.**
(51) ***F16D 13/72*** (11) 2 063 144 A1

(71) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) ***B60W 30/18*** (11) 2 062 797 A2
(51) ***G08G 1/09*** (11) 2 062 244 A1
(51) ***G08G 1/14*** (11) 2 063 405 A1

(73) **AISIN AW CO., LTD.**
(51) ***F16H 57/02*** (11) 1 403 557 B1

(71) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**
(51) ***B60J 7/02*** (11) 2 062 768 A2
(51) ***B60R 9/04*** (11) 2 062 784 A2
(51) ***B60R 21/015*** (11) 2 062 788 A2

(71;73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***E05B 65/20*** (11) 1 703 048 B1
(51) ***E05F 15/00*** (11) 2 063 057 A1
(51) ***H04B 1/12*** (11) 2 063 540 A1

(71) **Aisin Takaoka Co., Ltd.**
(51) ***C21D 1/673*** (11) 2 062 987 A1

(73) **Aktiebolaget SKF**
(51) ***F16D 41/06*** (11) 1 900 958 B1
(51) ***F16J 15/32*** (11) 1 862 710 B1

(73) **Akustik & Raum AG**
(51) ***E04B 1/86*** (11) 1 876 308 B1

(71) **Akzo Nobel N.V.**
(51) ***C08L 95/00*** (11) 2 062 943 A1

(71) **Alba Bioscience Limited**
(51) ***G01N 33/80*** (11) 2 062 055 A1

(71) **Albany Molecular Research, Inc.**
(51) ***A61K 31/423*** (11) 2 061 460 A2

(71) **Albemarle Corporation**
(51) ***C07C 19/075*** (11) 2 061 739 A1

(73) **Albemarle Netherlands B.V.**
(51) ***C07C 2/58*** (11) 1 485 334 B1

(71;73) **Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG**
(51) ***A22C 11/02*** (11) 2 062 478 A1
(51) ***A22C 15/00*** (11) 1 985 184 B1

(71) **Albert-Ludwigs-Universität Freiburg**
(51) ***H01L 31/0224*** (11) 2 062 299 A1

(71) **ALCAN TECHNOLOGY & MANAGEMENT**
(51) ***B41F 35/00*** (11) 2 062 729 A1

(73) **Alcan Technology & Management AG**
(51) ***B60R 19/34*** (11) 1 688 312 B1

(71;73) **Alcan Technology & Management Ltd.**
(51) ***C01B 31/02*** (11) 1 918 249 B1
(51) ***C25D 11/08*** (11) 2 063 001 A1

(71;73) **Alcatel Lucent**
(51) ***G06F 9/445*** (11) 1 717 701 A3
(51) ***H01B 11/18*** (11) 2 063 437 A1
(51) ***H01R 13/646*** (11) 2 063 500 A1
(51) ***H04B 7/00*** (11) 2 063 547 A1
(51) ***H04B 7/08*** (11) 2 063 548 A1
(51) ***H04J 3/06*** (11) 2 063 560 A1
(51) ***H04L 12/18*** (11) 2 063 568 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 838 054 B1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 577 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 583 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 585 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 195 970 A3
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 063 600 A1
(51) ***H04N 7/24*** (11) 1 869 887 B1

(71) **Alcatel-Lucent Deutschland AG**
(51) ***H03M 3/02*** (11) 2 063 536 A1

(71) **Alcoa Inc.**
(51) ***B64C 1/12*** (11) 2 061 697 A1

(71) **Alcon RefractiveHorizons, Inc.**
(51) ***A61F 9/008*** (11) 2 061 412 A1

(71) **Alcon Research, Ltd.**
(51) ***A61F 2/16*** (11) 2 062 552 A1

(71;73) **Alcon, Inc.**
(51) ***A61F 2/16*** (11) 2 044 905 A3
(51) ***A61F 2/16*** (11) 2 062 553 A1
(51) ***A61F 9/007*** (11) 1 553 902 B1
(51) ***A61F 9/007*** (11) 1 759 672 B1
(51) ***A61F 9/007*** (11) 1 759 674 B1
(51) ***C07C 215/12*** (11) 2 062 872 A2
(51) ***F16M 11/14*** (11) 2 061 986 A2

(71) **Alcor Micro, Corp.**
(51) ***H04N 5/455*** (11) 2 063 634 A1

(71) **Alderucci, Dean P.**
(51) ***A63F 9/24*** (11) 2 061 569 A2

(73) **Alellyx S.A.**
(51) ***C12N 7/00*** (11) 1 664 284 B1

(71) **ALEXION PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 061 810 A2

(71) **Algenol Biofuels Limited**
(51) ***C12M 1/107*** (11) 2 061 869 A2

(71) **ALI S.p.A. - Carpigiani Group**
(51) ***A23G 9/22*** (11) 2 062 481 A1

(71) **Alla Chem, LLC.**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 062 895 A1

(71) **Allconsult LTD.**
(51) ***B60P 1/38*** (11) 2 061 676 A1

(73) **Allit Aktiengesellschaft Kunststofftechnik**
(51) ***B65D 21/06*** (11) 1 713 696 B1

(71) **Aloys F. Dornbracht GmbH & Co. KG**
(51) ***E03C 1/02*** (11) 2 063 030 A2

(71) **Alphamicron, Inc.**
(51) ***G02F 1/13*** (11) 2 062 093 A1

(71;73) **Alphavax, Inc.**
(51) ***A61K 39/39*** (11) 2 061 508 A2
(51) ***C07K 14/045*** (11) 1 651 666 B1

(71) **Alpla-Werke Alwin Lehner GmbH und Co. KG**
(51) ***B29B 11/14*** (11) 2 062 711 A1

(71) **Alps Electric Co., Ltd.**
(51) ***G01D 11/24*** (11) 2 063 232 A2
(51) ***H01Q 1/36*** (11) 2 063 486 A1

(71) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) ***G06K 9/20*** (11) 1 521 203 A3
(51) ***G09G 3/36*** (11) 1 600 929 A3

(71) **Alstom Technology Ltd**
(51) ***B23K 20/02*** (11) 2 061 623 A1

(71) **Altmann, Friedrich**
(51) ***C12P 21/00*** (11) 2 062 977 A1

(71) **Aluminium Lend Gmbh & Co. Kg.**
(51) ***C22C 21/10*** (11) 2 061 912 A1

(71) **Amazon Technologies, Inc.**
(51) ***G06F 7/00*** (11) 2 062 125 A2
(51) ***G06F 12/00*** (11) 2 062 143 A2
(51) ***G06T 5/00*** (11) 2 043 042 A3

(71) **Amberwave Systems Corporation**
(51) ***H01L 21/20*** (11) 2 062 290 A1

(71) **Ambient Corporation**
(51) ***H01F 17/06*** (11) 2 062 272 A2

(71) **Ambrx, Inc.**
(51) ***C12N 5/10*** (11) 2 061 878 A2

(71) **AMCOL INTERNATIONAL CORPORATION**
(51) ***C01B 33/44*** (11) 2 061 721 A2

(71) **American Well Inc.**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 062 215 A1

(71) **Amgen, Inc**
(51) ***C07D 213/55*** (11) 2 061 760 A1

(73) **AMI - Agrolinz Melamine International GmbH**
(51) ***D04H 3/03*** (11) 1 866 471 B1

(73) **Amrona AG**
(51) ***A62C 2/00*** (11) 1 913 978 B1

(71) **Analog Devices, Inc.**
(51) ***H03M 1/06*** (11) 2 062 363 A1

(71) **Angros, Lee H.**
(51) ***G01N 33/48*** (11) 2 062 045 A2

(71) **Animas Corporation**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 062 527 A1

(71) **Anlagenbau Umwelt + Technik Chemnitz GmbH**
(51) ***B02C 13/284*** (11) 2 062 645 A1

(71) **Antano Group S.R.L.**
(51) ***A61G 5/06*** (11) 2 055 285 A3

(73) **ANTENOVA LIMITED**
(51) ***H01Q 1/24*** (11) 1 692 741 B1

(71) **Antisense Pharma GmbH**
(51) ***A61K 31/7125*** (11) 2 062 586 A2

(73) **Anton Meyer & Co. AG**
(51) ***G01N 1/06*** (11) 1 620 709 B1

(71) **Apis Gene**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 061 902 A1

(71) **APLODAN FORMULATIONS LTD.**
(51) ***A61K 31/661*** (11) 2 061 473 A1

(71) **Apogenix GmbH**
(51) ***C12N 5/06*** (11) 2 006 374 A3

(71) **Apple Inc.**
(51) ***G06F 1/16*** (11) 2 062 114 A2
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 062 173 A2
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 062 441 A2

(71) **Applera Corporation**
(51) ***C12M 1/38*** (11) 2 061 870 A2

(73) **Applied Biosystems, LLC**
(51) ***C07H 19/06*** (11) 1 121 371 B1

(73) **APPLIED MATERIALS, INC.**
(51) ***B08B 7/04*** (11) 1 635 962 B1
(51) ***B24B 37/04*** (11) 1 640 113 B1

(71) **Apsara Medical Corporation**
(51) ***A61B 18/04*** (11) 2 061 392 A2

(71) **ARCA Beteiligungen GmbH**
(51) ***G05B 19/414*** (11) 2 063 336 A2

(71) **Arcadyan Technology Corp.**
(51) ***H01Q 1/38*** (11) 2 063 487 A1
(51) ***H01Q 5/00*** (11) 2 063 488 A1

(73) **Arena Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 1 095 275 B1

(71) **Ares Trading S.A.**
(51) ***C07K 1/36*** (11) 2 061 802 A1
(51) ***C07K 1/36*** (11) 2 061 803 A1

(71) **Areva T & D SA**
(51) ***H01B 3/30*** (11) 2 062 268 A1
(51) ***H01H 33/70*** (11) 2 063 445 A1

(71) **AREVA T&D SA**
(51) ***H01H 3/38*** (11) 2 062 277 A1

(73) **Ariat International, Inc.**
(51) ***A43B 13/14*** (11) 1 745 709 B1

(71) **ARIES S.r.l.**
(51) ***A01B 59/042*** (11) 2 062 473 A1

(71) **ARIZONA CHEMICAL COMPANY**
(51) ***C08G 69/44*** (11) 2 053 073 A3

(71) **Arjowiggins Security**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 062 204 A1

(71) **ARKEMA FRANCE**
(51) ***C08L 77/00*** (11) 2 061 837 A1

(71) **Arkema Inc.**
(51) ***C03C 17/245*** (11) 2 061 729 A1
(51) ***C08J 9/14*** (11) 1 561 777 A3

(71) **ARM Limited**
(51) ***G06F 12/14*** (11) 2 062 145 A1

(73) **Armin, Wigand**
(51) ***B05B 17/08*** (11) 1 938 904 B1

(71) **Armor Inox**
(51) ***A47J 27/20*** (11) 2 062 511 A1

(71) **Arraiz, Luis**
(51) ***B62K 25/28*** (11) 2 061 693 A1

(71) **Arthrex, Inc.**
(51) ***A61F 2/08*** (11) 1 987 803 A3

(71) **ArthroSurface, Inc.**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 2 062 541 A2

(73) **Aruze Corporation**
(51) ***G07F 17/32*** (11) 1 657 686 B1

(71) **Arçelik Anonim Sirketi**
(51) ***F25D 25/02*** (11) 2 062 001 A2

(71) **AS IP Holdco, L.L.C.**
(51) ***B05B 1/18*** (11) 2 061 602 A1

(71) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) ***H01L 21/304*** (11) 2 063 461 A1

(71) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
(51) ***H01M 10/40*** (11) 2 063 483 A1

(71;73) **Asahi Kasei Kabushiki Kaisha**
(51) ***C07D 201/04*** (11) 1 361 211 B1
(51) ***H01B 1/06*** (11) 2 063 435 A1
(51) ***H01B 1/06*** (11) 2 063 436 A1

(71) **Asahi Kasei Pharma Corporation**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 062 589 A1

(71) **ASD Lighting PLC**
(51) ***F21V 19/00*** (11) 2 063 172 A1

(71) **ASML Netherlands BV**
(51) ***G03F 7/20*** (11) 2 063 321 A2

(71) **ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH**
(51) ***E05B 13/00*** (11) 1 645 702 A3

(71) **AST Security Equipment GmbH**
(51) ***F41H 5/013*** (11) 2 063 213 A2

(71) **Astellas Pharma Inc.**
(51) ***A61K 31/4184*** (11) 2 062 579 A1
(51) ***A61K 47/36*** (11) 2 062 599 A1

(71) **Astra Zeneca AB**
(51) ***C07D 263/52*** (11) 2 061 775 A2

(71) **AstraZeneca AB**
(51) ***C07D 215/38*** (11) 2 062 880 A1
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 061 784 A1

(71) **ASUSTeK Computer Inc.**
(51) ***G06F 3/045*** (11) 2 063 348 A2

(71) **Atalla, Naji Amin**
(51) ***F02D 41/00*** (11) 2 061 962 A2

(71) **ATI Technologies Inc.**
(51) ***G09G 5/00*** (11) 2 062 251 A1

(71) **ATI Technologies ULC**
(51) ***H03K 17/16*** (11) 2 062 357 A2

(71) **Atlas Copco Rock Drills AB**
(51) ***B60T 8/17*** (11) 2 061 682 A1

(71) **Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research**
(51) ***F24J 2/08*** (11) 2 063 198 A1
(51) ***G01R 31/26*** (11) 2 063 277 A1

(71) **ATR Sales, Inc.**
(51) ***F16D 3/52*** (11) 2 063 140 A2

(73) **ATS Medical Inc.**
(51) ***A61N 1/05*** (11) 1 778 342 B1

(71) **ATUFORMA GmbH**
(51) ***A41D 13/015*** (11) 2 062 486 A2

(71) **Audi AG**
(51) ***F21S 8/12*** (11) 2 063 170 A2

(73) **AUDI AG**
(51) ***B23Q 1/48*** (11) 1 759 808 B1

(73) **AUDI AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) ***G01N 27/407*** (11) 1 733 215 B1

(71) **Augustine Biomedical and Design, LLC**
(51) ***H05B 3/34*** (11) 2 062 460 A1

(73) **AUSTRALIAN NUCLEAR SCIENCE AND TECHNOLOGY ORGANISATION**
(51) ***G21F 9/16*** (11) 1 230 646 B1

(73) **Autoflug Steuerungs- und SensorTechnik GmbH**
(51) ***G02B 6/44*** (11) 1 669 783 B1

(71) **AUTOLIV ASP, INC.**
(51) ***C06B 45/10*** (11) 2 061 736 A1

(73) **AUTOLIV DEVELOPMENT AB**
(51) ***B60N 2/30*** (11) 1 475 267 B1

(73) **AutoTissue GmbH**
(51) ***A01N 1/02*** (11) 1 791 422 B1

(71) **Avaya Inc.**
(51) ***H04M 3/523*** (11) 1 727 341 A3

(71) **Avery Dennison Corporation**
(51) ***A61F 13/15*** (11) 2 061 414 A1

(71) **AVI Alpenländische Veredelungs-Industrie Gesellschaft m.b.H.**
(51) ***E04C 5/04*** (11) 2 063 042 A1

(71) **AVI BioPharma, Inc.**
(51) ***A61K 31/70*** (11) 2 061 475 A2

(73) **AVIPEP PTY LIMITED**
(51) ***C12P 21/08*** (11) 1 550 729 B1

(71) **AVON PRODUCTS, INC.**
(51) ***A01N 25/04*** (11) 2 061 308 A2

(71) **Axalto S.A.**
(51) ***H04M 3/42*** (11) 2 063 621 A1

(71) **AZ Electronic Materials USA Corp.**
(51) ***G03F 7/09*** (11) 1 845 415 A3

(73) **Azdel, Inc.**
(51) ***B60R 19/03*** (11) 1 514 738 B1

(73) **Azienda Ospedaliera Pisana**
(51) ***A61B 5/08*** (11) 1 494 585 B1

(71) **Azure Dynamics Inc.**
(51) ***G06Q 99/00*** (11) 2 062 220 A1

(71) **B. Braun Avitum AG**
(51) ***A61M 1/34*** (11) 2 061 532 A1

(73) **B.V. Kunststoffenindustrie Attema**
(51) ***H02G 3/06*** (11) 1 079 490 B1

(71) **BAKER HUGHES INCORPORATED**
(51) ***G01V 3/32*** (11) 2 062 073 A2

(71) **Bakkersland Hedel B.V.**
(51) ***A21B 3/04*** (11) 1 969 941 A3

(71) **Ballymore Company, INC.**
(51) ***E06C 1/14*** (11) 2 061 946 A2

(71) **BALÁZS, Gyula**
(51) ***B21D 39/03*** (11) 2 061 611 A1

(71) **BAM Bundesanstalt für Materialforschung und- Prüfung**
(51) ***B26F 1/26*** (11) 2 062 705 A1

(71) **Bänninger Kunststoff-Produkte GmbH**
(51) ***B32B 27/00*** (11) 2 050 564 A3

(71) **BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) ***C07D 401/12*** (11) 2 061 782 A1
(51) ***C07D 401/12*** (11) 2 062 887 A1

(71) **Barco NV**
(51) ***G06T 5/50*** (11) 2 063 392 A1
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 063 647 A1
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 063 648 A1

(71) **Barczynski, Gregor**
(51) ***E04F 19/04*** (11) 2 063 046 A1

(71) **Barnikol-Keuten, Doris**
(51) ***A61K 9/10*** (11) 2 061 432 A1

(71) **Barreiro Oxocelhay, Daniel Angel**
(51) ***G01F 23/00*** (11) 2 063 235 A2

(71) **Bartec GmbH**
(51) ***G07C 9/00*** (11) 2 062 227 A1

(71) **Bartelmuss, Heinz**
(51) ***D21F 1/36*** (11) 1 947 238 A3

(71) **Bartelmuss, Klaus**
(51) ***D21F 1/36*** (11) 1 947 238 A3

(71) **Barts And The London NHS Trust**
(51) ***A61F 2/06*** (11) 2 061 400 A1

(71) **Basbaum, Allan**
(51) ***A01N 43/34*** (11) 2 061 317 A2

(71;73) **BASF Catalysts LLC**
(51) ***A61K 9/107*** (11) 1 267 830 B1
(51) ***B01J 23/63*** (11) 2 061 594 A2
(51) ***F02M 25/08*** (11) 2 063 098 A1

(73) **BASF Coatings AG**
(51) ***C08J 7/04*** (11) 1 723 195 B1
(51) ***C08K 5/5333*** (11) 1 926 771 B1
(51) ***C09D 201/02*** (11) 1 406 980 B1

(71) **BASF Plant Science GmbH**
(51) ***C12N 9/02*** (11) 2 061 879 A2

(71;73) **BASF SE**
(51) ***A01N 43/56*** (11) 2 061 320 A2
(51) ***A01N 47/34*** (11) 2 061 323 A2
(51) ***B01D 3/00*** (11) 2 062 628 A1
(51) ***B01J 27/198*** (11) 2 061 596 A1
(51) ***C07C 57/07*** (11) 1 567 471 B1
(51) ***C07C 209/16*** (11) 2 061 747 A1
(51) ***C07D 239/22*** (11) 2 061 770 A1
(51) ***C07D 401/06*** (11) 2 061 781 A1
(51) ***C08B 16/00*** (11) 2 062 922 A1
(51) ***C08F 2/24*** (11) 1 910 423 B1
(51) ***C08F 6/16*** (11) 1 682 588 B1
(51) ***C08F 220/18*** (11) 2 061 819 A1
(51) ***C08G 18/10*** (11) 1 674 492 B1
(51) ***C08G 18/36*** (11) 1 981 926 B1
(51) ***C08G 64/02*** (11) 1 664 154 B1
(51) ***C08J 9/00*** (11) 2 062 934 A1
(51) ***C08J 9/14*** (11) 2 062 935 A2
(51) ***C08K 5/3435*** (11) 1 976 925 B1
(51) ***C12N 9/02*** (11) 2 061 880 A1

(71) **BASHIR, Faisal**
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 062 197 A2

(73) **Bat Holding ApS**
(51) ***A61L 2/14*** (11) 1 853 325 B1

(71) **BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**
(51) ***H01G 9/155*** (11) 2 062 276 A2

(71) **Bauerfeind AG**
(51) ***A61F 5/01*** (11) 2 061 406 A1
(51) ***A61F 5/01*** (11) 2 061 407 A1

(71) **Bausch & Lomb Incorporated**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 2 061 444 A2
(51) ***C08F 26/00*** (11) 2 061 818 A2

(73) **Baxter Biotech Technology S.A.R.L.**
(51) ***C12N 15/12*** (11) 0 832 228 B1

(71) **Baxter Healthcare S.A.**
(51) ***A61M 1/36*** (11) 2 061 534 A2

(71) **Baxter International Inc.**
(51) ***A61M 1/36*** (11) 2 061 534 A2

(71) **Baxter, Edward S.**
(51) ***A61M 16/06*** (11) 2 061 539 A1

(73) **Baychar**
(51) ***B32B 3/10*** (11) 1 539 477 B1

(73) **Bayer Animal Health GmbH**
(51) ***A01N 53/00*** (11) 1 587 368 B1

(71;73) **Bayer CropScience AG**
(51) ***A01N 31/12*** (11) 2 062 476 A1
(51) ***A01N 43/40*** (11) 2 061 319 A1
(51) ***A01N 43/653*** (11) 1 651 040 B1

(73) **Bayer CropScience S.A.**
(51) ***C07D 401/04*** (11) 1 404 666 B1

(71) **Bayer HealthCare, LLC**
(51) ***G01N 21/35*** (11) 2 063 252 A1

(71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) ***C07C 68/08*** (11) 2 062 868 A2
(51) ***C07C 263/10*** (11) 2 062 876 A1
(51) ***C08G 18/08*** (11) 1 647 562 B1

(71) **Bayer MaterialScience LLC**
(51) ***C08G 18/32*** (11) 1 842 865 A3
(51) ***C08G 18/44*** (11) 1 980 579 A3

(71) **Bayer Schering Pharma AG**
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 062 893 A1

(71) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**
(51) ***C07D 215/38*** (11) 2 062 880 A1
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 061 790 A1

(71) **Bayer Schering Pharma Oy**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 062 568 A1
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 062 569 A1

(71) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) ***B23K 33/00*** (11) 1 950 002 A3
(51) ***B60Q 1/14*** (11) 2 061 678 A1
(51) ***F16H 7/08*** (11) 2 063 150 A2

(73) **BBG GmbH & Co. KG**
(51) ***H01L 31/042*** (11) 1 662 581 B1

(73) **BDF IP Holdings Ltd.**
(51) ***H01M 8/10*** (11) 1 702 378 B1

(73) **BE Intellectual Property, Inc.**
(51) ***A61M 15/00*** (11) 1 331 959 B1

(71) **Becton, Dickinson & Company**
(51) ***A61L 31/10*** (11) 2 061 529 A2

(71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 2 062 761 A2
(51) ***B60H 1/34*** (11) 2 062 763 A1
(51) ***F16K 17/16*** (11) 1 779 010 B1

(73) **Beiersdorf AG**
(51) ***A61Q 15/00*** (11) 1 802 376 B1

(71) **Beijing Founder Electronics Co., Ltd.**
(51) ***H04N 1/405*** (11) 2 063 625 A1

(71) **Bell Helicopter Textron Inc.**
(51) ***B64C 27/467*** (11) 2 061 699 A2

(73) **Benefon Oyj**
(51) ***H04W 4/02*** (11) 1 295 500 B1

(71) **BENOIST GIRARD SAS**
(51) ***A61F 2/36*** (11) 1 923 021 A3

(71;73) **Benteler Automobiltechnik GmbH**
(51) ***B60G 7/00*** (11) 1 688 279 B1
(51) ***C21D 1/673*** (11) 2 062 987 A1

(71) **Benteler Automobiltechnik GmbH & Co. KG**
(51) ***B21D 35/00*** (11) 2 062 664 A1

(73) **Berger, Manfred**
(51) ***B60P 7/08*** (11) 1 816 031 B1

(71) **Berker GmbH & Co. KG**
(51) ***H02G 3/14*** (11) 2 063 511 A2

(71) **Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc.**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 2 062 054 A1

(71) **BFS Diversified Products, LLC.**
(51) ***B60G 17/08*** (11) 2 061 665 A1

(73) **BHP Billiton Worsley Alumina Pty Ltd**
(51) ***B01D 37/02*** (11) 1 301 260 B1

(71) **Billiotte, Jean-Marie**
(51) ***G06F 1/00*** (11) 2 062 111 A2

(71) **Biocern, Inc.**
(51) ***A61K 31/70*** (11) 2 061 478 A2

(71) **Biogen Idec MA Inc.**
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 061 786 A2

(71) **Bioglane, S.l.n.e.**
(51) ***C12P 17/10*** (11) 2 061 892 A1

(73) **Biomatera Inc.**
(51) ***C12P 7/62*** (11) 1 468 102 B1

(71) **Biomed Est.**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 062 549 A1

(71) **Biophan Europe GmbH**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 2 062 540 A2

(71) **Bio-Rad Laboratories, Inc.**
(51) ***G02B 6/32*** (11) 2 062 079 A2

(71) **Bioriginal Food & Science Corporation**
(51) ***C12N 9/02*** (11) 2 061 879 A2

(71) **Biosense Webster, Inc.**
(51) ***A61B 18/14*** (11) 2 062 545 A2

(73) **BIOTRANSPLANT, INC**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 0 959 899 B1

(71) **Biovittoria Limited**
(51) ***A23L 2/04*** (11) 2 061 350 A1

(71) **Biovivienda, S.l.**
(51) ***E04H 9/12*** (11) 2 063 049 A1

(71) **Bipar Sciences, Inc.**
(51) ***A61K 31/70*** (11) 2 061 479 A2

(71) **Bishop GmbH Aeronautical Engineers**
(51) ***B64C 1/20*** (11) 2 062 815 A1

(71) **BITO-Lagertechnik Bittmann GmbH**
(51) ***A47B 47/00*** (11) 2 062 502 A1

(71) **BITRON S.p.A.**
(51) ***A47L 15/42*** (11) 2 062 519 A1

(71) **Bitwallet Inc.**
(51) ***G06Q 20/00*** (11) 2 063 386 A1

(71) **Black & Decker Inc.**
(51) ***B25F 5/02*** (11) 2 062 700 A2

(71) **Black & Decker, Inc.**
(51) ***B23B 45/00*** (11) 2 062 670 A2
(51) ***B25D 11/10*** (11) 2 062 693 A1
(51) ***B25D 16/00*** (11) 2 062 694 A1
(51) ***B25D 16/00*** (11) 2 062 695 A1
(51) ***B25D 16/00*** (11) 2 062 696 A1
(51) ***B25D 16/00*** (11) 2 062 697 A1

(71) **BLANCO GmbH + Co KG**
(51) ***B65D 5/50*** (11) 1 880 950 A3

(71) **Blitzstrom GmbH**
(51) ***F24J 2/52*** (11) 2 063 199 A1

(73) **Bluestar Silicones France SAS**
(51) ***C08K 5/098*** (11) 1 697 454 B1

(71) **BMS-Energietechnik AG**
(51) ***F25B 40/00*** (11) 2 063 201 A2

(71) **BODYMEDIA, INC.**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 1 743 571 A3

(71) **Bodyworks Inc.**
(51) ***A61F 5/052*** (11) 2 061 409 A1

(71) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) ***A61K 31/519*** (11) 2 062 580 A1
(51) ***C07D 213/74*** (11) 2 061 762 A2
(51) ***C07D 401/02*** (11) 2 061 779 A1

(73) **BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH**
(51) ***C07D 213/74*** (11) 1 866 286 B1

(71) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH**
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 062 894 A1

(71;73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) ***C07D 213/74*** (11) 1 866 286 B1
(51) ***C07D 401/02*** (11) 2 061 779 A1
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 062 888 A1
(51) ***C07D 403/14*** (11) 2 062 889 A1

(71) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) ***C07D 213/74*** (11) 2 061 762 A2

(73) **Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc.**
(51) ***C07D 403/04*** (11) 1 725 544 B1

(71) **Bomat Heiztechnik GmbH**
(51) ***F28D 7/10*** (11) 2 063 207 A1

(71) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) ***A62C 3/07*** (11) 2 061 564 A1
(51) ***B61C 17/04*** (11) 2 061 688 A1

(73) **Bonatrans A.S.**
(51) ***B60B 17/00*** (11) 1 440 817 B1

(73) **Borealis Technology Oy**
(51) ***B32B 27/32*** (11) 1 941 997 B1

(71) **Borealis Technology OY**
(51) ***C08L 23/10*** (11) 2 062 936 A1

(73) **Boronia Limited**
(51) ***C10L 1/10*** (11) 1 461 402 B1

(71) **BOS GmbH & Co. KG**
(51) ***B60R 5/04*** (11) 2 062 780 A1
(51) ***B60R 5/04*** (11) 2 062 781 A1
(51) ***B60R 5/04*** (11) 2 062 782 A1

(71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) ***A61B 8/12*** (11) 1 569 560 B1
(51) ***A61B 17/22*** (11) 2 061 384 A2
(51) ***A61F 2/84*** (11) 2 061 403 A1
(51) ***A61F 2/92*** (11) 2 061 404 A2
(51) ***A61K 9/16*** (11) 1 742 614 B1
(51) ***A61L 31/10*** (11) 1 874 371 B1
(51) ***A61M 25/00*** (11) 2 061 540 A1
(51) ***A61M 25/00*** (11) 2 061 541 A1
(51) ***A61M 25/01*** (11) 2 061 542 A1
(51) ***A61M 25/02*** (11) 1 691 876 B1

(73) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 1 513 467 B1

(71) **Boudara, Martine**
(51) ***A45C 7/00*** (11) 2 062 494 A2

(71) **Bourguignon, Thierry**
(51) ***E04B 2/32*** (11) 2 063 035 A1

(71) **Bouygues Telecom**
(51) ***H04B 7/15*** (11) 2 063 549 A1

(71) **Böwe Bell + Howell Company**
(51) ***G06F 3/12*** (11) 1 645 954 A3

(71) **BÖWE CARDTEC GmbH**
(51) ***G06K 17/00*** (11) 2 062 199 A1

(71) **BP Oil International Limited**
(51) ***C07C 2/86*** (11) 2 061 738 A1

(71) **BRACCO RESEARCH S.A.**
(51) ***A61K 49/22*** (11) 2 061 517 A1

(73) **Brady Worldwide, Inc.**
(51) ***B41J 3/407*** (11) 1 660 329 B1

(73) **Brandenburg, Friedhelm**
(51) ***G04B 19/20*** (11) 1 416 339 B1

(71) **Braun Gmbh**
(51) ***A45D 26/00*** (11) 2 061 354 A1

(73) **BRAVO S.p.A.**
(51) ***H05B 6/80*** (11) 1 842 397 B1

(71) **Breya, LLC**
(51) ***A61G 3/00*** (11) 2 061 419 A2

(71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) ***B60C 11/01*** (11) 2 062 750 A1
(51) ***C09K 3/10*** (11) 2 062 956 A1
(51) ***C21D 8/06*** (11) 2 062 988 A1
(51) ***G01N 25/20*** (11) 0 766 084 B1
(51) ***G11B 7/24*** (11) 2 063 427 A1

(73) **BRIDGESTONE SPORTS CO., LTD.**
(51) ***A63B 53/04*** (11) 1 757 334 B1

(71) **Bridgestone/Firestone North American Tire, LLC**
(51) ***B60C 23/04*** (11) 2 062 751 A1

(71) **Brimont, Madeleine**
(51) ***G08B 13/06*** (11) 2 062 237 A2

(71;73) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) ***C07D 207/09*** (11) 2 061 756 A2
(51) ***C07D 211/22*** (11) 2 061 759 A1
(51) ***C07D 487/04*** (11) 1 960 403 B1

(71) **British Telecommunications Public Limited Company**
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 062 451 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 062 457 A2

(71) **British-American Tobacco (Romania) Trading SRL**
(51) ***G07F 11/40*** (11) 2 063 402 A1

(71;73) **Broadcom Corporation**
(51) ***G01S 1/00*** (11) 2 063 283 A2
(51) ***H03F 1/22*** (11) 1 524 765 B1
(51) ***H03M 7/30*** (11) 2 063 537 A1
(51) ***H04B 1/00*** (11) 2 063 539 A2
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 063 554 A2
(51) ***H04L 7/00*** (11) 2 063 565 A2
(51) ***H04N 7/01*** (11) 2 063 637 A2

(71) **Bromma Conquip AB**
(51) ***B66C 1/10*** (11) 2 062 843 A1
(51) ***B66C 1/10*** (11) 2 062 844 A1
(51) ***B66C 19/00*** (11) 2 062 846 A1

(71) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft Coburg**
(51) ***H03K 17/955*** (11) 2 062 359 A2
(51) ***H03K 17/955*** (11) 2 062 360 A1

(73) **BROTHER INDUSTRIES, LTD**
(51) ***B41J 2/305*** (11) 1 564 005 B1

(71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) ***B05B 17/06*** (11) 1 884 294 A3
(51) ***B41J 2/165*** (11) 1 972 451 A3
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 062 733 A1
(51) ***B41J 3/407*** (11) 1 698 476 B1
(51) ***G03G 15/00*** (11) 2 063 323 A2
(51) ***G06F 3/147*** (11) 2 063 354 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 1 959 363 A3

(71) **BRP-Rotax GmbH & Co. KG**
(51) ***F16D 13/56*** (11) 2 055 975 A3

(73) **Brunetti, Lorenzo**
(51) ***B22F 3/20*** (11) 1 918 047 B1

(71) **BS Ingenieure AG**
(51) ***E04B 1/00*** (11) 2 063 033 A2

(71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) ***A47J 31/36*** (11) 2 062 512 A1
(51) ***A47J 43/07*** (11) 1 921 957 B1
(51) ***A47L 15/44*** (11) 1 935 318 A3
(51) ***D06F 73/00*** (11) 1 510 616 A3
(51) ***D06F 73/00*** (11) 1 510 617 A3
(51) ***F24C 7/08*** (11) 2 063 179 A2
(51) ***F24C 7/08*** (11) 2 063 180 A2
(51) ***F24C 15/00*** (11) 2 063 187 A2
(51) ***F24C 15/20*** (11) 1 536 183 B1
(51) ***F24C 15/20*** (11) 2 063 189 A2
(51) ***F25D 21/14*** (11) 2 062 000 A2
(51) ***G01D 5/14*** (11) 2 062 010 A1

(71) **BT Pharma**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 061 505 A2

(71) **BTHEK Biotecnologia Ltda.**
(51) ***A01N 63/02*** (11) 2 061 326 A1

(71) **Buck, Alfred Ernst**
(51) ***A61F 2/44*** (11) 2 062 554 A1

(71) **Bühler AG**
(51) ***G01G 11/08*** (11) 2 062 013 A1

(71) **Bundesdruckerei GmbH**
(51) ***B24D 15/00*** (11) 2 061 630 A2

(71) **BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND letztvertreten durch das Robert Koch-Institut vertreten durch seinen Präsidenten**
(51) ***A61K 38/19*** (11) 2 062 592 A1

(71) **Bunri Incorporation**
(51) ***B01D 21/02*** (11) 2 062 631 A1

(71) **Burgmann Industries GmbH & Co. KG**
(51) ***F16J 15/34*** (11) 2 063 155 A1
(51) ***F16J 15/34*** (11) 2 063 156 A1
(51) ***F16J 15/38*** (11) 2 063 157 A1

(71) **Business Objects, S.A.**
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 062 160 A2

(73) **BW Technologies Limited**
(51) ***A45F 3/20*** (11) 1 653 827 B1

(71) **Byd Company Limited**
(51) ***G05D 13/66*** (11) 2 063 339 A1

(71) **BYD Company Limited**
(51) ***H01M 2/06*** (11) 2 063 474 A1

(71) **Bystronic Laser AG**
(51) ***B23K 26/06*** (11) 2 062 676 A1
(51) ***B23K 26/14*** (11) 2 062 679 A1

(71) **C. EN. Limited**
(51) ***C01B 3/00*** (11) 2 062 850 A2

(71) **C.M.C Israel Haber Lerner Ltd.**
(51) ***F02B 43/08*** (11) 2 061 960 A2

(71) **C.R.Bard, Inc.**
(51) ***A61B 10/00*** (11) 2 061 378 A2

(73) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) ***H02G 3/08*** (11) 1 931 003 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 772 995 B1

(71) **Cadence Design Systems, Inc.**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 062 188 A1

(71) **Cadent Ltd.**
(51) ***G01B 11/24*** (11) 1 645 842 A3

(73) **Caldera Engineering, LC**
(51) ***F16K 31/06*** (11) 1 278 978 B1

(73) **Caliper Life Sciences, Inc.**
(51) ***G01N 27/26*** (11) 1 330 641 B1

(71) **Calsonic Kansei Corporation**
(51) ***B60H 1/32*** (11) 2 062 762 A1
(51) ***F04B 27/08*** (11) 2 063 121 A1
(51) ***H05B 3/06*** (11) 2 063 683 A1

(71) **Cambridge Research & Instrumentation, Inc.**
(51) ***G02B 27/28*** (11) 2 063 310 A2

(71) **Cameron International Corporation**
(51) ***E21B 17/20*** (11) 2 061 948 A2

(71) **CAMPAGNOLO S.r.l.**
(51) ***B60B 21/02*** (11) 2 062 747 A2
(51) ***B60B 21/02*** (11) 2 062 748 A1
(51) ***B62K 23/06*** (11) 2 062 809 A2

(71) **Campbell, James Gordon**
(51) ***A61B 10/00*** (11) 2 061 379 A2

(73) **Candy S.p.A.**
(51) ***A47L 15/42*** (11) 1 369 075 B1

(71) **Canessa, Giacomo**
(51) ***A63B 21/06*** (11) 2 062 618 A1

(71) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 062 731 A1
(51) ***B41J 2/175*** (11) 2 062 732 A2
(51) ***C07F 15/00*** (11) 2 062 907 A2
(51) ***G02B 15/173*** (11) 1 862 834 A3
(51) ***G03G 9/08*** (11) 2 063 322 A1
(51) ***G03G 21/18*** (11) 2 062 099 A1
(51) ***G06F 3/12*** (11) 2 063 352 A2
(51) ***H01S 5/183*** (11) 2 063 504 A2

(71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***G06F 9/445*** (11) 1 821 208 A3
(51) ***G09G 3/20*** (11) 1 734 495 A3

(51) ***G21K 1/00*** (11) 1 517 338 A3
(51) ***H01J 37/317*** (11) 1 435 640 A3
(51) ***H02K 37/12*** (11) 1 432 106 B1
(51) ***H04N 1/21*** (11) 1 434 419 B1

(73) **CapitalBio Corporation**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 299 564 B1

(71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) ***A61B 5/0215*** (11) 2 061 373 A2
(51) ***A61N 1/372*** (11) 2 061 555 A1

(73) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**
(51) ***A61B 5/053*** (11) 1 635 704 B1

(71) **Cardica, Inc.**
(51) ***A61B 17/10*** (11) 2 061 383 A2

(71) **Cardinal CG Company**
(51) ***H01J 37/32*** (11) 2 062 283 A2

(71) **Cardious, Inc.**
(51) ***A61F 2/06*** (11) 2 061 399 A2

(71) **Carestream Health, Inc.**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 061 371 A2
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 061 372 A1
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 062 533 A1
(51) ***G06T 5/00*** (11) 2 063 391 A1

(71) **Carl Freudenberg KG**
(51) ***B61F 5/32*** (11) 2 061 690 A1
(51) ***G01K 1/08*** (11) 2 063 242 A1
(51) ***H01M 8/02*** (11) 2 062 312 A1

(73) **Carl Zeiss NTS GmbH**
(51) ***H01J 37/244*** (11) 1 134 772 B1

(71) **Carl Zeiss SMS GmbH**
(51) ***G01J 9/00*** (11) 2 062 019 A2

(71) **Carl Zeiss SMT AG**
(51) ***G03F 7/20*** (11) 2 062 098 A1

(71) **Carnegie Mellon University**
(51) ***H01B 1/12*** (11) 2 062 267 A2

(71) **CARNEGIE MELLON UNIVERSITY**
(51) ***C08G 61/00*** (11) 2 061 825 A1

(73) **Carroll & Associates LLC**
(51) ***C10L 1/10*** (11) 1 461 402 B1

(71) **Casanova, Jean-Francois**
(51) ***G06F 1/00*** (11) 2 062 111 A2

(71) **CASAVERDE, Pablo**
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 062 197 A2

(71) **Casio Computer Co., Ltd.**
(51) ***C01B 3/32*** (11) 2 062 851 A1
(51) ***G06T 5/40*** (11) 2 062 222 A1
(51) ***G10H 1/00*** (11) 2 063 413 A2

(71) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) ***G06F 3/14*** (11) 1 462 930 A3

(73) **Castrip, LLC**
(51) ***C21D 8/02*** (11) 1 157 138 B1

(71) **Caterpillar Japan Ltd.**
(51) ***F02N 11/08*** (11) 2 063 101 A1

(73) **CCS Technology, Inc.**
(51) ***H04Q 1/14*** (11) 1 800 497 B1

(71) **CELAYA, EMPARANZA Y GALDOS, S.A. (CEGASA)**
(51) ***H01M 8/24*** (11) 1 626 455 A3

(71) **CelGen AG**
(51) ***A61C 8/00*** (11) 2 062 548 A2

(71) **CellCoTec B.V.**
(51) ***A61L 27/38*** (11) 2 061 527 A2

(71) **Cembre S.p.A.**
(51) ***H01R 43/00*** (11) 2 062 334 A1

(71) **Centenary Institute**
(51) ***A61K 31/70*** (11) 2 061 475 A2

(71) **Center for Abrasives and Refractories Research & Development C.A.R.R.D. GmbH**
(51) ***B29D 30/00*** (11) 2 061 645 A1

(71) **CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED**
(51) ***C03C 17/32*** (11) 2 062 861 A1

(71;73) **Centre d'etude et de recherche pour l'automobile (CERA)**
(51) ***B60N 2/48*** (11) 2 062 774 A1
(51) ***B60R 13/08*** (11) 1 790 532 B1

(73) **Centre d'Etude et de Recherche pour l'Automobile (CERA)**
(51) ***B60R 5/04*** (11) 1 894 785 B1

(71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 061 598 A2
(51) ***C01B 31/02*** (11) 2 062 853 A1

(71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) ***C08F 12/00*** (11) 2 061 817 A2

(71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) ***A61K 9/16*** (11) 1 526 841 B1
(51) ***C07D 401/14*** (11) 2 061 785 A2

(71) **Centre National pour la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) ***A61K 31/27*** (11) 2 062 578 A1

(71) **Ceramic Fuel Cells Limited**
(51) ***H01M 8/02*** (11) 2 062 313 A1

(71) **CeramOptec GmbH**
(51) ***G02B 6/02*** (11) 2 062 077 A2

(71) **CeramTec AG**
(51) ***B25B 5/10*** (11) 1 595 648 A3

(73) **Cerato, Laura**
(51) ***B22F 3/20*** (11) 1 918 047 B1

(73) **Cervitech, Inc.**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 1 729 673 B1

(71) **CFS Kempten GmbH**
(51) ***B32B 27/08*** (11) 2 061 652 A2

(71;73) **Charité - Universitätsmedizin Berlin**
(51) ***A61B 10/00*** (11) 1 575 430 B1
(51) ***C07K 7/06*** (11) 2 061 804 A2

(71) **Chauffage de France CDF**
(51) ***F24D 12/02*** (11) 2 063 191 A1

(73) **CHEMTURA CORPORATION**
(51) ***C07C 209/68*** (11) 1 656 338 B1

(71) **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**
(51) ***C10G 35/095*** (11) 2 061 861 A2

(71) **Chiba-ken**
(51) ***C12N 7/00*** (11) 2 062 971 A1

(71) **China Iwncomm Co., Ltd**
(51) ***H04L 9/32*** (11) 2 063 567 A1

(71) **Chiron-Werke GmbH & Co. KG**
(51) ***B23Q 11/08*** (11) 2 062 683 A1

(73) **Chisso Corporation**
(51) ***D04H 1/54*** (11) 0 829 564 B1

(71) **Chocotech GmbH**
(51) ***A23G 3/00*** (11) 2 061 337 A2

(71) **Choi, Jaegu**
(51) ***G09F 13/04*** (11) 2 062 248 A1

(71) **Choice Engine Pty Limited**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 062 172 A1

(71) **Chr. Mayr Gmbh + Co. Kg**
(51) ***F16D 59/02*** (11) 2 061 976 A2

(73) **Chuang, Louis**
(51) ***B62J 1/08*** (11) 1 972 531 B1

(71) **Chubenko, Evgenij Fedorovich**
(51) ***B21D 1/06*** (11) 2 062 662 A2

(71) **CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***C12N 15/09*** (11) 2 062 974 A1

(71;73) **Ciba Holding Inc.**
(51) ***C08G 79/02*** (11) 2 061 829 A1
(51) ***C08K 5/16*** (11) 1 423 465 B1
(51) ***C09J 7/02*** (11) 1 885 814 B1
(51) ***H01M 4/02*** (11) 2 062 311 A2

(71) **Cinqualbre, Jacques**
(51) ***A61B 19/02*** (11) 2 061 396 A2

(71) **Circulite, Inc.**
(51) ***A61M 1/12*** (11) 2 061 531 A2

(71;73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 062 153 A2
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 679 841 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 062 395 A2
(51) ***H04L 29/02*** (11) 2 062 415 A2
(51) ***H04N 5/445*** (11) 2 062 437 A2

(71) **CiscoTechnology Inc.**
(51) ***H04J 3/00*** (11) 2 062 384 A2

(73) **Citizen Holdings Co., Ltd.**
(51) ***G02F 1/133*** (11) 0 959 380 B1

(73) **CITIZEN HOLDINGS CO., LTD.**
(51) ***C23C 18/18*** (11) 1 227 173 B1

(71) **CJ Cheiljedang Corporation**
(51) ***A23J 1/12*** (11) 2 061 339 A1

(73) **CLAAS Saulgau GmbH**
(51) ***A01D 41/14*** (11) 1 386 531 B1

(71;73) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) ***C07B 41/10*** (11) 2 061 737 A1
(51) ***C09D 11/00*** (11) 1 834 996 B1

(71) **Clariant International Ltd.**
(51) ***B22C 9/10*** (11) 2 062 666 A1
(51) ***C07F 9/30*** (11) 2 062 904 A1
(51) ***C07F 9/40*** (11) 2 062 905 A2
(51) ***C08F 255/02*** (11) 2 062 925 A1
(51) ***C08K 5/12*** (11) 2 061 834 A1

(73) **CLARKE TECHNOLOGIES (PTY) LTD**
(51) ***B65D 71/00*** (11) 1 836 096 B1

(71) **Claudius Peters Technologies GmbH**
(51) ***B65G 53/28*** (11) 2 061 712 A1

(71) **Clavis Impulse Technology AS**
(51) ***F04B 43/073*** (11) 2 063 123 A2

(71) **Clean Motors Corporation**
(51) ***F02B 43/08*** (11) 2 061 960 A2

(73) **Cleanergy AB**
(51) ***F02G 1/043*** (11) 1 239 137 B1

(71) **Clondiag GmbH**
(51) ***B01J 19/00*** (11) 2 061 588 A2

(71) **CMD Corporation**
(51) ***B31B 19/00*** (11) 2 061 647 A1

(71;73) **CNH Italia S.p.A.**
(51) ***B60T 7/20*** (11) 2 062 793 A1
(51) ***E02F 9/22*** (11) 1 188 867 B1

(71) **Cobham Defense Electronic Systems Corporation**
(51) ***H01L 21/338*** (11) 1 806 779 A3

(71) **Cobra Beheer B.V.**
(51) ***A63G 1/28*** (11) 2 062 626 A1

(73) **Cognis IP Management GmbH**
(51) ***B01J 2/02*** (11) 1 259 312 B1
(51) ***C11D 1/72*** (11) 1 645 618 B1

(71) **Cognis Oleochemicals GmbH**
(51) ***C07C 29/132*** (11) 2 061 741 A1

(73) **Colgate-Palmolive Company**
(51) ***A23K 1/00*** (11) 0 732 062 B1
(51) ***A46B 5/00*** (11) 1 397 976 B1

(71) **Colipu A/S**
(51) ***F24D 11/02*** (11) 2 061 997 A2

(73) **Colorlink, Inc.**
(51) ***G02F 1/1347*** (11) 1 101 213 B1

(71) **Columbus Nanoworks, Inc.**
(51) ***H01F 1/00*** (11) 2 062 271 A2

(71) **Comfact Ab**
(51) ***G06Q 20/00*** (11) 2 062 209 A1

(71) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 062 982 A1

(71) **Commissariat à l'Energie Atomique**
(51) ***G01J 5/02*** (11) 2 063 240 A1
(51) ***G01J 5/20*** (11) 2 063 241 A1

(71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 061 908 A1
(51) ***G01N 27/82*** (11) 2 062 039 A1

(71) **Concord GmbH**
(51) ***A47D 1/04*** (11) 2 061 362 A2
(51) ***A47G 21/06*** (11) 2 061 364 A2
(51) ***B60N 2/28*** (11) 2 061 673 A2

(71) **Conley, R. Lynn**
(51) ***G01N 23/223*** (11) 2 062 035 A2

(71) **ConocoPhillips Company**
(51) ***B29C 70/08*** (11) 2 061 642 A1

(71) **Consarctic Entwicklungs- und Handels GmbH**
(51) ***F28D 7/12*** (11) 2 063 208 A2

(73) **Consejo Superior de Investigaciones Cientificas**
(51) ***C12N 15/89*** (11) 1 752 542 B1

(71) **Consejo Superior de Investigaciones Cientificas (CSIC)**
(51) ***C12P 17/10*** (11) 2 061 892 A1

(71) **Continence Control Systems International Pty. Ltd.**
(51) ***A61N 1/36*** (11) 2 061 554 A1

(71;73) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) ***B29D 30/06*** (11) 1 588 830 B1
(51) ***C08L 9/06*** (11) 1 837 370 B1
(51) ***F16F 9/04*** (11) 2 063 149 A1

(71) **Continental Automotive GmbH**
(51) ***G01C 21/00*** (11) 2 063 225 A1
(51) ***G06K 7/00*** (11) 2 063 381 A1
(51) ***H04H 60/74*** (11) 2 063 558 A1

(73) **Continental Automotive Systems US, Inc.**
(51) ***B60R 25/00*** (11) 1 858 734 B1
(51) ***F02M 51/06*** (11) 1 581 737 B1

(73) **Cook Composites & Polymers Company**
(51) ***C08G 18/68*** (11) 1 917 286 B1

(71) **Coon, Joshua J.**
(51) ***H01J 49/00*** (11) 2 062 284 A2

(73) **Cooper Technologies Company**
(51) ***G01R 15/18*** (11) 1 264 188 B1

(73) **Cordis Corporation**
(51) ***A61L 31/16*** (11) 1 386 624 B1

(73) **Cordis Neurovascular, Inc.**
(51) ***A61F 2/06*** (11) 1 652 495 B1

(71) **CORGHI S.p.A.**
(51) ***G01M 1/02*** (11) 2 062 022 A1

(71) **CORIXA CORPORATION**
(51) ***G01N 33/574*** (11) 1 630 235 A3

(71) **Corneal Innovation**
(51) ***A61F 9/007*** (11) 2 061 411 A1

(71) **Corning Cable Systems LLC**
(51) ***G02B 6/125*** (11) 2 062 078 A1
(51) ***G02B 6/44*** (11) 2 062 081 A1
(51) ***G02B 6/44*** (11) 2 062 082 A1
(51) ***H04B 10/12*** (11) 2 062 382 A2

(71;73) **Corning Gilbert Inc.**
(51) ***H01R 9/05*** (11) 1 836 747 B1
(51) ***H01R 13/646*** (11) 2 063 501 A1

(71;73) **Corning Incorporated**
(51) ***B01J 37/02*** (11) 2 061 597 A2
(51) ***C03C 3/247*** (11) 2 061 727 A2
(51) ***C03C 17/00*** (11) 2 061 728 A2
(51) ***C04B 38/06*** (11) 2 061 734 A2
(51) ***C12M 1/00*** (11) 2 061 867 A2
(51) ***C12N 5/00*** (11) 2 061 875 A1
(51) ***D01D 5/00*** (11) 2 061 918 A2
(51) ***G01N 21/25*** (11) 2 062 030 A1
(51) ***G02B 6/02*** (11) 1 405 114 B1
(51) ***H01M 8/12*** (11) 2 062 322 A2
(51) ***H01M 8/12*** (11) 2 062 323 A1
(51) ***H01S 5/026*** (11) 2 062 335 A1
(51) ***H01S 5/0625*** (11) 2 062 336 A1

(71) **Corning SAS**
(51) ***C01G 15/00*** (11) 2 062 857 A1

(73) **Coroplast Fritz Müller GmbH & Co. KG**
(51) ***C09J 7/04*** (11) 1 741 764 B1

(73) **Coty Prestige Lancaster Group GmbH**
(51) ***A61K 47/02*** (11) 1 877 095 B1

(71) **Cougar Biotechnology, Inc.**
(51) ***A61P 35/00*** (11) 2 061 561 A1

(71) **Council of Scientific & Industrial Research**
(51) ***A61K 48/00*** (11) 2 061 514 A2

(73) **Council of Scientific and Industrial Research**
(51) ***C08K 5/3415*** (11) 1 699 862 B1

(71) **Council Of Scientific&industrial Research**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 061 795 A2

(71;73) **Covidien AG**
(51) ***A61B 17/04*** (11) 1 738 691 B1
(51) ***A61B 18/14*** (11) 1 645 240 B1
(51) ***A61B 18/14*** (11) 2 050 410 A3

(71) **Crawford Group AB**
(51) ***E06B 9/17*** (11) 2 063 062 A1

(71) **Créations D. Guidotti S.A.**
(51) ***E05D 5/02*** (11) 2 061 944 A2

(73) **Cristel SAS**
(51) ***A47J 47/16*** (11) 1 993 419 B1

(73) **Cristofani, Alessandro**
(51) ***B65D 71/00*** (11) 1 321 379 B1

(71) **Crowcon Detection Instruments Limited**
(51) ***G01N 21/00*** (11) 2 062 028 A2

(71) **Crown Equipment Corporation**
(51) ***G08C 17/02*** (11) 2 062 242 A2

(71) **Cryobiophysica, Inc.**
(51) ***B01D 15/08*** (11) 2 061 571 A2

(73) **Cryovac, Inc.**
(51) ***B65D 81/26*** (11) 1 731 446 B1
(51) ***C01B 33/44*** (11) 1 924 527 B1

(73) **Cryptography Research Inc.**
(51) ***H04L 9/30*** (11) 1 050 133 B2

(73) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement**
(51) ***H01L 27/146*** (11) 1 624 491 B1

(71) **CSK Food Enrichment B.V.**
(51) ***A23C 19/032*** (11) 2 061 334 A1

(71) **CSL Behring AG**
(51) ***C07K 16/06*** (11) 2 062 915 A2

(73) **CSP Technologies, Inc.**
(51) ***C08L 23/10*** (11) 1 187 874 B1

(71) **CTS Corporation**
(51) ***H03L 1/02*** (11) 2 062 361 A2

(71) **Cueto García, Jorge**
(51) ***A61L 24/00*** (11) 2 062 602 A2

(71) **Cunico, Vittorio**
(51) ***B66F 9/07*** (11) 1 591 410 A3

(71) **Curis, Inc.**
(51) ***A61K 31/506*** (11) 2 061 468 A2
(51) ***A61K 31/517*** (11) 2 061 469 A2
(51) ***C07D 209/34*** (11) 2 061 758 A1
(51) ***C07D 239/88*** (11) 2 061 772 A2
(51) ***C07D 239/88*** (11) 2 061 773 A2

(71) **Cyberonics, Inc.**
(51) ***A61N 1/05*** (11) 2 061 550 A1

(71) **Cylene Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C07D 221/18*** (11) 2 061 765 A2

(73) **CYTYC CORPORATION**
(51) ***A61N 5/10*** (11) 0 998 330 B1

(71) **D C Innovations, LLC**
(51) ***B65D 41/00*** (11) 2 061 705 A2

(73) **DA Volterra**
(51) ***A61K 9/16*** (11) 1 526 841 B1

(71) **Dafa A/S**
(51) ***F16L 5/10*** (11) 2 063 163 A1

(71) **Dage Precision Industries Ltd.**
(51) ***G01N 23/04*** (11) 2 063 261 A1

(71) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**
(51) ***G02F 1/1339*** (11) 1 615 072 A3

(71) **Daido Tokushuko Kabushiki Kaisha**
(51) ***H01M 8/02*** (11) 2 063 480 A1

(71) **Dai-Ichi Kogyo Seiyaku Co., Ltd.**
(51) ***C21B 3/04*** (11) 2 062 986 A1

(71) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) ***B05B 5/08*** (11) 2 062 651 A2
(51) ***F16L 19/08*** (11) 2 063 164 A1

(73) **Daimler AG**
(51) ***F16H 3/00*** (11) 1 013 965 B1

(71) **DaimlerChrysler AG**
(51) ***B60K 6/365*** (11) 2 061 669 A2
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 062 314 A1

(71) **Daly, Patrick Noel**
(51) ***A47C 27/14*** (11) 2 030 533 A3

(73) **Danelutti, Massimo**
(51) ***B62K 25/02*** (11) 1 819 581 B1

(71) **Danisco US, Inc., Genencor Division**
(51) ***C12N 9/34*** (11) 2 061 882 A2

(71) **Das Haus Immobiliengesellschaft mbh**
(51) ***B09B 3/00*** (11) 2 062 660 A1

(73) **DataCollect Traffic Systems GmbH & Co. KG**
(51) ***G09F 7/18*** (11) 1 762 999 B1

(71) **Datang Mobile Communications Equipment Co., Ltd**
(51) ***H04Q 7/30*** (11) 2 063 653 A1

(73) **DAV**
(51) ***H01H 13/702*** (11) 1 848 017 B1

(73) **Davidson, Nathaniel**
(51) ***G08G 1/054*** (11) 1 547 047 B1

(73) **Davidson, Ron Yaacov**
(51) ***G08G 1/054*** (11) 1 547 047 B1

(73) **Dayco Europe S.r.l. con Unico Socio**
(51) ***F16H 7/12*** (11) 1 948 964 B1

(71) **De Buyer Industries**
(51) ***A47J 43/25*** (11) 2 062 516 A1

(71) **De Sede AG**
(51) ***A47C 17/12*** (11) 2 062 506 A1

(71) **DECATHLON**
(51) ***A47G 9/08*** (11) 2 061 363 A2

(71;73) **Deere & Company**
(51) ***A01F 15/08*** (11) 1 795 065 B1
(51) ***B25J 13/08*** (11) 2 042 276 A3

(71) **Defence Research And Development Canada**
(51) ***A42B 3/04*** (11) 2 062 489 A2

(71) **DEGREMONT**
(51) ***B01F 3/04*** (11) 2 061 582 A1

(71) **Dehn, Michael C.**
(51) ***B32B 3/26*** (11) 2 061 649 A1

(71) **DeLaval Holding AB**
(51) ***A61K 31/132*** (11) 2 061 447 A1
(51) ***A61K 31/19*** (11) 2 061 454 A1

(71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) ***B60N 2/00*** (11) 2 062 771 A1
(51) ***B60R 1/00*** (11) 2 062 777 A1
(51) ***B60R 21/015*** (11) 2 062 789 A1
(51) ***B60T 13/575*** (11) 1 961 637 B1
(51) ***F01L 1/18*** (11) 2 063 074 A1
(51) ***F02D 41/38*** (11) 2 063 093 A1
(51) ***F02M 37/00*** (11) 2 063 099 A1
(51) ***G01M 15/11*** (11) 2 063 246 A2
(51) ***G04C 9/02*** (11) 1 724 648 A3
(51) ***H01L 41/047*** (11) 1 835 553 B1
(51) ***H05K 3/30*** (11) 1 968 365 B1
(51) ***H05K 9/00*** (11) 2 063 697 A1

(71) **Delta Kogyo Co., Ltd.**
(51) ***A47C 1/025*** (11) 2 062 504 A1
(51) ***A47C 1/025*** (11) 2 062 505 A1

(71) **DENKA SEIKEN Co., Ltd.**
(51) ***G01N 33/543*** (11) 2 063 269 A2

(71) **DENSO CORPORATION**
(51) ***B62D 5/04*** (11) 2 062 801 A1
(51) ***F01N 11/00*** (11) 2 061 958 A1
(51) ***F02D 23/00*** (11) 1 279 813 A3
(51) ***F02D 41/24*** (11) 1 898 078 A3
(51) ***G01N 21/53*** (11) 2 063 255 A2
(51) ***G06F 11/16*** (11) 2 063 360 A1
(51) ***H02K 3/12*** (11) 2 063 515 A2
(51) ***H04L 12/403*** (11) 2 063 572 A2

(71) **DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A.**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 2 062 760 A1
(51) ***B60R 13/08*** (11) 2 062 785 A1

(71) **Dentsply International Inc.**
(51) ***A61K 6/083*** (11) 2 062 561 A2

(71) **Depuy International Limited**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 061 387 A2
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 061 388 A2

(71) **Designeering S.r.l.**
(51) ***E04B 2/88*** (11) 2 063 036 A2

(71) **Deutsche Post AG**
(51) ***B65D 5/02*** (11) 2 062 824 A1

(71;73) **Deutsche Telekom AG**
(51) ***G07B 15/00*** (11) 2 063 397 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 764 962 B1

(71) **Deutsche Thomson OHG**
(51) ***G10L 19/02*** (11) 2 063 417 A1
(51) ***G11B 7/0037*** (11) 2 063 422 A1
(51) ***G11B 7/0065*** (11) 2 063 423 A1

(73) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) ***G01S 1/00*** (11) 1 930 740 B1

(71) **Devicescape Software, Inc.**
(51) ***G06F 7/04*** (11) 2 062 129 A2

(71) **DEVICESCAPE SOFTWARE, INC.**
(51) ***G06F 7/04*** (11) 2 062 130 A2

(71) **Dexl, Alois K.**
(51) ***A61B 3/032*** (11) 2 061 369 A1

(71) **DGS Druckguss Systeme AG**
(51) ***B60T 7/10*** (11) 1 961 633 A3

(73) **Dialog Semiconductor GmbH**
(51) ***G05F 1/46*** (11) 1 197 825 B1

(71) **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**
(51) ***H03K 17/94*** (11) 1 635 464 A3
(51) ***H03K 17/96*** (11) 2 063 533 A2

(71) **Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG**
(51) ***F41A 21/48*** (11) 2 063 212 A2

(71;73) **DIONEX CORPORATION**
(51) ***G01N 30/02*** (11) 2 062 041 A1
(51) ***G01N 30/96*** (11) 1 314 027 B1

(73) **DIRAK Dieter Ramsauer Kontruktionselemente GmbH & Co. KG**
(51) ***E05C 9/02*** (11) 1 917 413 B1

(71) **Discretix Technologies Ltd.**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 063 376 A1

(71) **DK Group N.A. N.V.**
(51) ***B63B 1/38*** (11) 2 036 812 A3

(71) **DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum**
(51) ***G01N 21/62*** (11) 2 062 032 A1

(71) **Dna Polymerase Technology Inc.**
(51) ***C12P 19/34*** (11) 2 061 894 A2

(71) **Domotherm di Marco Giorgi**
(51) ***F24D 5/00*** (11) 2 063 190 A1

(71) **Dompe PHA.R.MA S.p.A.**
(51) ***C07K 16/30*** (11) 2 061 813 A1

(71) **Donaldson Company, Inc.**
(51) ***B01D 46/00*** (11) 2 061 576 A2

(73) **DORMA GMBH & CO. KG**
(51) ***E05F 3/00*** (11) 1 658 413 B1

(71;73) **DORMA GmbH + Co. KG**
(51) ***E05F 3/10*** (11) 1 431 495 A3
(51) ***E05F 15/10*** (11) 1 437 474 A3
(51) ***E05F 15/12*** (11) 1 409 827 B1

(71) **Douady, Raphael**
(51) ***G06F 1/00*** (11) 2 062 111 A2

(71) **DOV Pharmaceutical, Inc.**
(51) ***A01N 43/38*** (11) 2 061 318 A1

(71;73) **Dow Corning Corporation**
(51) ***B01D 19/04*** (11) 2 061 573 A2
(51) ***C08G 77/06*** (11) 2 061 828 A1
(51) ***C22B 1/244*** (11) 1 789 598 B1

(71) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**
(51) ***C08L 83/04*** (11) 2 061 839 A1
(51) ***C08L 83/04*** (11) 2 061 840 A1

(71) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) ***C08B 11/20*** (11) 2 061 815 A1

(71;73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) ***B60R 19/18*** (11) 1 690 746 A3
(51) ***C08F 297/08*** (11) 2 061 821 A1
(51) ***C08G 61/04*** (11) 2 061 826 A2
(51) ***C08G 61/04*** (11) 2 061 827 A2
(51) ***C09J 123/08*** (11) 1 599 557 B1

(71) **Dowling, James Martin**
(51) ***A63B 57/00*** (11) 2 061 565 A2

(73) **Dr. AUGUST OETKER NAHRUNGSMITTEL KG**
(51) ***B65G 47/20*** (11) 1 884 489 B1

(73) **Dr. h. c. Robert Mathys Foundation**
(51) ***A61L 24/00*** (11) 1 948 255 B1

(71;73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) ***B60G 3/20*** (11) 1 698 495 B1
(51) ***B60Q 1/26*** (11) 1 577 162 A3
(51) ***B60R 13/08*** (11) 1 738 963 B1
(51) ***B62D 21/15*** (11) 1 728 707 B1

(71) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) ***G01D 5/245*** (11) 2 063 230 A2
(51) ***G01D 5/34*** (11) 2 063 231 A2

(71) **Dr.Ing. H.C. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) ***B62D 21/06*** (11) 2 062 803 A1

(71) **Drach, Valeriy**
(51) ***G06F 11/30*** (11) 1 376 363 A3

(71) **DreamWorks Animation LLC**
(51) ***G06T 15/50*** (11) 2 063 395 A2

(71) **Drexel University**
(51) ***A61L 27/52*** (11) 2 060 280 A3
(51) ***B01J 19/08*** (11) 2 061 590 A1

(73) **DRUKKER INTERNATIONAL B.V.**
(51) ***G02B 7/00*** (11) 1 257 862 B1

(73) **DS Europe S.r.l.**
(51) ***G01L 5/10*** (11) 1 715 318 B1

(71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) ***A23K 1/16*** (11) 2 061 341 A1
(51) ***A23L 1/29*** (11) 1 578 214 B1
(51) ***A61K 31/352*** (11) 2 061 457 A1
(51) ***A61L 27/34*** (11) 2 061 526 A2
(51) ***A61L 29/10*** (11) 2 061 528 A1
(51) ***C07B 37/00*** (11) 0 784 042 B1
(51) ***C07D 493/08*** (11) 2 062 899 A1
(51) ***C08L 23/08*** (11) 2 061 835 A1
(51) ***G03C 9/08*** (11) 0 938 026 B1

(71) **DSM IP B.V.**
(51) ***D01F 6/04*** (11) 2 063 004 A1

(73) **Duaxes Corporation**
(51) ***G06F 11/16*** (11) 1 376 975 B1

(73) **Duha, Tibor**
(51) ***G02C 7/10*** (11) 1 340 115 B1

(71) **Duke University**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 061 502 A2

(71) **Durand, Philippe**
(51) ***G06F 1/00*** (11) 2 062 111 A2

(71) **DxNA LLC**
(51) ***C12M 1/00*** (11) 2 061 866 A2

(71) **Dynabrade, Inc.**
(51) ***B24B 23/00*** (11) 2 061 628 A2

(71) **Dynamic Micro Systems**
(51) ***H01L 21/00*** (11) 2 062 287 A2

(71) **Dynamic Representation Systems, Llc., Part I**
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 062 161 A1

(73) **Dynavax Technologies Corporation**
(51) ***C12N 15/11*** (11) 1 003 850 B1

(71) **Dyson Technology Limited**
(51) ***A47L 5/30*** (11) 2 062 518 A2
(51) ***A47L 9/16*** (11) 2 061 366 A1

(73) **E. Hawle Armaturenwerke GmbH**
(51) ***E03B 9/02*** (11) 1 305 479 B1

(71) **E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH**
(51) ***F24C 7/08*** (11) 2 063 181 A2
(51) ***H01H 3/22*** (11) 2 063 444 A1

(71;73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) ***B32B 27/12*** (11) 2 061 656 A2
(51) ***C08L 77/00*** (11) 2 061 838 A2
(51) ***C09D 5/44*** (11) 1 510 558 B2
(51) ***C12N 9/04*** (11) 1 135 471 B1
(51) ***D01D 5/12*** (11) 1 552 044 B1
(51) ***G02F 1/1335*** (11) 2 062 094 A1

(71) **E.M.W. Antenna Co., Ltd**
(51) ***H01P 3/00*** (11) 2 062 326 A1

(73) **E2V Semiconductors**
(51) ***H03M 1/36*** (11) 1 690 337 B1

(73) **EADS Deutschland GmbH**
(51) ***B64F 5/00*** (11) 1 306 305 B1

(71;73) **Eastman Kodak Company**
(51) ***B41N 3/08*** (11) 2 062 737 A1
(51) ***C08L 91/00*** (11) 1 984 450 B1
(51) ***G02F 1/061*** (11) 2 062 091 A1

(73) **EBARA CORPORATION**
(51) ***F16C 32/04*** (11) 1 065 395 B1

(71) **Ebay, Inc.**
(51) ***G06Q 40/00*** (11) 2 062 217 A2

(73) **Eberhard-Karls-Universität Tübingen**
(51) ***A61B 5/103*** (11) 1 871 227 B1

(73) **Eberle (Société par Actions Simplifiée)**
(51) ***B23B 5/16*** (11) 1 977 844 B1

(73) **Eberspächer catem GmbH & Co. KG**
(51) ***H05B 1/02*** (11) 1 928 214 B1

(71) **Echo Pharmaceuticals B.V.**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 061 427 A2

(71) **Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Montpellier**
(51) ***C01B 31/02*** (11) 2 062 853 A1

(71) **Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Caen**
(51) ***C01G 15/00*** (11) 2 062 857 A1

(71) **Eczacibasi-Zentiva Kimyasal Ürünler Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) ***C07D 401/04*** (11) 2 062 885 A1

(71) **ED. GEISTLICH SÖHNE AG FÜR CHEMISCHE INDUSTRIE**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 061 429 A2

(71) **Edwards Limited**
(51) ***B01D 53/00*** (11) 2 061 578 A1

(73) **EFD Induction GmbH**
(51) ***H05B 6/02*** (11) 1 648 201 B1

(71) **Egis Gyogyszergyar Nyilvánosan Múködó Részvénytársaság**
(51) ***C07D 285/16*** (11) 2 061 777 A1

(71;73) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) ***C07D 401/12*** (11) 2 062 886 A1
(51) ***C07F 5/02*** (11) 2 062 901 A1
(51) ***C12N 15/12*** (11) 1 544 298 B1

(71) **Elcon Recycling Center (2003) Ltd.**
(51) ***B01D 3/06*** (11) 2 061 570 A1

(71) **Electric Power Research Institute, Inc.**
(51) ***G21F 9/12*** (11) 2 063 433 A1

(71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) ***D06F 37/30*** (11) 2 063 011 A1
(51) ***F24C 7/08*** (11) 1 921 384 B1
(51) ***F24C 14/02*** (11) 2 063 184 A1
(51) ***F24C 14/02*** (11) 2 063 185 A2
(51) ***F24C 14/02*** (11) 2 063 186 A2

(71) **ELECTROLUX PROFESSIONAL S.p.A.**
(51) ***A47J 36/38*** (11) 2 062 514 A1
(51) ***H05B 6/80*** (11) 2 063 686 A1

(71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) ***G02F 1/39*** (11) 2 063 315 A1
(51) ***G06F 3/02*** (11) 2 062 117 A1
(51) ***G06F 3/033*** (11) 2 062 118 A1
(51) ***H04B 7/185*** (11) 2 063 551 A2
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 062 408 A1

(71) **Electronics for Imaging, Inc.**
(51) ***C09D 4/00*** (11) 2 061 845 A2
(51) ***H04N 1/46*** (11) 2 062 429 A1
(51) ***H04N 1/60*** (11) 2 062 430 A1

(71) **Elekta AB (publ)**
(51) ***A61N 5/00*** (11) 2 061 557 A1

(71) **Element -System Rudolf Bohnacker GmbH**
(51) ***A47B 57/42*** (11) 2 062 503 A1

(71) **Elementis Specialties, Inc.**
(51) ***C09K 8/05*** (11) 2 061 855 A1

(73) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) ***C07C 311/08*** (11) 1 519 915 B1
(51) ***C07D 213/38*** (11) 1 912 946 B1

(71) **Elkem AS**
(51) ***C09K 8/467*** (11) 2 061 857 A1

(71) **ELMOS Semiconductor AG**
(51) ***H02M 3/158*** (11) 2 063 521 A1

(71) **Eltek S.p.A.**
(51) ***A47L 15/44*** (11) 2 062 520 A2
(51) ***A47L 15/44*** (11) 2 062 521 A2

(71) **Elumotion LTD.**
(51) ***B25J 9/12*** (11) 2 061 633 A2

(71) **EM Microelectronic-Marin SA**
(51) ***G04G 1/02*** (11) 2 063 327 A1
(51) ***G04G 1/02*** (11) 2 063 328 A2

(73) **Emcon Technologies LLC**
(51) ***F01N 3/28*** (11) 1 802 857 B1

(71) **Emerson Process Management Power & Water Solutions, Inc.**
(51) ***F28G 1/16*** (11) 2 063 211 A2

(71;73) **Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH**
(51) ***B01D 53/94*** (11) 2 061 580 A1
(51) ***G01N 27/407*** (11) 1 733 215 B1

(73) **EMKA BESCHLAGTEILE GmbH & Co. KG**
(51) ***E05B 13/00*** (11) 1 862 614 B1

(71) **EMPA Eidgenössische Materialprüfungs- und Forschungsanstalt**
(51) ***F01L 9/02*** (11) 2 063 075 A1

(71) **Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria - EMBRAPA**
(51) ***A01N 63/02*** (11) 2 061 326 A1

(71) **EMS-PATENT AG**
(51) ***B29C 47/10*** (11) 2 062 718 A1

(71) **En Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) ***A61K 47/36*** (11) 2 062 598 A1

(71) **Enbio Limited**
(51) ***B24C 11/00*** (11) 2 061 629 A2

(71) **Endocyte, Inc.**
(51) ***A61K 47/48*** (11) 2 060 272 A3

(73) **Endress+Hauser Flowtec AG**
(51) ***G05B 19/042*** (11) 1 946 191 B1

(71) **Endress+Hauser GmbH+Co. KG**
(51) ***G01L 27/00*** (11) 2 062 021 A1

(71) **Enerday GmbH**
(51) ***B01J 8/02*** (11) 2 061 584 A1
(51) ***B01J 8/02*** (11) 2 061 585 A1
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 062 315 A1
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 062 316 A1
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 062 317 A1
(51) ***H01M 8/06*** (11) 2 062 319 A1

(71) **Engelhardt-Druck GmbH**
(51) ***B29C 45/14*** (11) 2 062 712 A1

(71) **Engels, Peter**
(51) ***A23K 1/14*** (11) 2 061 340 A1

(71) **E-Nose Pty Ltd**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 062 183 A1

(71) **Entex Rust & Mitschke GmbH**
(51) ***B29C 47/42*** (11) 1 997 608 A3

(71) **Epcos AG**
(51) ***H01L 41/053*** (11) 2 062 303 A1

(73) **Equistar Chemicals, LP**
(51) ***C08F 4/6592*** (11) 1 567 561 B1

(71) **Erdemir, Ahmet Bedii**
(51) ***E04C 2/04*** (11) 2 063 040 A2

(73) **Ericsson AB**
(51) ***H04B 10/17*** (11) 1 665 589 B1
(51) ***H04M 3/56*** (11) 1 868 363 B1

(71) **Esab Cutting Systems GmbH**
(51) ***F23D 14/42*** (11) 2 063 177 A2

(73) **Esko-Graphics**
(51) ***G03F 7/24*** (11) 1 132 776 B1

(71) **Esmo Technologies PTE Ltd.**
(51) ***A23B 4/00*** (11) 2 061 333 A1

(73) **Espa**
(51) ***F16L 53/00*** (11) 1 779 020 B1

(71) **Essential Skincare, LLC**
(51) ***A61K 38/16*** (11) 2 061 493 A1

(71) **Essilor International (Compagnie Générale D'Optique)**
(51) ***G02C 13/00*** (11) 2 062 090 A1

(73) **ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)**
(51) ***B05D 1/40*** (11) 1 722 899 B1

(71) **Estfeller G.m.b.H.**
(51) ***E05D 15/06*** (11) 2 063 056 A1

(71) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) ***A61B 10/02*** (11) 2 062 535 A1
(51) ***A61B 10/02*** (11) 2 062 536 A1
(51) ***A61B 10/02*** (11) 2 062 537 A1
(51) ***A61B 10/02*** (11) 2 062 538 A1
(51) ***A61B 10/02*** (11) 2 062 539 A1

(71;73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) ***A61B 17/072*** (11) 1 769 757 B1
(51) ***A61B 19/00*** (11) 1 836 986 A3
(51) ***A61M 25/09*** (11) 2 061 545 A1

(71) **Ethicon, Inc**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 2 062 550 A2

(73) **ETHICON, INC.**
(51) ***A61L 31/14*** (11) 1 110 561 B1
(51) ***C12Q 1/04*** (11) 1 687 439 B1

(71;73) **EURO-CELTIQUE S.A.**
(51) ***A61K 9/14*** (11) 1 578 350 B1
(51) ***A61K 9/70*** (11) 2 062 573 A1
(51) ***C07D 213/74*** (11) 2 033 951 A3

(71) **Europäisches Laboratorium für Molekularbiologie (EMBL)**
(51) ***G02B 21/36*** (11) 2 062 084 A1

(71) **European Aeronautic Defence and Space Company EADS France**
(51) ***G01R 29/08*** (11) 2 062 061 A2

(71) **Eurovia**
(51) ***C08L 95/00*** (11) 2 062 941 A1
(51) ***E01C 19/18*** (11) 2 063 025 A2

(73) **Evexar Medical Limited**
(51) ***A61F 2/00*** (11) 1 587 441 B1

(71) **E-Vision, LLC**
(51) ***G02C 7/02*** (11) 2 063 311 A1

(71;73) **Evonik Degussa GmbH**
(51) ***B01J 23/28*** (11) 2 061 592 A1
(51) ***C01G 45/00*** (11) 2 061 723 A1
(51) ***C12N 9/12*** (11) 2 061 881 A2
(51) ***H01M 2/16*** (11) 1 535 356 B1

(71) **Evonik Goldschmidt GmbH**
(51) ***A61K 8/37*** (11) 2 062 566 A1

(71) **Evonik RohMax Additives GmbH**
(51) ***C07C 67/03*** (11) 2 061 745 A1

(71) **Evonik Stockhausen GmbH**
(51) ***C07C 45/52*** (11) 2 061 742 A2

(71) **Exelixis, Inc.**
(51) ***C07D 233/90*** (11) 2 061 768 A2

(73) **Exiqon A/S**
(51) ***C12N 15/10*** (11) 1 527 175 B1

(73) **Extract Technology Limited**
(51) ***B25J 21/02*** (11) 1 225 012 B1

(71) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) ***C10M 161/00*** (11) 2 061 863 A1

(71) **ExxonMobil Upstream Research Company**
(51) ***F17C 9/02*** (11) 2 061 989 A2
(51) ***F17C 9/02*** (11) 2 061 990 A2

(71) **Eye Marker Systems, Inc.**
(51) ***A61B 3/10*** (11) 2 061 370 A2

(71) **EyeP Media S.A.**
(51) ***G10L 21/02*** (11) 2 063 420 A1

(71) **F. Athmer OHG**
(51) ***E06B 7/215*** (11) 2 063 060 A2

(71) **F. HESTERBERG & SÖHNE GmbH & Co. KG**
(51) ***E05B 65/16*** (11) 2 063 052 A1

(73) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) ***B65D 81/38*** (11) 1 845 032 B1
(51) ***G01F 23/14*** (11) 1 359 398 B1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 1 430 437 B1

(71;73) **F.HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 2 061 443 A2
(51) ***B01L 3/00*** (11) 1 820 571 B1
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 062 643 A1

(51) ***C07D 231/12*** (11) 1 742 923 B1
(51) ***C07D 241/04*** (11) 2 061 774 A2
(51) ***C07D 405/06*** (11) 1 749 002 B1

(73) **FABBRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.p.A.**
(51) ***F41C 27/06*** (11) 1 712 871 B1

(73) **FAGOR, S.COOP.**
(51) ***F24C 15/16*** (11) 1 865 264 B1

(71) **Fanuc Ltd**
(51) ***G05B 19/4067*** (11) 2 063 334 A1

(71;73) **FANUC LTD**
(51) ***B23H 7/02*** (11) 0 940 211 B1
(51) ***G05B 19/418*** (11) 1 936 458 A3

(71) **FARO TECHNOLOGIES INC.**
(51) ***G01S 17/08*** (11) 2 062 069 A1

(71) **Fatigue Technology, Inc.**
(51) ***B23P 9/02*** (11) 2 061 626 A1

(71) **FAVAGROSSA EDOARDO S.r.l.**
(51) ***A46B 13/00*** (11) 2 061 356 A1

(71) **FBD Partnership LP**
(51) ***B67D 5/62*** (11) 2 061 717 A1

(71) **Federal University Of Minas Gerais - UFMG**
(51) ***A61K 39/008*** (11) 2 061 506 A2

(71) **FEI COMPANY**
(51) ***H01J 37/18*** (11) 1 816 669 A3
(51) ***H01J 37/28*** (11) 2 063 449 A1
(51) ***H01J 37/28*** (11) 2 063 450 A1

(71) **Ferco International Ferrures et Serrures de Bâtiment Société par actions simplifiée**
(51) ***E05C 9/00*** (11) 2 063 053 A2

(73) **Ferrotec Ceramics Corporation**
(51) ***C04B 35/16*** (11) 1 323 684 B1

(71) **Fertility Focus Limited**
(51) ***A61B 10/00*** (11) 2 061 380 A2

(73) **Ferton Holding SA**
(51) ***A61C 7/02*** (11) 1 639 960 B1

(71) **FESTO AG & Co. KG**
(51) ***F15B 13/08*** (11) 2 063 131 A1
(51) ***F15B 15/08*** (11) 2 063 132 A1
(51) ***F16K 11/07*** (11) 2 061 982 A1

(73) **Festool GmbH**
(51) ***B24B 23/03*** (11) 1 923 173 B1

(71) **FIAT AUTO S.p.A.**
(51) ***B60C 7/22*** (11) 2 062 749 A1

(71) **Fibro System AB**
(51) ***G01N 33/34*** (11) 2 062 044 A1

(71) **FIDIA FARMACEUTICI S.p.A.**
(51) ***C08B 37/00*** (11) 2 061 816 A1

(71) **Fidlock GmbH**
(51) ***A44B 21/00*** (11) 2 061 353 A2

(71) **Filippi S.r.l.**
(51) ***B65B 31/02*** (11) 2 062 823 A1

(73) **FILTRAUTO**
(51) ***B01D 35/18*** (11) 1 188 468 B1

(71) **Finisar Corporation**
(51) ***H04B 10/04*** (11) 2 062 381 A2

(71) **Finja AB**
(51) ***E04C 2/288*** (11) 2 063 041 A1

(71) **Finn-Power OY**
(51) ***B21D 5/04*** (11) 2 061 609 A1

(71) **Firma Pepperl + Fuchs GmbH**
(51) ***G02B 6/38*** (11) 2 063 301 A1

(73) **First Act, Inc.**
(51) ***G10D 3/00*** (11) 1 132 885 B1

(71) **Fisher Controls International LLC**
(51) ***F16K 37/00*** (11) 2 061 984 A2

(71) **Fisher-Rosemount Systems, Inc.**
(51) ***G05B 19/418*** (11) 2 053 478 A3
(51) ***G05B 23/02*** (11) 2 062 106 A2
(51) ***G05B 23/02*** (11) 2 062 107 A2

(71) **Flamm AG**
(51) ***B21D 28/06*** (11) 2 061 610 A1

(71) **Flooring Industries Ltd.**
(51) ***B44C 5/04*** (11) 2 062 745 A2

(73) **Flooring Technologies Ltd.**
(51) ***E04F 15/02*** (11) 1 712 702 B1

(73) **Fluck, Katalin**
(51) ***G02C 7/10*** (11) 1 340 115 B1

(71) **FMC Biopolymer AS**
(51) ***A61K 48/00*** (11) 2 061 516 A2

(73) **FMC Technologies S.A.**
(51) ***F16L 57/00*** (11) 1 754 925 B1

(73) **FMT INTERNATIONAL TRADE AB**
(51) ***B64F 1/305*** (11) 1 727 732 B1

(71) **Foamix Ltd.**
(51) ***A61K 31/47*** (11) 2 061 467 A2

(73) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) ***B65B 51/02*** (11) 1 437 303 B1

(71) **FONDITAL S.p.A.**
(51) ***F24H 3/00*** (11) 2 063 197 A2

(71;73) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) ***F01N 3/28*** (11) 1 485 590 B1
(51) ***F02D 41/30*** (11) 2 063 092 A1
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 062 314 A1

(73) **Ford-Werke GmbH**
(51) ***B62D 25/24*** (11) 1 986 909 B1

(71) **F-origin, Inc.**
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 062 119 A2

(71) **FormFactor, Inc.**
(51) ***H01L 23/48*** (11) 2 063 466 A2

(73) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) ***A61N 1/05*** (11) 1 691 887 B1
(51) ***C08J 3/03*** (11) 1 882 003 B1

(71) **FPT Projekt GmbH**
(51) ***B65G 59/00*** (11) 2 062 838 A1

(71;73) **FRANCE TELECOM**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 063 375 A1
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 062 196 A1
(51) ***H04B 7/06*** (11) 2 062 377 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 792 447 B1
(51) ***H04L 12/58*** (11) 2 062 404 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 063 603 A1

(71) **Franck Müller Watchland SA**
(51) ***G04F 7/08*** (11) 2 063 326 A2

(71) **Fraunhofer USA, Inc.**
(51) ***C07K 16/00*** (11) 2 061 808 A1

(71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) ***B32B 3/28*** (11) 1 831 009 B1
(51) ***C08J 3/24*** (11) 2 062 930 A1
(51) ***G01N 27/72*** (11) 2 063 266 A1
(51) ***G02F 1/03*** (11) 1 927 884 A3
(51) ***G10L 11/00*** (11) 1 525 576 B1
(51) ***H01L 23/04*** (11) 2 062 293 A1
(51) ***H01L 23/04*** (11) 2 062 294 A1

(71) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V.**
(51) ***B01J 19/00*** (11) 2 061 589 A2
(51) ***C23C 16/34*** (11) 2 061 915 A2
(51) ***G01N 29/26*** (11) 2 062 040 A2

(51) ***H01L 31/0224*** (11) 2 062 299 A1

(71) **Freeman, Abigail**
(51) ***A61L 2/08*** (11) 2 061 521 A1

(73) **Freni Brembo S.p.A.**
(51) ***B60B 27/00*** (11) 1 879 753 B1

(71) **Frey, Inge**
(51) ***E06B 7/23*** (11) 2 063 061 A2

(71) **Freynhofer, Hubert Sorensen**
(51) ***A63B 63/00*** (11) 2 062 622 A1

(71) **FRIEDMAN, Marc D.**
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 062 197 A2

(71) **Fritz Winter Eisengiesserei GmbH & Co. KG**
(51) ***F02F 7/00*** (11) 2 063 094 A2

(71) **Fronius International GmbH**
(51) ***B23K 9/02*** (11) 2 061 620 A1

(73) **F-Tool International AG**
(51) ***B23H 7/26*** (11) 1 767 301 B1

(71) **Fuelcell Energy, Inc.**
(51) ***H01M 8/04*** (11) 2 062 318 A2

(71;73) **Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha**
(51) ***B60K 17/346*** (11) 1 413 468 B1
(51) ***G01M 1/08*** (11) 1 927 837 A3
(51) ***G01M 11/08*** (11) 1 826 545 A3
(51) ***G01M 11/08*** (11) 1 927 839 A3

(71) **Fuji Xerox Co., Ltd.**
(51) ***H01S 5/42*** (11) 2 063 505 A2

(71) **FUJI XEROX CO., LTD.**
(51) ***G03G 9/107*** (11) 1 845 419 A3

(71) **Fuji Yakuhin Co., Ltd.**
(51) ***C07D 333/26*** (11) 2 062 884 A1

(71) **Fujifilm Corporation**
(51) ***A23L 1/22*** (11) 2 061 344 A1
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 061 849 A1

(71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) ***B41C 1/10*** (11) 1 974 914 A3
(51) ***C07K 17/00*** (11) 2 062 921 A1
(51) ***C09D 11/00*** (11) 1 619 224 B1
(51) ***C09D 201/00*** (11) 2 062 950 A2
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 418 240 B1
(51) ***G01N 21/55*** (11) 2 063 256 A1
(51) ***G03F 7/039*** (11) 2 003 504 A3
(51) ***G03F 7/039*** (11) 2 003 505 A3
(51) ***G11B 5/86*** (11) 2 063 421 A2
(51) ***G11B 23/04*** (11) 1 551 026 B1
(51) ***G11B 23/107*** (11) 1 947 646 A3

(73) **Fujikoki Corporation**
(51) ***F25B 41/06*** (11) 1 382 920 B1

(73) **FUJIKURA LTD.**
(51) ***H01H 13/70*** (11) 1 975 957 B1

(71;73) **Fujinon Corporation**
(51) ***A61B 1/00*** (11) 1 832 221 B1
(51) ***G02B 15/173*** (11) 2 063 304 A2
(51) ***H01L 41/04*** (11) 1 901 359 B1

(71) **Fujitsu Frontech Limited**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 1 830 319 A3

(71) **Fujitsu Limited**
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 063 367 A1
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 063 369 A1
(51) ***G06F 21/20*** (11) 2 063 379 A1
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 063 384 A1
(51) ***G06T 5/00*** (11) 2 063 390 A1
(51) ***H04B 7/005*** (11) 2 062 374 A1
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 063 552 A1
(51) ***H04B 10/158*** (11) 2 063 555 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 576 A1
(51) ***H04M 3/00*** (11) 2 063 617 A1
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 046 039 A3

(71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) ***G06F 1/16*** (11) 1 246 046 B1
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 063 383 A1
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 1 830 319 A3
(51) ***G11B 21/21*** (11) 1 594 134 B1
(51) ***H04J 14/02*** (11) 1 453 236 A3
(51) ***H04Q 11/04*** (11) 1 181 839 B1

(71) **Fujitsu Ltd.**
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 063 393 A1
(51) ***G11B 5/48*** (11) 1 818 916 A3
(51) ***G11B 5/60*** (11) 1 811 499 A3

(73) **Fujitsu Microelectronics Limited**
(51) ***G11C 5/14*** (11) 1 100 089 B1
(51) ***H01L 21/82*** (11) 1 079 430 B1
(51) ***H03M 1/10*** (11) 1 906 535 B1

(71) **Fujitsu Siemens Computers GmbH**
(51) ***G06F 1/32*** (11) 2 063 342 A2

(71) **Funai Electric Advanced Applied Technology Research Institute Inc.**
(51) ***H04R 1/40*** (11) 2 063 661 A1

(71) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) ***G06F 3/042*** (11) 2 063 347 A1
(51) ***G11B 7/135*** (11) 2 017 837 A3
(51) ***G11B 17/028*** (11) 2 040 260 A3
(51) ***H02M 3/335*** (11) 2 063 522 A2
(51) ***H04R 1/40*** (11) 2 063 661 A1

(73) **Funkwerk Information Technologies GmbH**
(51) ***B61L 25/08*** (11) 1 963 162 B1

(71) **G. Walter Steffens GmbH & Co. KG**
(51) ***B02C 18/20*** (11) 2 062 646 A2

(71) **G2 Inflammation Pty Ltd**
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 061 812 A1

(73) **GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT**
(51) ***A61K 31/192*** (11) 1 485 080 B1
(51) ***C07C 65/28*** (11) 1 694 627 B1

(71) **Gamesa Innovation & Technology, S.L.**
(51) ***F03D 7/00*** (11) 2 063 106 A1

(71) **Gantner Pigeon Systems GmbH**
(51) ***G01S 5/00*** (11) 2 063 285 A1

(71) **Gayo Design Ltd.**
(51) ***A47C 1/023*** (11) 2 061 358 A2

(73) **GE Aviation Systems Limited**
(51) ***F23R 3/14*** (11) 1 199 522 B1

(71) **GE Healthcare Bio-Sciences AB**
(51) ***G01N 33/543*** (11) 2 062 052 A1

(71) **GE Healthcare Finland Oy**
(51) ***A61B 5/08*** (11) 2 062 531 A1

(71) **GEA Westfalia Separator GmbH**
(51) ***B04B 1/08*** (11) 2 062 650 A2

(71) **GEA WestfaliaSurge GmbH**
(51) ***A01J 5/08*** (11) 2 061 304 A1
(51) ***A01K 1/12*** (11) 2 061 305 A1

(73) **GEBERIT TECHNIK AG**
(51) ***E03C 1/29*** (11) 1 798 352 B1

(71) **Gebhardt-Stahl GmbH**
(51) ***F24F 13/02*** (11) 2 063 195 A1

(73) **Gebr. Heller Maschinenfabrik GmbH**
(51) ***B23Q 39/02*** (11) 0 908 269 B2

(71) **Gebr. van Leeuwen Harmelen B.V.**
(51) ***E21B 7/124*** (11) 2 063 067 A1

(71) **Geco Technology B.V.**
(51) ***G01V 3/12*** (11) 2 063 291 A2

(71) **GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC**
(51) ***G10K 11/175*** (11) 2 063 414 A1
(51) ***G10K 11/175*** (11) 2 063 415 A1

(71) **Geistiges Eigentum, Inc.**
(51) ***G06F 17/10*** (11) 2 063 363 A2

(71) **Gelman, Geoffrey M.**
(51) ***A63F 9/24*** (11) 2 061 569 A2

(71;73) **Gemalto SA**
(51) ***G06F 9/445*** (11) 1 604 275 B1
(51) ***G07C 9/00*** (11) 2 063 400 A1

(71) **GEMPLUS**
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 063 608 A1

(71) **Genband Inc.**
(51) ***H04M 7/00*** (11) 2 062 426 A2

(73) **GeneForm Technologies Limited**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 594 987 B1

(71;73) **Genentech, Inc.**
(51) ***A61K 38/17*** (11) 2 061 495 A2
(51) ***C07K 16/28*** (11) 2 062 916 A2
(51) ***C07K 16/30*** (11) 2 061 814 A2
(51) ***C12N 15/01*** (11) 1 524 316 B1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 061 906 A2

(71) **General Electric Company**
(51) ***C23C 28/00*** (11) 2 062 999 A2
(51) ***F03D 7/00*** (11) 2 063 108 A2
(51) ***F03D 7/04*** (11) 2 063 112 A2

(71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) ***B01D 46/02*** (11) 1 688 172 B1
(51) ***B01D 46/50*** (11) 1 779 917 B1
(51) ***B23K 1/00*** (11) 1 749 611 B1
(51) ***F01D 5/22*** (11) 1 707 744 A3
(51) ***F03D 9/00*** (11) 2 063 118 A2
(51) ***G01F 1/66*** (11) 2 037 232 A3
(51) ***G01H 11/06*** (11) 1 158 284 A3
(51) ***H01H 1/00*** (11) 1 930 922 A3

(71;73) **GENERAL MOTORS CORPORATION**
(51) ***B60R 19/00*** (11) 1 688 311 B1
(51) ***F16H 3/62*** (11) 1 544 507 A3

(71) **Genesys Telecommunications Laboratories, Inc.**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 478 155 A3
(51) ***H04M 3/523*** (11) 1 865 697 A3

(71) **Genkov, Nikolas Michael**
(51) ***B60K 5/12*** (11) 2 061 668 A1

(71) **Genzyme Corporation**
(51) ***A61K 31/70*** (11) 2 061 477 A2

(71) **GENZYME CORPORATION**
(51) ***A61K 9/20*** (11) 2 061 435 A2

(71) **Geo Plastics**
(51) ***B60B 5/02*** (11) 2 062 746 A1

(73) **Geod SA**
(51) ***B32B 21/08*** (11) 1 494 856 B1

(71) **Geoservices Equipements**
(51) ***G01N 21/35*** (11) 2 062 031 A2

(71) **Geosystem S.r.l.**
(51) ***G01V 1/28*** (11) 2 062 071 A1

(71) **Geotex Ingenieurgesellschaft für Strassen- und Tiefbau mbH**
(51) ***E21D 11/38*** (11) 2 061 950 A1

(71) **Getrag Ford Transmissions GmbH**
(51) ***F16D 48/08*** (11) 2 063 148 A2
(51) ***F16H 61/688*** (11) 2 063 152 A1

(71) **Getrex Special Products B.V.**
(51) ***B65D 90/14*** (11) 2 062 833 A1

(73) **Gibbs Technologies Limited**
(51) ***B60F 3/00*** (11) 1 560 721 B1

(73) **Gibbs Technologies Ltd.**
(51) ***B60F 3/00*** (11) 1 560 721 B1
(51) ***B60F 3/00*** (11) 1 809 496 B1

(71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) ***B42D 15/00*** (11) 1 478 520 B1
(51) ***G06K 7/00*** (11) 2 063 380 A2

(71) **Giga-Byte Communications, Inc.**
(51) ***G06F 3/023*** (11) 2 063 344 A1

(71) **Giga-Byte Technology Co., Ltd.**
(51) ***G06F 3/023*** (11) 2 063 344 A1

(71) **Gilat Satellite Networks, Inc.**
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 051 484 A3

(71) **Giordano, Antonio**
(51) ***C12Q 1/00*** (11) 2 014 772 A3

(71) **GIULIANO S.P.A.**
(51) ***B60C 25/138*** (11) 2 062 752 A1
(51) ***B60C 25/138*** (11) 2 062 753 A1

(71) **GKN Driveline Torque Technology KK**
(51) ***F16H 48/30*** (11) 1 568 917 A3

(71) **GKN Sinter Metals Holding GmbH**
(51) ***C08L 91/06*** (11) 2 061 842 A1

(73) **Glashütter Uhrenbetrieb GmbH**
(51) ***G04B 23/02*** (11) 1 402 322 B1

(71) **Glasstech, Inc.**
(51) ***C03B 23/02*** (11) 2 061 725 A2

(71) **Glaxo Group Limited**
(51) ***A61K 9/48*** (11) 2 061 439 A1
(51) ***A61K 31/435*** (11) 2 061 461 A2
(51) ***B05B 11/00*** (11) 2 061 604 A2

(73) **GlaxoSmithKline Biologicals s.a.**
(51) ***C07K 14/285*** (11) 1 337 554 B1

(73) **GliaMed, Inc.**
(51) ***C07D 267/02*** (11) 0 934 287 B1

(71) **Global Dynamix AG**
(51) ***B60C 23/04*** (11) 2 061 664 A1

(71) **Global Goal ApS**
(51) ***A63B 63/00*** (11) 2 062 622 A1

(71) **Glory Ltd.**
(51) ***G07D 9/00*** (11) 2 063 401 A1

(71) **GLUNZ AG**
(51) ***B27N 3/08*** (11) 2 062 709 A1

(71) **Glycode**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 2 062 047 A2

(71;73) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) ***B23K 1/00*** (11) 1 911 540 A3
(51) ***B60J 5/04*** (11) 1 974 966 A3
(51) ***B60K 11/04*** (11) 1 713 656 B1
(51) ***B60T 8/172*** (11) 2 062 794 A1
(51) ***F16H 57/04*** (11) 1 319 871 B1

(73) **Goo Chemical Co., Ltd.**
(51) ***C08F 299/02*** (11) 1 359 172 B1

(71) **Good, Robert**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 062 174 A1

(71) **Goodrich Control Systems Ltd**
(51) ***F02C 7/228*** (11) 2 063 087 A2

(71) **Gore Enterprise Holdings, Inc.**
(51) ***A41D 19/00*** (11) 2 061 351 A2

(71) **Goss Contiweb B.V.**
(51) ***B65H 19/18*** (11) 2 062 841 A1

(71) **Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover**
(51) ***B23Q 11/00*** (11) 2 061 627 A1

(73) **Government of the United States of America as represented by The Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 1 802 972 B1

(71) **Grabner, Günther**
(51) ***A61B 3/032*** (11) 2 061 369 A1

(71) **Gracel Display Inc.**
(51) ***C07F 3/06*** (11) 2 062 900 A1
(51) ***C07F 15/00*** (11) 2 055 709 A3
(51) ***C07F 15/00*** (11) 2 058 322 A3
(51) ***C09K 11/06*** (11) 2 061 858 A1
(51) ***C09K 11/06*** (11) 2 062 958 A1
(51) ***C09K 11/06*** (11) 2 062 959 A2

(71) **Gräff, Roderich Wilhelm, Dr.-Ing.**
(51) ***F03G 3/00*** (11) 1 333 175 A3

(71) **GrafTech International Holdings Inc.**
(51) ***B32B 9/00*** (11) 2 061 651 A1
(51) ***C01B 31/04*** (11) 2 061 719 A2

(71) **GRAMMER AG**
(51) ***B60G 17/015*** (11) 2 062 758 A1

(71) **Granit Systems S.A.**
(51) ***C10G 1/10*** (11) 2 061 859 A2

(71) **Graphic Packaging International, Inc.**
(51) ***B65D 5/54*** (11) 2 061 703 A2

(71) **Greatbatch Ltd.**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 062 525 A2

(71) **Green Peptide Co., Ltd.**
(51) ***A61K 38/16*** (11) 2 062 590 A1

(71) **Green, Kevin J.**
(51) ***A01G 23/06*** (11) 2 062 475 A2

(71) **Greiner Bio-One GmbH**
(51) ***C12Q 1/70*** (11) 2 062 983 A2
(51) ***C12Q 1/70*** (11) 2 062 984 A2

(71) **Grillo Zinkoxid GmbH**
(51) ***A23L 1/304*** (11) 2 062 482 A2

(73) **Grillo-Werke AG**
(51) ***B23K 35/00*** (11) 1 492 643 B2

(71) **Grohe AG**
(51) ***F16K 29/00*** (11) 2 063 161 A1

(71) **Groupe Novasep**
(51) ***G01N 30/34*** (11) 2 062 043 A1

(71) **Groz-Beckert KG**
(51) ***D03C 7/00*** (11) 2 063 007 A1
(51) ***D04B 15/06*** (11) 2 063 009 A1

(71) **Gruma Oceania, Pty.Ltd.**
(51) ***A21D 13/00*** (11) 2 061 332 A1

(71) **Grundfos Management A/S**
(51) ***F04C 2/107*** (11) 2 063 125 A1
(51) ***F16C 17/10*** (11) 2 063 139 A1
(51) ***G11C 29/02*** (11) 2 063 432 A1

(71;73) **Grünenthal GmbH**
(51) ***A61K 31/195*** (11) 1 596 852 B1
(51) ***C07D 491/10*** (11) 2 062 898 A2

(71) **Gruppo Cimbali S.p.A.**
(51) ***A47J 31/40*** (11) 2 062 513 A1

(73) **GRUPPO FABBRI S.p.A.**
(51) ***B65B 9/20*** (11) 1 751 003 B1

(71) **GSB Reinigungssysteme J. Wahl**
(51) ***B41F 35/00*** (11) 1 764 219 A3

(73) **GSI Group Limited**
(51) ***B24B 41/04*** (11) 1 855 840 B1

(71) **Guava Technologies, Inc.**
(51) ***G01P 3/36*** (11) 2 062 056 A2

(71) **Günther Wirth Hartmetallwerkzeuge GmbH & Co. KG**
(51) ***B23C 5/06*** (11) 2 061 616 A1

(71) **Guo, Ailan**
(51) ***C07K 16/44*** (11) 2 062 920 A2

(73) **Gura Fördertechnik GmbH**
(51) ***B65G 39/07*** (11) 1 930 258 B1

(73) **Gursky, Vladimir Sergeevich**
(51) ***B01D 15/00*** (11) 1 685 887 B1

(73) **Gwangju Institute of Science and Technology**
(51) ***C07D 209/82*** (11) 1 923 385 B1

(71) **GYRUS MEDICAL LIMITED**
(51) ***A61B 17/34*** (11) 2 061 386 A2

(71) **H. Lundbeck A/S**
(51) ***C07C 253/34*** (11) 2 061 753 A1

(71) **H.C.F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) ***B62D 25/20*** (11) 2 062 805 A1

(71) **Hach Ultra Analytics SA**
(51) ***G01N 27/28*** (11) 2 063 263 A2

(71) **Hahn, Rainer**
(51) ***E05F 1/12*** (11) 1 900 896 A3

(73) **Hako-Werke GMBH**
(51) ***E01H 1/08*** (11) 1 167 631 B1

(71) **HALKEY-ROBERTS CORPORATION**
(51) ***F16K 15/18*** (11) 2 061 983 A2

(71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) ***E21B 36/00*** (11) 2 061 949 A1

(71;73) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**
(51) ***E21B 10/60*** (11) 2 061 947 A2
(51) ***E21B 33/10*** (11) 1 533 469 B1

(71) **Hallisy, Gerald**
(51) ***F41H 5/24*** (11) 2 062 005 A2

(71) **Hamamatsu Photonics K.K.**
(51) ***G01J 3/02*** (11) 2 063 238 A1
(51) ***G01J 3/02*** (11) 2 063 239 A1
(51) ***H03M 1/14*** (11) 2 063 535 A1

(71) **Hanall Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) ***A61K 9/22*** (11) 2 061 437 A1

(71) **Hankook Tire Co., Ltd.**
(51) ***B29D 30/24*** (11) 2 062 722 A1

(71) **Hannemann, Achim**
(51) ***G02F 1/13*** (11) 2 063 312 A1

(73) **Hans Schröder Maschinenbau GmbH**
(51) ***G01B 7/30*** (11) 1 916 498 B1

(71) **Hanseatisches Schlackenkontor GmbH**
(51) ***B03B 9/04*** (11) 2 062 647 A2

(71) **HARBURG-FREUDENBERGER MASCHINENBAU GMBH**
(51) ***C11B 1/02*** (11) 2 062 963 A2

(71) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) ***G10L 21/02*** (11) 2 063 419 A1

(71) **Harris Corporation**
(51) ***A61L 2/08*** (11) 2 061 522 A2
(51) ***G09B 29/00*** (11) 2 062 247 A2
(51) ***H01J 35/06*** (11) 2 063 448 A2
(51) ***H03H 7/38*** (11) 2 062 353 A1
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 062 410 A1
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 062 411 A1

(71) **Hartner, Helmut**
(51) ***B07B 1/12*** (11) 2 062 658 A2

(73) **Hauff-Technik GmbH & Co. KG**
(51) ***C09K 3/10*** (11) 1 961 798 B1

(71) **Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft**
(51) ***A24C 5/38*** (11) 2 062 485 A1

(71) **HAUTAU GmbH**
(51) ***E05D 7/082*** (11) 1 431 490 A3

(73) **Haven Developments (NSW) PTY Limited**
(51) ***E04F 15/20*** (11) 1 430 189 B1

(71) **HAWE Hydraulik SE**
(51) ***B66F 9/22*** (11) 2 062 848 A1
(51) ***F16K 27/00*** (11) 2 063 159 A1

(71) **Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG**
(51) ***B25B 31/00*** (11) 2 062 692 A2

(71) **HBPO GmbH**
(51) ***B60R 21/34*** (11) 2 062 791 A2

(71) **HD Medi B.V.**
(51) ***G01N 21/95*** (11) 2 062 034 A2

(71) **Head Technology GmbH**
(51) ***A63B 49/02*** (11) 2 062 621 A1

(71) **Healthbanks Biotech Co., Ltd.**
(51) ***G01N 35/04*** (11) 2 063 274 A2

(71) **Heidelberger Druckmaschinen AG**
(51) ***B65H 5/32*** (11) 1 767 478 A3

(71) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) ***B60Q 1/08*** (11) 2 062 775 A1

(71) **Hellwig, Udo, Prof. Dr.**
(51) ***H05K 7/20*** (11) 2 063 696 A2

(71) **Hemcon Medical Technologies, Inc.**
(51) ***A61F 13/00*** (11) 2 061 413 A2

(71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) ***A61K 8/26*** (11) 2 061 422 A2
(51) ***A61K 8/97*** (11) 2 061 425 A1
(51) ***A61Q 5/02*** (11) 2 061 562 A1
(51) ***A61Q 5/06*** (11) 2 061 563 A2
(51) ***A61Q 5/10*** (11) 2 062 616 A1
(51) ***C08G 18/36*** (11) 2 062 927 A1
(51) ***H05K 1/09*** (11) 1 207 726 B1

(71) **Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien**
(51) ***A61K 8/97*** (11) 2 061 426 A1
(51) ***C11D 3/02*** (11) 2 061 864 A1

(71) **Henke-Sass, Wolf GmbH**
(51) ***A61M 5/24*** (11) 2 062 607 A1

(73) **Hep Tech Co. Ltd.**
(51) ***H05B 41/295*** (11) 1 590 993 B1

(71) **Her Majesty the Queen in Right of Canada, as represented by the Minister of Industry, through The Communications Research Centre Canada**
(51) ***H04L 25/02*** (11) 2 063 592 A2

(71) **Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG**
(51) ***C03C 3/06*** (11) 2 061 726 A2

(71) **Herbert Olbrich GmbH & Co. KG**
(51) ***F26B 13/10*** (11) 2 063 206 A2

(71) **Heriot-Watt University**
(51) ***E03C 1/12*** (11) 2 061 935 A2

(71) **Herm. Friedr. Künne GmbH & Co.**
(51) ***E04F 19/06*** (11) 2 063 047 A1

(73) **Herzig, Thomas**
(51) ***E04H 15/20*** (11) 1 812 668 B1

(71) **Hetero Drugs Limited**
(51) ***C07D 401/12*** (11) 2 061 783 A2

(71) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 062 418 A1
(51) ***H04N 1/40*** (11) 2 062 427 A1

(71;73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**
(51) ***B41J 2/16*** (11) 1 559 555 B1
(51) ***G06F 9/445*** (11) 1 903 438 A3

(71) **Higbie, William G.**
(51) ***F41H 5/24*** (11) 2 062 005 A2

(71) **High Tech Computer Corp.**
(51) ***H01Q 1/24*** (11) 2 063 485 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 579 A1

(71) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) ***A61H 23/04*** (11) 1 932 501 A3

(71) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) ***B05B 7/24*** (11) 2 062 654 A1
(51) ***B05C 17/01*** (11) 2 062 656 A1
(51) ***B05C 17/01*** (11) 2 062 657 A1
(51) ***B23B 31/00*** (11) 2 062 669 A1
(51) ***B23Q 11/00*** (11) 2 062 682 A1
(51) ***B25D 17/06*** (11) 2 062 698 A1
(51) ***E04C 3/09*** (11) 1 997 976 A3
(51) ***G01C 15/00*** (11) 2 063 222 A2
(51) ***H02K 41/02*** (11) 2 063 518 A2

(73) **Hiraoka, Masahiro**
(51) ***C12N 15/09*** (11) 1 403 365 B1

(71) **Hirotsu, Fusayoshi**
(51) ***H01L 27/146*** (11) 1 528 597 A3

(73) **Hispano Mecano Electrica S.A.**
(51) ***H02B 1/38*** (11) 1 608 050 B1

(71) **Hitachi Cable, Ltd.**
(51) ***C08L 67/02*** (11) 2 062 938 A1
(51) ***G01M 11/08*** (11) 1 826 545 A3

(71) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**
(51) ***G03F 7/027*** (11) 2 063 318 A1

(71) **Hitachi Communication Technologies, Ltd.**
(51) ***H04J 14/02*** (11) 2 063 563 A2

(71) **Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V.**
(51) ***G11B 5/31*** (11) 1 959 436 A3

(71) **Hitachi High-Technologies Corporation**
(51) ***G01N 21/64*** (11) 2 063 258 A2
(51) ***H01J 37/317*** (11) 1 435 640 A3
(51) ***H01L 21/02*** (11) 2 063 456 A2

(71) **HITACHI KOKI CO., LTD.**
(51) ***B25C 1/08*** (11) 2 061 631 A1
(51) ***H01M 2/30*** (11) 2 062 310 A2
(51) ***H02J 7/00*** (11) 2 062 341 A1

(71) **Hitachi Ltd.**
(51) ***B60R 22/48*** (11) 2 062 792 A2
(51) ***F02M 59/10*** (11) 2 063 100 A2
(51) ***G01R 33/035*** (11) 2 063 281 A2
(51) ***G05B 19/4062*** (11) 2 063 333 A1
(51) ***G06F 11/20*** (11) 2 063 361 A2
(51) ***H01L 51/05*** (11) 2 063 471 A1
(51) ***H02K 3/52*** (11) 2 063 516 A2
(51) ***H04N 5/00*** (11) 2 061 230 A3
(51) ***H04N 7/26*** (11) 2 063 644 A2

(71;73) **HITACHI METALS, LTD.**
(51) ***G01P 1/02*** (11) 1 764 617 B1
(51) ***H01F 1/11*** (11) 1 684 315 A3

(71) **Hitachi, Ltd.**
(51) ***G01C 19/56*** (11) 2 063 223 A1
(51) ***G06F 3/06*** (11) 2 063 351 A2
(51) ***H04L 29/08*** (11) 1 965 566 A3
(51) ***H04N 1/00*** (11) 1 696 653 A3

(71;73) **HITACHI, LTD.**
(51) ***B60Q 1/00*** (11) 1 764 264 A3
(51) ***G06K 9/20*** (11) 1 764 724 B1

(71) **Hitachi-LG Data Storage Korea Inc.**
(51) ***G11B 17/028*** (11) 1 758 111 A3

(71) **HITCHCOCK, David J.**
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 062 197 A2

(71) **HKS CO., LTD.**
(51) ***F02C 6/12*** (11) 1 323 909 A3

(73) **HOEGANAES CORPORATION**
(51) ***B22F 1/00*** (11) 1 554 072 B1
(51) ***B22F 1/00*** (11) 1 735 121 B1

(71) **hofer forschungs- und entwicklungs GmbH & Co KG**
(51) ***B60K 6/365*** (11) 2 062 770 A1

(71) **Holcim Technology Ltd.**
(51) ***C04B 7/38*** (11) 2 061 730 A2

(71) **Honbu Sankei Co., Ltd.**
(51) ***A01N 59/08*** (11) 2 062 477 A1

(71) **Honda elesys Co., Ltd.**
(51) ***G06F 11/00*** (11) 1 220 095 A3

(71) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) ***B62D 5/04*** (11) 2 062 800 A1
(51) ***F01L 9/04*** (11) 2 063 076 A1
(51) ***F02B 27/02*** (11) 2 063 082 A2
(51) ***F02B 75/04*** (11) 2 063 085 A1
(51) ***F02B 75/04*** (11) 2 063 086 A1
(51) ***F16H 61/688*** (11) 2 063 153 A2
(51) ***G01R 31/36*** (11) 2 063 279 A1
(51) ***H02K 15/04*** (11) 2 062 344 A1

(71;73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
(51) ***C08J 5/04*** (11) 1 679 337 A3
(51) ***F01L 13/00*** (11) 1 591 631 A3
(51) ***F02B 75/04*** (11) 2 063 084 A1
(51) ***F02B 77/13*** (11) 1 916 398 B1
(51) ***F02M 21/06*** (11) 2 063 096 A1
(51) ***F02M 35/10*** (11) 1 464 825 A3
(51) ***G05B 19/19*** (11) 1 484 654 B1
(51) ***H01H 13/70*** (11) 1 975 957 B1

(71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) ***B23K 35/26*** (11) 2 061 625 A1
(51) ***B24C 1/04*** (11) 2 062 688 A2
(51) ***B32B 1/08*** (11) 2 061 648 A2
(51) ***B32B 5/28*** (11) 2 061 650 A2
(51) ***B32B 27/04*** (11) 1 501 673 B1
(51) ***B64C 13/00*** (11) 1 873 057 B1
(51) ***B64G 1/28*** (11) 2 062 820 A1
(51) ***C07C 17/087*** (11) 2 062 866 A1
(51) ***C23C 14/08*** (11) 1 897 967 B1
(51) ***F01K 25/08*** (11) 2 063 073 A2
(51) ***G01R 33/09*** (11) 1 540 362 B1
(51) ***G01S 5/14*** (11) 2 062 066 A2
(51) ***G05B 11/01*** (11) 2 062 103 A2
(51) ***G05B 23/02*** (11) 1 490 740 B1
(51) ***G06F 11/00*** (11) 1 758 022 A3
(51) ***G07C 3/00*** (11) 2 062 226 A2
(51) ***G07C 5/00*** (11) 2 063 398 A2
(51) ***G07C 5/00*** (11) 2 063 399 A2
(51) ***G08G 5/06*** (11) 1 842 772 B1
(51) ***G09G 5/36*** (11) 1 912 202 A3
(51) ***H02M 7/06*** (11) 2 063 523 A2
(51) ***H03G 3/30*** (11) 2 062 351 A1
(51) ***H04B 7/185*** (11) 2 063 550 A2

(71) **Honeywell Normalair-Garrett (Holdings) Limited**
(51) ***B64D 13/00*** (11) 2 062 818 A1

(71;73) **Honeywell Technologies Sarl**
(51) ***G05D 16/06*** (11) 1 703 354 B1
(51) ***G08C 13/02*** (11) 2 062 240 A1

(73) **HORIBA, LTD.**
(51) ***G01N 21/67*** (11) 1 637 874 B1

(73) **Hörmann KG Brockhagen**
(51) ***E06B 1/52*** (11) 1 722 061 B1

(71) **Horn & Bauer GmbH & Co. KG**
(51) ***B05B 15/04*** (11) 2 062 655 A2

(71) **Hornbeck, Peter**
(51) ***C07K 16/44*** (11) 2 062 920 A2

(71) **Hospira, Inc.**
(51) ***F04B 43/02*** (11) 2 061 970 A2

(71) **House Brewery Norway As**
(51) ***C12C 13/10*** (11) 2 061 865 A1

(71) **how to organize GmbH**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 063 371 A1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 063 373 A1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 063 374 A1

(71) **Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH**
(51) ***B63G 8/06*** (11) 1 688 347 A3

(71) **Hoya Corporation**
(51) ***A61L 27/00*** (11) 2 062 604 A1

(71) **HS Products Engineering GmbH**
(51) ***B60J 1/20*** (11) 2 062 767 A1

(73) **HTS Hans Torgersen & Sonn AS**
(51) ***B60N 2/28*** (11) 1 717 096 B1

(71) **Huang, Sik-Kan**
(51) ***B60T 1/06*** (11) 2 061 681 A1

(71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) ***G02B 6/00*** (11) 2 062 076 A1
(51) ***G10L 19/00*** (11) 2 056 292 A3
(51) ***H04B 7/06*** (11) 2 062 378 A1
(51) ***H04L 9/18*** (11) 2 063 566 A1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 063 569 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 646 180 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 892 888 B1
(51) ***H04L 12/44*** (11) 2 063 573 A1
(51) ***H04L 12/58*** (11) 2 063 589 A1
(51) ***H04L 12/58*** (11) 2 063 590 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 063 598 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 063 599 A1
(51) ***H04M 19/00*** (11) 2 063 624 A1
(51) ***H04Q 7/22*** (11) 2 063 652 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 063 657 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 063 660 A1
(51) ***H04W 4/06*** (11) 1 821 465 B1

(71) **Hubert + Suhner AG**
(51) ***H01R 13/646*** (11) 2 062 333 A1

(71) **Huesker Synthetic GmbH**
(51) ***E02B 11/00*** (11) 2 063 027 A2

(73) **HU-FRIEDY MFG. CO., INC**
(51) ***B25B 23/14*** (11) 1 671 751 B1

(73) **Hugues, Christian**
(51) ***B64C 23/06*** (11) 1 456 081 B1

(71) **HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.**
(51) ***E06B 9/32*** (11) 2 063 063 A2

(73) **Huntleigh Technology Limited**
(51) ***A47C 20/04*** (11) 1 912 536 B1
(51) ***F16K 11/074*** (11) 1 809 933 B1

(71) **Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH**
(51) ***C09B 62/08*** (11) 2 061 844 A1

(71) **HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC**
(51) ***C07C 209/78*** (11) 2 062 869 A1

(71) **Husqvarna AB**
(51) ***F02M 9/08*** (11) 2 061 965 A1

(71) **Hutchinson**
(51) ***C08J 9/00*** (11) 2 061 832 A2

(71) **Hypertherm, INC.**
(51) ***H05H 1/26*** (11) 2 062 466 A1

(71) **HYTEC Gerätebau GmbH**
(51) ***H04B 3/54*** (11) 2 063 546 A2

(73) **I.C.F. Industria Chimica Fine S.r.l.**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 1 711 158 B1

(71) **I.T.W. de France**
(51) ***B60K 15/04*** (11) 2 061 670 A1

(71) **IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr**
(51) ***G01N 21/45*** (11) 2 063 254 A2

(73) **IBEO Automobile Sensor GmbH**
(51) ***G01S 17/93*** (11) 1 557 691 B1

(71) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) ***B01D 46/24*** (11) 2 062 636 A1
(51) ***H05K 3/18*** (11) 1 923 488 A3
(51) ***H05K 3/18*** (11) 1 923 489 A3

(73) **IBIDEN CO., LTD.**
(51) ***C04B 37/00*** (11) 1 698 604 B1
(51) ***H05K 3/46*** (11) 1 773 105 B1

(71;73) **IBS Filtran Kunststoff-/Metallerzeugnisse GmbH**
(51) ***B01D 29/21*** (11) 2 062 632 A1
(51) ***B01D 29/27*** (11) 1 698 387 B1

(71) **ICHIKOH INDUSTRIES, LTD.**
(51) ***B60Q 1/26*** (11) 1 864 857 A3

(71) **Icon Genetics GmbH**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 061 890 A2

(73) **Ideal Time Consultants Limited**
(51) ***A47C 27/08*** (11) 1 721 551 B1

(71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) ***C10M 101/02*** (11) 2 062 962 A1
(51) ***C12N 1/14*** (11) 2 062 966 A1
(51) ***C12N 1/20*** (11) 2 062 969 A1

(73) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.**
(51) ***H01L 29/786*** (11) 1 679 747 B1

(71) **Ifw Manfred Otte GmbH**
(51) ***B29C 45/33*** (11) 2 062 715 A1

(71) **IGT**
(51) ***G07F 17/32*** (11) 2 062 232 A2
(51) ***G07F 17/32*** (11) 2 062 233 A2

(71) **IHI Corporation**
(51) ***C22C 19/05*** (11) 2 062 990 A1
(51) ***C23C 26/00*** (11) 2 062 998 A1

(71) **Ikanos Communications, Inc.**
(51) ***G01R 31/08*** (11) 2 062 062 A2

(73) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) ***B65B 9/08*** (11) 1 545 978 B1

(71) **Illinois Tool Works, Inc.**
(51) ***E01C 23/22*** (11) 2 061 934 A2
(51) ***E05C 3/06*** (11) 2 061 943 A2

(71) **Illumina Cambridge Limited**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 061 909 A2

(73) **ILLYCAFFE' S.p.A.**
(51) ***A47J 31/30*** (11) 1 968 420 B1

(71) **Ilshin Wells Co., Ltd.**
(51) ***A23D 9/00*** (11) 2 061 335 A1

(71) **Imaging Therapeutics, Inc.**
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 061 376 A2

(71) **Imation Corp.**
(51) ***G06F 11/10*** (11) 2 062 138 A2

(71) **Immersion Corporation**
(51) ***G06F 3/01*** (11) 2 062 116 A2

(71) **Immune Control, Inc.**
(51) ***C07D 417/06*** (11) 2 061 788 A1

(73) **Immunex Corporation**
(51) ***A61K 45/06*** (11) 0 871 487 B1

(71) **ImmunID**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 062 982 A1

(73) **Immunocore Ltd.**
(51) ***C07K 14/705*** (11) 1 558 643 B1

(71) **Immunotope, Inc.**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 061 503 A2

(71) **Impress Group B.V.**
(51) ***B65D 17/50*** (11) 2 062 828 A1

(71) **IMRA Europe S.A.S.**
(51) ***H04B 1/12*** (11) 2 063 540 A1

(71) **IMS Gear GmbH**
(51) ***B60N 2/02*** (11) 1 764 257 A3

(71) **IN4TEL Ltd.**
(51) ***H01Q 13/10*** (11) 2 063 490 A1

(71) **Inalfa Roof Systems Group B.V.**
(51) ***B60J 1/20*** (11) 2 062 766 A1

(71) **Inarca S.p.A.**
(51) ***H01R 13/20*** (11) 1 953 872 A3

(73) **Increment P Corporation**
(51) ***G01C 21/36*** (11) 1 096 232 B2

(73) **Incyte Corporation**
(51) ***C12N 15/12*** (11) 1 292 678 B1

(71) **Indiana Mills & Manufacturing, Inc.**
(51) ***B60N 3/12*** (11) 2 061 675 A2

(73) **Inductoheat, Inc.**
(51) ***H05B 6/10*** (11) 1 177 709 B1

(71) **Industrial Organica S.A. De C.V.**
(51) ***A61K 9/107*** (11) 2 062 570 A1

(71) **Industrial Technology Research Institute**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 063 602 A2

(71) **Industrias Losan, S.A.**
(51) ***B32B 37/02*** (11) 2 062 727 A1

(71) **Industrie Technik IPS GmbH**
(51) ***G08B 15/00*** (11) 1 189 187 A3

(71;73) **INEOS EUROPE LIMITED**
(51) ***B01J 35/00*** (11) 1 175 939 B1
(51) ***C08F 10/02*** (11) 2 062 924 A1

(73) **Inergy Automotive Systems Research (SA)**
(51) ***B60K 15/00*** (11) 1 368 209 B1

(71;73) **Infineon Technologies AG**
(51) ***H01L 21/336*** (11) 1 408 554 A3
(51) ***H03L 7/081*** (11) 1 819 050 B1

(73) **Ing. Johann Hoertnagl-Werkzeuge GmbH**
(51) ***B25G 1/10*** (11) 1 875 989 B1

(71) **Ingenia Polymers Inc.**
(51) ***C08J 3/22*** (11) 2 061 831 A1

(73) **INGERSOLL-RAND COMPANY**
(51) ***F04B 41/00*** (11) 1 366 293 B1

(71) **Inksure RF, Inc.**
(51) ***G06K 7/10*** (11) 2 062 195 A1

(71) **INNOPHARMAX INC.**
(51) ***A61K 9/107*** (11) 2 062 571 A1

(71) **Innova Patent GmbH**
(51) ***B61B 12/00*** (11) 2 062 798 A2

(71) **Innovationszentrum für Telekommunikationstechnik GmbH IZT**
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 062 413 A2

(71) **Innovative Solutions, Inc.**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 062 168 A2

(71) **Innovative Sonic Limited**
(51) ***H04W 74/08*** (11) 2 063 680 A2

(71) **INOVA MEDICAL AG**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 2 062 542 A1

(71) **Institut Curie**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 061 598 A2

(71) **Institut National de la Recherche Agronomique**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 061 902 A1

(71) **Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale**
(51) ***C07K 16/18*** (11) 2 061 809 A2

(71) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**
(51) ***A61K 31/27*** (11) 2 062 578 A1

(73) **INSTITUT PASTEUR**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 161 562 B1

(73) **Instituto Nacional De Investigacion y Tecnologia agraria y Alimentaria (INIA)**
(51) ***C12N 15/89*** (11) 1 752 542 B1

(71) **Insugen, LLC**
(51) ***C12N 5/00*** (11) 2 061 874 A2

(71;73) **Intel Corporation**
(51) ***G06F 1/32*** (11) 1 607 838 A3
(51) ***G06F 9/445*** (11) 1 975 789 A3
(51) ***G06F 9/46*** (11) 1 618 474 B1
(51) ***G06F 12/06*** (11) 1 523 712 B1
(51) ***G06F 15/00*** (11) 2 062 151 A1
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 062 164 A1
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 063 377 A1
(51) ***H04B 7/04*** (11) 2 062 376 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 062 398 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 063 604 A2
(51) ***H04N 5/445*** (11) 2 062 438 A1

(71) **Intellect Neurosciences Inc.**
(51) ***A61K 31/405*** (11) 2 061 459 A2

(73) **Intellectual Ventures Holding 56 LLC**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 0 894 307 B1

(73) **Intelligent Environmental Services B.V.**
(51) ***F16K 15/14*** (11) 1 830 114 B1

(71) **Intelligent Manufacturing Systems International**
(51) ***B23Q 5/10*** (11) 2 062 681 A1

(71) **Intellistream Limited**
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 063 640 A1

(73) **Inter IKEA Systems B.V.**
(51) ***B65B 5/02*** (11) 1 954 566 B1

(71) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 063 564 A1
(51) ***H04L 1/06*** (11) 2 062 388 A2

(71) **InterMed Discovery GmbH**
(51) ***C07C 47/542*** (11) 2 061 743 A1

(71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) ***G06F 3/06*** (11) 2 062 122 A1
(51) ***G06F 11/20*** (11) 2 062 139 A1
(51) ***G06F 13/40*** (11) 2 062 148 A1
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 062 185 A1
(51) ***G06F 21/02*** (11) 2 062 191 A1
(51) ***G10L 13/06*** (11) 2 062 252 A1
(51) ***H04L 9/08*** (11) 1 927 213 B1
(51) ***H04L 12/26*** (11) 2 002 602 B1

(73) **Interstitial Therapeutics**
(51) ***A61L 31/16*** (11) 1 789 107 B1

(71) **Interuniversitair Microelektronica Centrum (IMEC)**
(51) ***H01L 21/28*** (11) 1 916 706 A3
(51) ***H01L 45/00*** (11) 2 062 306 A2
(51) ***H01L 45/00*** (11) 2 062 307 A2

(71) **Interuniversitair Microelektronica Centrum vzw**
(51) ***H01L 21/28*** (11) 2 063 459 A1

(73) **Interventional Spine, Inc.**
(51) ***A61B 17/84*** (11) 1 379 186 B1

(71) **Intide Pty Ltd.**
(51) ***A47C 19/02*** (11) 2 062 507 A2

(71) **Intier Automotive Inc.**
(51) ***B60N 2/30*** (11) 2 061 674 A1

(71) **Intuity Medical, Inc.**
(51) ***A61B 5/15*** (11) 2 061 375 A2

(71) **Invenda Corporation**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 062 216 A2

(71) **Inventio AG**
(51) ***B66B 1/34*** (11) 2 062 842 A1

(71) **Invitrogen Corporation**
(51) ***C12N 15/09*** (11) 2 061 884 A2

(71) **Iogen Energy Corporation**
(51) ***C01C 1/02*** (11) 2 061 722 A1

(71) **IP Flex Inc.**
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 063 366 A1

(73) **IPRM Intellectual Property Rights Management AG**
(51) ***A61B 5/028*** (11) 1 797 820 B1

(71;73) **IPSEN PHARMA**
(51) ***C07D 471/04*** (11) 1 615 925 B1
(51) ***C07K 14/655*** (11) 2 062 914 A2

(71) **Iqbal, Zafar**
(51) ***G02B 21/24*** (11) 2 063 307 A2

(73) **IRO AB**
(51) ***D03D 47/34*** (11) 1 664 412 B1

(73) **ISHIDA CO., Ltd.**
(51) ***G01G 19/393*** (11) 1 712 885 B1

(73) **ISMECA Semiconductor Holding SA**
(51) ***G02B 17/04*** (11) 1 602 001 B1

(71) **Istituto Nazionale Per Lo Studio E La Cura Dei Tumori**
(51) ***C07K 16/30*** (11) 2 061 813 A1

(71) **Isuzu Motors, Ltd.**
(51) ***F02B 37/24*** (11) 2 063 083 A1

(71) **ITO EN, LTD.**
(51) ***A23F 5/24*** (11) 2 062 479 A1

(71) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**
(51) ***F16B 2/04*** (11) 2 063 133 A2
(51) ***G02B 26/08*** (11) 2 028 524 A3
(51) ***H01J 43/24*** (11) 2 063 451 A2

(71;73) **ITW Automotive Products GmbH & Co. KG**
(51) ***B60N 2/48*** (11) 1 502 809 B1
(51) ***G05D 23/02*** (11) 2 062 108 A2

(71) **ITW Construction Systems Australia Pty Ltd**
(51) ***E04G 15/04*** (11) 2 061 940 A1

(71) **ITW Fastex France**
(51) ***B65D 83/16*** (11) 2 061 708 A1

(71) **ITW Limited**
(51) ***B05B 7/08*** (11) 2 062 653 A2

(71) **Ivashchenko, Andrey, Alexandrovich**
(51) ***C07D 487/04*** (11) 2 062 895 A1

(73) **Iveco Motorenforschung AG**
(51) ***G01L 23/24*** (11) 1 189 050 B1

(71;73) **IVECO S.p.A.**
(51) ***B60K 15/03*** (11) 1 645 452 B1
(51) ***F02B 37/013*** (11) 1 903 197 A3
(51) ***G01L 23/24*** (11) 1 189 050 B1

(71) **Iwatschenko-Borho, Michael**
(51) ***G01T 1/166*** (11) 2 062 070 A2

(73) **ixetic MAC GmbH**
(51) ***F25B 43/00*** (11) 1 800 073 B1

(73) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) ***F23D 3/40*** (11) 1 484 552 B1

(71) **J.A. WOOLLAM CO. INC.**
(51) ***G01J 4/00*** (11) 2 062 018 A2

(73) **J.S. Staedtler GmbH & Co KG**
(51) ***C09D 11/00*** (11) 1 522 561 B1

(71) **J.S.T. Corporation**
(51) ***H01R 13/627*** (11) 2 062 332 A2

(71) **Jacobs University Bremen gGmbH**
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 062 412 A1

(73) **Janisys Limited**
(51) ***A61M 37/00*** (11) 1 841 491 B1

(71;73) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) ***C07D 217/02*** (11) 2 061 763 A2
(51) ***C07D 295/15*** (11) 1 517 900 B1
(51) ***C07D 403/12*** (11) 1 776 358 B1
(51) ***C07D 451/04*** (11) 1 833 826 B1

(73) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**
(51) ***C07D 401/14*** (11) 1 981 874 B1

(71) **Japan Aerospace Exploration Agency**
(51) ***C03C 3/12*** (11) 2 062 860 A1

(71) **Japan Communications Inc.**
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 062 156 A2

(73) **Japan Fine Coatings Co., Ltd.**
(51) ***G03C 9/08*** (11) 0 938 026 B1

(71) **Japan Gore-Tex Inc.**
(51) ***D06M 15/59*** (11) 2 063 017 A1

(71;73) **Japan Science and Technology Agency**
(51) ***B01J 27/22*** (11) 2 062 642 A1
(51) ***G02F 2/02*** (11) 1 411 387 B1

(71) **Jazzar, Mohammed Omar**
(51) ***E04C 2/06*** (11) 2 061 937 A1

(71;73) **JDS Uniphase Corporation**
(51) ***C09C 1/00*** (11) 2 062 947 A1
(51) ***H01S 3/0941*** (11) 1 630 911 B1

(71) **Jean Müller GmbH Elektrotechnische Fabrik**
(51) ***H01R 4/64*** (11) 2 063 491 A1

(71) **JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH**
(51) ***G09F 3/02*** (11) 1 978 498 A3

(73) **JENOPTIK Laser, Optik, Systeme GmbH**
(51) ***F41G 3/26*** (11) 1 972 881 B1

(71) **Jin Jin Pacifique Compagnie**
(51) ***F03B 17/02*** (11) 2 063 104 A1

(71) **Johannes Kepler Universität Linz**
(51) ***G01N 21/64*** (11) 2 063 257 A2

(71) **JOHNS HOPKINS UNIVERSITY**
(51) ***A61K 9/127*** (11) 2 061 433 A2

(73) **Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc.**
(51) ***A61K 9/08*** (11) 1 762 227 B1

(71) **Johnson Matthey PLC**
(51) ***B01J 23/755*** (11) 2 061 595 A1

(73) **Johnson Matthey Public Limited Company**
(51) ***B01J 35/00*** (11) 1 175 939 B1

(71) **Johnsondiversey, Inc.**
(51) ***G01N 1/22*** (11) 2 062 024 A2

(73) **Jolly, Bruce**
(51) ***A01L 7/04*** (11) 1 277 399 B1

(71) **Joshi, Mukundlal Madhavlal**
(51) ***H02H 3/04*** (11) 2 062 340 A1

(71) **Jossi Holding AG**
(51) ***D01G 31/00*** (11) 1 959 039 A3

(71) **Joubert Productions**
(51) ***F16B 45/00*** (11) 2 063 137 A2

(73) **JSR Corporation**
(51) ***G03C 9/08*** (11) 0 938 026 B1

(71) **JTEC Corporation**
(51) ***G21K 1/06*** (11) 2 063 434 A1

(71) **JTEKT Corporation**
(51) ***F16H 55/36*** (11) 1 840 411 A3

(71) **JTEKT CORPORATION**
(51) ***B62D 5/04*** (11) 2 062 802 A2

(71) **Julius Blum GmbH**
(51) ***E05D 3/06*** (11) 2 063 054 A1

(73) **Jung, Dietmar**
(51) ***H04M 1/60*** (11) 1 956 808 B1

(73) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**
(51) ***B66F 9/06*** (11) 1 925 587 B1

(73) **Juridical Foundation, The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute**
(51) ***C07K 14/47*** (11) 1 132 402 B1

(71) **Juste S.A.Q.F.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 061 910 A2

(71) **Jyh Eng Technology Co., Ltd.**
(51) ***H01R 13/58*** (11) 2 063 496 A1

(71) **Jørn Krab Holding APS**
(51) ***E06B 9/308*** (11) 1 557 524 A3

(73) **K.U. LEUVEN RESEARCH & DEVELOPMENT**
(51) ***C01B 37/02*** (11) 1 638 888 B1

(73) **Kabelwerk Eupen AG**
(51) ***A47C 27/14*** (11) 1 240 852 B2

(73) **Kabushiki Kaisha Bandai**
(51) ***G07F 1/02*** (11) 1 705 619 B1

(71) **Kabushiki Kaisha Kawai Gakki Seisakusho**
(51) ***G10C 3/18*** (11) 2 063 412 A2

(71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) ***B22F 1/02*** (11) 2 062 668 A1

(71) **Kabushiki Kaisha Riken**
(51) ***F01L 1/14*** (11) 1 691 040 A3

(71) **Kabushiki Kaisha Topcon**
(51) ***G02B 21/00*** (11) 2 063 305 A2

(73) **Kabushiki Kaisha TOPCON**
(51) ***G01B 9/02*** (11) 1 775 545 B1

(71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) ***B65H 3/12*** (11) 2 062 840 A1
(51) ***C04B 35/584*** (11) 2 062 864 A1
(51) ***G01R 33/561*** (11) 2 063 282 A1
(51) ***G03G 15/08*** (11) 2 034 370 A3
(51) ***G06F 11/14*** (11) 2 063 359 A2
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 063 368 A2
(51) ***G11B 20/18*** (11) 2 063 428 A2
(51) ***G11B 27/031*** (11) 2 063 429 A1
(51) ***H01L 21/336*** (11) 2 017 880 A3
(51) ***H01M 8/02*** (11) 2 063 477 A1
(51) ***H04N 7/34*** (11) 2 063 645 A1
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 062 445 A1

(73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**
(51) ***B23K 3/06*** (11) 1 310 317 B1
(51) ***G07F 7/10*** (11) 1 544 809 B1
(51) ***H02B 5/06*** (11) 1 705 766 B1

(73) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO**
(51) ***B01J 31/02*** (11) 1 900 429 B1

(71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**
(51) ***H01M 8/12*** (11) 2 063 481 A1

(71) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) ***B01D 53/32*** (11) 2 062 638 A1

(71) **KAEFER Isoliertechnik GmbH & Co. KG**
(51) ***B65D 90/52*** (11) 2 062 834 A1

(71) **Kahl, Helmut**
(51) ***F16M 11/06*** (11) 1 538 387 A3

(71) **Kaiser, Ria, Dipl.-Ing.**
(51) ***B60J 7/10*** (11) 1 834 821 A3

(71) **Kajanor Oy**
(51) ***B27M 1/02*** (11) 2 062 707 A2

(71) **Kalle GmbH**
(51) ***C09D 11/10*** (11) 2 062 949 A1

(71) **Kamax-Werke Rudolf Kellermann GmbH & Co. KG**
(51) ***F16B 41/00*** (11) 2 063 136 A2

(71) **Kaneka Corporation**
(51) ***A61K 31/122*** (11) 2 062 574 A1
(51) ***A61L 15/00*** (11) 2 062 601 A1
(51) ***C08G 85/00*** (11) 2 062 929 A1

(71;73) **KANEKA CORPORATION**
(51) ***C08J 3/14*** (11) 1 693 402 A3
(51) ***C08L 101/10*** (11) 1 445 287 B1

(73) **KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD.**
(51) ***B60K 17/356*** (11) 1 415 849 B1

(71;73) **Kao Corporation**
(51) ***A61K 8/02*** (11) 2 062 562 A1
(51) ***A61K 8/39*** (11) 2 062 567 A1
(51) ***A61K 8/89*** (11) 1 754 467 B1
(51) ***A61Q 5/00*** (11) 1 967 233 A3
(51) ***C07D 311/62*** (11) 2 062 883 A1

(73) **KAO CORPORATION**
(51) ***C07H 15/14*** (11) 1 408 045 B1
(51) ***C12N 15/57*** (11) 1 645 632 B1

(71) **Karl Hamacher Vertriebs GmbH**
(51) ***B25B 5/14*** (11) 2 062 689 A1

(71) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) ***A61B 17/04*** (11) 2 055 238 A3
(51) ***A61B 17/17*** (11) 2 062 543 A1

(71) **Karykion Inc.**
(51) ***A01N 25/04*** (11) 2 061 309 A2

(71) **Kaspar, Gerd**
(51) ***A61H 3/04*** (11) 2 062 559 A1

(71) **Kates, Lawrence**
(51) ***G05D 23/19*** (11) 2 062 109 A2

(71) **Kawasumi Laboratories, Inc.**
(51) ***A61M 25/00*** (11) 2 062 609 A1

(71) **KAYABA INDUSTRY CO., LTD.**
(51) ***B60G 17/00*** (11) 2 062 756 A1

(71) **KBA-GIORI S.A.**
(51) ***G07D 7/20*** (11) 2 062 229 A2

(71) **KBA-METRONIC AG**
(51) ***B41J 2/145*** (11) 2 062 730 A1

(71) **KCI Licensing Inc.**
(51) ***C12Q 1/00*** (11) 2 061 898 A2

(73) **KENNAMETAL INC.**
(51) ***C22C 29/08*** (11) 1 689 898 B1

(71) **KEW Kunststofferzeugnisse GmbH Wilthen**
(51) ***F16B 13/02*** (11) 2 063 135 A2

(71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) ***A01N 25/16*** (11) 2 061 310 A1
(51) ***A61F 13/15*** (11) 2 061 416 A2
(51) ***A61F 13/44*** (11) 2 061 417 A1
(51) ***A61F 13/62*** (11) 2 061 418 A2
(51) ***A61L 2/02*** (11) 2 061 520 A1
(51) ***A61L 15/22*** (11) 2 061 523 A2
(51) ***A61L 24/00*** (11) 2 061 524 A2
(51) ***B01J 19/10*** (11) 2 061 591 A1
(51) ***B32B 27/12*** (11) 2 061 654 A1
(51) ***B32B 27/12*** (11) 2 061 655 A1
(51) ***B32B 27/32*** (11) 2 061 658 A2
(51) ***B42D 15/00*** (11) 2 061 662 A2
(51) ***B65B 9/06*** (11) 1 827 984 B1
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 061 850 A1
(51) ***D21F 1/00*** (11) 2 061 928 A1
(51) ***G06K 7/00*** (11) 2 062 194 A1

(71) **Kingman International Corporation**
(51) ***F41B 11/00*** (11) 2 062 003 A2

(71) **Kinstar International Limited**
(51) ***F03B 17/02*** (11) 2 063 104 A1

(71) **Kirin Holdings Kabushiki Kaisha**
(51) ***A61K 36/06*** (11) 2 062 588 A1

(71) **Kistler Holding AG**
(51) ***G01K 7/04*** (11) 1 898 195 A3

(71) **KKV Marken- und Patentschutz GbR**
(51) ***D07B 1/02*** (11) 2 063 018 A2

(71) **Klein Agglomérés**
(51) ***E04B 2/18*** (11) 2 063 034 A2

(71) **Klein, Friedrich**
(51) ***B22D 17/20*** (11) 2 062 667 A2

(71) **KMW Inc.**
(51) ***H01Q 21/30*** (11) 2 062 331 A1

(73) **Knoch, Kern & Co.**
(51) ***F16L 9/12*** (11) 1 812 741 B1

(73) **KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH**
(51) ***B60T 13/68*** (11) 1 966 017 B1

(71) **Kobelco Cranes Co., Ltd.**
(51) ***B66D 5/26*** (11) 2 062 847 A1

(71) **Koenig & Bauer AG**
(51) ***B41F 33/00*** (11) 2 061 661 A1

(71;73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) ***B41F 27/12*** (11) 1 862 306 B1
(51) ***B65H 45/16*** (11) 2 061 714 A1

(71) **KOHLER CO.**
(51) ***G05D 23/13*** (11) 2 063 340 A2

(71) **Kojima Press Industry Co., Ltd.**
(51) ***B05D 5/06*** (11) 2 033 717 A3
(51) ***B60R 19/02*** (11) 2 062 787 A1
(51) ***B60R 19/18*** (11) 1 757 489 A3

(71) **Komatsu Ltd**
(51) ***F04B 49/06*** (11) 2 063 124 A1

(73) **Komori Corporation**
(51) ***B41F 27/12*** (11) 1 348 551 B1

(71;73) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**
(51) ***A63F 13/00*** (11) 1 795 240 B1

(51) ***A63F 13/10*** (11) 2 062 625 A1

(71) **Konarka Technologies, Inc.**
(51) ***H01L 51/42*** (11) 2 063 472 A2

(73) **Kondoh, Shinae**
(51) ***C12N 15/09*** (11) 1 403 365 B1

(71) **Kone Corporation**
(51) ***H02P 3/22*** (11) 2 062 348 A1

(73) **KONICA CORPORATION**
(51) ***H05B 33/14*** (11) 1 191 821 B1

(71) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**
(51) ***B41J 11/00*** (11) 1 930 170 A3
(51) ***C01B 33/02*** (11) 2 062 855 A1
(51) ***G01N 33/543*** (11) 2 063 268 A1

(71) **KONICA MINOLTA SENSING, INC.**
(51) ***A61B 5/024*** (11) 1 977 689 A3

(71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) ***A61K 49/18*** (11) 2 062 600 A1
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 062 644 A1
(51) ***C07K 1/14*** (11) 2 062 910 A1
(51) ***C07K 1/14*** (11) 2 062 911 A1
(51) ***C07K 1/14*** (11) 2 062 912 A1
(51) ***F21V 33/00*** (11) 2 061 993 A2
(51) ***G01J 1/04*** (11) 2 062 015 A1
(51) ***G01N 21/17*** (11) 2 062 029 A1
(51) ***G02B 26/02*** (11) 2 062 085 A1
(51) ***G02B 27/22*** (11) 2 062 088 A1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 062 177 A2
(51) ***G06T 7/00*** (11) 1 960 966 B1
(51) ***G11B 20/00*** (11) 1 082 722 B1
(51) ***G11B 27/034*** (11) 2 062 260 A2
(51) ***H01L 27/12*** (11) 2 062 297 A1

(71) **Konvekta AG**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 2 061 666 A1

(71) **Korea Institute of Science and Technology**
(51) ***C09C 1/30*** (11) 2 062 948 A2

(71) **Korea Kumho Petrochemical Co., Ltd.**
(51) ***C08L 95/00*** (11) 2 062 939 A1
(51) ***C08L 95/00*** (11) 2 062 940 A1

(71) **Korrektométer KFT**
(51) ***G01F 3/22*** (11) 2 063 234 A2

(73) **Kourogi, Motonobu**
(51) ***G02F 2/02*** (11) 1 411 387 B1

(71) **Kovalenko, Ivan**
(51) ***G06F 1/00*** (11) 2 062 111 A2

(71) **Koziol ideas for friends GmbH**
(51) ***A47B 47/00*** (11) 1 834 545 A3

(71) **KP1**
(51) ***E04G 15/06*** (11) 2 063 048 A1

(71) **KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH**
(51) ***A61K 8/22*** (11) 2 062 564 A1
(51) ***A61K 8/22*** (11) 2 062 565 A1

(71) **Kraft Foods Global Brands LLC**
(51) ***A23L 1/00*** (11) 2 061 343 A1

(73) **Kraft Foods R & D, Inc.**
(51) ***B65B 9/00*** (11) 1 772 380 B1

(71) **Kraus, Hans Georg**
(51) ***B01D 53/14*** (11) 2 062 637 A2

(71;73) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) ***F42C 17/04*** (11) 2 063 216 A2
(51) ***H01R 13/74*** (11) 1 790 050 B1

(71) **Kreyenborg Verwaltungen und Beteiligungen GmbH & Co. KG**
(51) ***B29C 47/68*** (11) 2 062 719 A2

(71) **KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto**
(51) ***C07C 231/12*** (11) 2 062 874 A1

(71) **Krog, Torben**
(51) ***F25D 3/08*** (11) 2 063 203 A2

(71) **KROHNE MESSTECHNIK GMBH & CO. KG**
(51) ***G06F 13/38*** (11) 2 063 362 A2

(71) **Krones AG**
(51) ***B29C 65/50*** (11) 2 062 721 A2

(73) **KRONES AG**
(51) ***B65G 47/34*** (11) 1 886 947 B1

(71) **Krones Aktiengesellschaft**
(51) ***B65C 9/10*** (11) 2 061 702 A1

(71) **KRONES Aktiengesellschaft**
(51) ***B29C 49/74*** (11) 2 061 639 A2

(71) **Kronotec AG**
(51) ***B27N 3/04*** (11) 2 062 708 A2

(71) **Kruger Inc.**
(51) ***G01V 15/00*** (11) 2 062 074 A1

(71) **KSB Aktiengesellschaft**
(51) ***F04D 13/06*** (11) 1 477 683 A3
(51) ***F04D 15/00*** (11) 1 674 732 A3

(73) **Kumho Tire Co., Inc.**
(51) ***B60C 9/02*** (11) 1 377 464 B1

(71) **Kuo, Hai-Pin**
(51) ***A63B 24/00*** (11) 2 062 619 A1

(71;73) **KURARAY CO., LTD.**
(51) ***B32B 27/08*** (11) 2 052 856 A3
(51) ***C08F 2/20*** (11) 0 802 201 B2

(73) **Kureha Corporation**
(51) ***C07C 17/12*** (11) 1 535 890 B1

(73) **Kwang Yang Motor Co., Ltd.**
(51) ***F01N 3/34*** (11) 1 693 555 B1

(71) **KWM Inc.**
(51) ***H01P 1/10*** (11) 2 062 325 A1

(73) **Kyocera America, Inc.**
(51) ***H01P 1/04*** (11) 1 630 897 B1

(71) **Kyocera Corporation**
(51) ***C01B 3/32*** (11) 2 062 851 A1
(51) ***H01G 7/06*** (11) 2 063 441 A1
(51) ***H05B 37/02*** (11) 2 063 687 A1

(73) **Kyosho Corporation**
(51) ***A63H 23/04*** (11) 1 676 611 B1

(71) **Kyoto University**
(51) ***G01N 27/327*** (11) 2 063 264 A1

(71) **Kyowa Hakko Bio Co., Ltd.**
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 062 892 A1
(51) ***C12N 15/09*** (11) 2 062 975 A1

(71;73) **Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 062 596 A1
(51) ***C12N 15/00*** (11) 1 343 880 B1

(71) **Kyphon SÀRL**
(51) ***A61B 10/00*** (11) 2 061 377 A2

(71) **Kyritsis, George**
(51) ***A61B 19/02*** (11) 1 955 669 A3

(71) **Kyukyu Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) ***A61K 31/663*** (11) 2 062 584 A1

(71) **L. B. Bohle Maschinen + Verfahren GmbH**
(51) ***B01D 46/04*** (11) 2 062 635 A1
(51) ***B01J 8/38*** (11) 2 060 321 A3

(71) **Laboratoire Excell**
(51) ***G01N 1/22*** (11) 2 063 248 A1

(71) **LABORATORIO FARMACEUTICO C.T. S.r.l.**
(51) ***C07C 235/06*** (11) 2 062 875 A1

(71) **Laboratorios LETI, S.L.**
(51) ***A61K 39/35*** (11) 2 042 192 A3

(71) **Lacom, Frédéric Jean**
(51) ***B62H 5/00*** (11) 2 061 692 A1

(71) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) ***F23D 14/22*** (11) 2 063 176 A1
(51) ***H05H 1/34*** (11) 2 063 689 A1

(71;73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) ***B64D 37/32*** (11) 1 853 481 B1
(51) ***F23D 14/22*** (11) 2 063 175 A1
(51) ***F23Q 3/00*** (11) 2 063 178 A1
(51) ***H01L 21/318*** (11) 1 548 814 A3

(71) **Laird Technologies MAP Co., Ltd**
(51) ***H04B 1/38*** (11) 2 063 541 A2

(71) **Lambda-X**
(51) ***G01N 21/956*** (11) 2 063 260 A1

(71) **Lamberti Spa**
(51) ***C09K 8/12*** (11) 2 062 957 A1
(51) ***C09K 8/22*** (11) 2 061 856 A1

(71) **Landoni, Alberto**
(51) ***D05B 57/00*** (11) 2 063 010 A1

(71) **Lange, Hans Juergen**
(51) ***B60J 7/10*** (11) 1 834 821 A3

(73) **LANXESS Deutschland GmbH**
(51) ***C08G 69/16*** (11) 1 687 356 B1

(71) **Lanzhou Jinfule Biotechnology Co., Ltd.**
(51) ***F03B 17/02*** (11) 2 063 104 A1

(71) **Laser Lane Oy**
(51) ***C22C 38/12*** (11) 2 061 913 A1

(73) **Lauenburg, Naum**
(51) ***G08G 1/054*** (11) 1 547 047 B1

(71) **Le Materiel Pera**
(51) ***B30B 9/22*** (11) 2 062 725 A1

(71) **Leco Stationery Manufacturing Company Limited**
(51) ***B42F 13/24*** (11) 2 062 740 A1

(71) **Ledent Machines Equipements (SARL)**
(51) ***B66C 5/02*** (11) 2 062 845 A2

(71) **Lee Duarte, Fradique**
(51) ***F03G 7/10*** (11) 2 063 120 A2

(71) **Lee, Brian Edward**
(51) ***E03B 3/10*** (11) 2 063 028 A2

(71) **Lee, Jae Kyun**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 062 181 A2

(71) **Lee, Wen-Ching**
(51) ***E03D 9/08*** (11) 2 063 032 A1

(71;73) **LEGRAND FRANCE**
(51) ***H01H 11/00*** (11) 1 995 749 A3
(51) ***H02G 3/06*** (11) 1 530 273 B1

(71;73) **LEGRAND SNC**
(51) ***H01H 11/00*** (11) 1 995 749 A3
(51) ***H02G 3/06*** (11) 1 530 273 B1

(73) **LEHNKERING Reederei GmbH**
(51) ***F17C 7/02*** (11) 1 353 113 B1

(71) **Leica Geosystems AG**
(51) ***G01C 15/00*** (11) 1 329 691 A3

(73) **Leica Microsystems (Schweiz) AG**
(51) ***A61L 2/16*** (11) 1 021 208 B1

(71) **Leica Microsystems CMS GmbH**
(51) ***G02B 21/36*** (11) 2 062 084 A1

(71) **LEIFHEIT AG**
(51) ***D06F 81/10*** (11) 2 063 015 A1
(51) ***E06C 7/00*** (11) 2 063 066 A1

(71) **Leister Process Technologies**
(51) ***B29C 65/00*** (11) 2 062 720 A1

(71) **LEMO Maschinenbau GmbH**
(51) ***B65D 75/00*** (11) 2 061 707 A1

(71) **Lenovo (Beijing) Limited**
(51) ***H04M 1/725*** (11) 2 063 616 A1

(71) **LEO PHARMA A/S**
(51) ***A61K 31/137*** (11) 2 061 449 A1

(71) **Leptonradio AB**
(51) ***G06K 19/07*** (11) 2 062 201 A1

(71) **Lesaffre et Compagnie**
(51) ***A23L 1/229*** (11) 2 061 345 A2

(71) **Leuze electronic GmbH + Co. KG**
(51) ***G02B 7/08*** (11) 2 063 303 A1

(71) **Levingston, Gideon**
(51) ***G04B 17/22*** (11) 2 062 101 A2

(71) **LG Chem, Ltd.**
(51) ***H01M 2/02*** (11) 2 062 309 A1

(71) **LG Chemical Limited**
(51) ***H01M 10/44*** (11) 2 062 324 A1

(71) **LG Display Co., Ltd.**
(51) ***G09G 3/36*** (11) 1 870 876 A3

(71) **LG Electronic Inc.**
(51) ***H01J 17/16*** (11) 1 670 024 A3

(71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) ***A47L 9/14*** (11) 1 752 077 A3
(51) ***D06F 25/00*** (11) 2 061 920 A2
(51) ***D06F 35/00*** (11) 2 061 921 A2
(51) ***D06F 39/04*** (11) 2 061 922 A2
(51) ***D06F 39/04*** (11) 2 061 923 A2
(51) ***D06F 39/12*** (11) 2 063 012 A1
(51) ***D06F 39/12*** (11) 2 063 013 A1
(51) ***D06F 39/12*** (11) 2 063 014 A2
(51) ***D06F 58/10*** (11) 2 061 924 A2
(51) ***D06F 58/10*** (11) 2 061 925 A2
(51) ***F24C 7/08*** (11) 2 061 995 A1
(51) ***F24F 1/00*** (11) 2 063 192 A1
(51) ***F24F 7/08*** (11) 1 785 676 B1
(51) ***F24F 11/00*** (11) 2 063 194 A1
(51) ***F25B 13/00*** (11) 1 804 010 A3
(51) ***F25C 1/00*** (11) 2 063 202 A2
(51) ***G02B 3/00*** (11) 2 063 293 A2
(51) ***G02F 1/13357*** (11) 2 063 314 A2
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 062 165 A2
(51) ***G08G 1/0968*** (11) 2 062 245 A1
(51) ***G09G 3/28*** (11) 2 062 249 A1
(51) ***H01H 13/83*** (11) 1 887 597 A3
(51) ***H01J 17/16*** (11) 1 739 710 A3
(51) ***H01J 17/49*** (11) 1 788 611 A3
(51) ***H02P 23/00*** (11) 2 063 527 A2
(51) ***H04H 1/00*** (11) 1 732 252 A3
(51) ***H04H 60/68*** (11) 2 063 557 A2
(51) ***H04M 1/2745*** (11) 2 063 615 A1
(51) ***H04N 5/761*** (11) 2 062 439 A1

(71;73) **LG Electronics, Inc.**
(51) ***F24C 7/08*** (11) 2 061 996 A1
(51) ***F24F 1/00*** (11) 1 886 070 B1
(51) ***H02P 21/00*** (11) 2 063 526 A2

(71;73) **LG ELECTRONICS, INC.**
(51) ***H01J 17/04*** (11) 1 686 605 A3
(51) ***H01J 17/49*** (11) 1 458 004 B1

(71) **Licht-Technik Vertriebs GmbH**
(51) ***F21V 21/30*** (11) 2 061 992 A1

(71) **Liet, Cornelis Hendricus**
(51) ***A01K 5/00*** (11) 2 061 306 A1

(71) **Life Technologies Corporation**
(51) ***G01N 27/26*** (11) 2 062 036 A1

(71) **Lignotrend AG**
(51) ***E04B 5/12*** (11) 2 063 037 A1

(71) **Lincoln Foodservice Products, L.L.C.**
(51) ***A21B 1/42*** (11) 2 061 328 A2

(71) **Lincoln Global, Inc.**
(51) ***B23K 9/10*** (11) 2 061 622 A1
(51) ***B23K 31/02*** (11) 2 061 624 A1

(73) **Linde AG**
(51) ***C07C 2/30*** (11) 1 777 210 B1

(71) **LINDE AG**
(51) ***F04F 1/06*** (11) 2 061 974 A1

(73) **Lindenfarb Textilveredelung Julius Probst GmbH & Co. KG**
(51) ***B32B 5/26*** (11) 1 838 523 B1

(71) **Linpac Allibert GmbH**
(51) ***B65D 6/18*** (11) 2 062 826 A1

(71) **Lintec Corporation**
(51) ***H01L 21/52*** (11) 2 063 465 A1

(73) **LION APPAREL, INC.**
(51) ***A41F 3/00*** (11) 1 712 144 B1

(71) **Lir Packaging**
(51) ***A45D 40/04*** (11) 2 061 355 A1

(71) **Lirone**
(51) ***G02B 27/22*** (11) 2 062 089 A1

(71) **Live Data Systems, Inc.**
(51) ***G06F 11/30*** (11) 2 062 140 A1

(71) **Livie Biopesticides Limited**
(51) ***A01N 27/00*** (11) 2 061 312 A2

(71) **Living MicroSystems, Inc.**
(51) ***C07H 21/04*** (11) 2 061 801 A1

(71) **Lo, Paul**
(51) ***F21S 4/00*** (11) 2 061 991 A1

(71) **Lo, Teddy Yeung Man**
(51) ***F21S 4/00*** (11) 2 061 991 A1

(73) **LOGO Beteiligungsges. mbH**
(51) ***G09G 5/02*** (11) 1 492 079 B1

(71) **Logo tape Gesellschaft für Selbstklebebänder GmbH & Co. KG**
(51) ***G09F 3/02*** (11) 1 978 498 A3

(73) **LOI Thermprocess GmbH**
(51) ***C21D 1/767*** (11) 1 445 338 B1

(71) **Long Island University**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 2 061 445 A2

(71) **Lonza AG**
(51) ***C07C 253/04*** (11) 2 061 752 A1

(71;73) **L'Oréal**
(51) ***A61K 8/73*** (11) 2 061 424 A1
(51) ***C08F 220/34*** (11) 1 769 011 B1
(51) ***C09B 23/14*** (11) 2 062 945 A2

(71) **L'Oreal**
(51) ***A61Q 5/10*** (11) 2 062 615 A2

(73) **L'ORÉAL**
(51) ***A61K 8/87*** (11) 1 402 876 B1
(51) ***C07C 211/53*** (11) 1 568 683 B1
(51) ***C07F 7/08*** (11) 1 535 925 B1

(71) **Losan Pharma GmbH**
(51) ***A61K 9/20*** (11) 2 061 436 A1

(71) **Lubrizol Advanced Materials, Inc.**
(51) ***C08G 18/02*** (11) 2 061 823 A1
(51) ***C09J 7/02*** (11) 2 061 852 A1

(73) **Lubrizol Limited**
(51) ***C08L 71/02*** (11) 1 833 915 B1

(71;73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) ***H03M 3/02*** (11) 2 063 536 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 580 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 582 A1
(51) ***H04M 1/247*** (11) 2 063 611 A1
(51) ***H04M 1/27*** (11) 1 107 546 B1
(51) ***H04M 3/42*** (11) 2 063 620 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 062 454 A2

(71) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) ***F15B 15/28*** (11) 1 818 546 A3

(71) **Lumeta, Inc.**
(51) ***E04D 13/18*** (11) 2 061 938 A2

(71) **Luming Science and Technology Group Co., Ltd.**
(51) ***C09K 11/79*** (11) 2 062 960 A1

(71) **Luo, Zhihong**
(51) ***A63H 27/133*** (11) 2 062 627 A1

(73) **Lupin Limited**
(51) ***C07D 309/30*** (11) 1 673 361 B1

(73) **Lurgi AG**
(51) ***C10G 3/00*** (11) 1 844 125 B1

(71) **Lutnick, Howard W.**
(51) ***A63F 9/24*** (11) 2 061 569 A2

(71) **Lutron Electronics Co., Inc.**
(51) ***H05B 37/02*** (11) 2 062 463 A2

(71) **Luxin (Green Planet) AG**
(51) ***C04B 28/00*** (11) 2 062 863 A1

(73) **Lyondell Chemical Technology, L.P.**
(51) ***C07D 301/06*** (11) 1 966 178 B1

(71) **M + C Schiffer GmbH**
(51) ***A46B 3/06*** (11) 1 864 588 A3

(71) **Macfarlane Burnet Institute for Medical Research and Public Health Limited**
(51) ***C07K 14/18*** (11) 2 061 805 A1

(73) **Mach, Stanislav**
(51) ***F25B 47/02*** (11) 1 577 624 B1

(71) **Madern, Jean Henry Robert**
(51) ***B31B 1/14*** (11) 2 061 646 A2

(71) **MAGE AG**
(51) ***B25B 13/06*** (11) 2 062 690 A1

(73) **MagnaMedics GmbH**
(51) ***A61K 41/00*** (11) 1 509 246 B1

(71) **MAHLE International GmbH**
(51) ***B29C 45/00*** (11) 2 061 637 A1

(71) **MAKHTESHIM CHEMICAL WORKS LIMITED**
(51) ***A01N 25/28*** (11) 2 061 311 A2

(71) **MAKINO MILLING MACHINE CO. LTD.**
(51) ***B23Q 39/04*** (11) 2 062 687 A1

(71) **Makita Corporation**
(51) ***B25B 21/00*** (11) 1 864 758 A3

(71) **Mallard Creek Polymers, Inc**
(51) ***A61K 31/7048*** (11) 2 061 481 A2

(71) **MALLINCKRODT, INC.**
(51) ***A61K 41/00*** (11) 2 058 007 A3

(73) **Mamedov, Namik Niyaz Ogly**
(51) ***C10G 33/06*** (11) 1 452 576 B1

(71) **Manitowoc Crane Companies, Inc.**
(51) ***B66C 23/34*** (11) 1 985 573 A3
(51) ***F16D 1/033*** (11) 2 014 939 A3

(71) **MANN+HUMMEL GmbH**
(51) ***B01D 36/00*** (11) 2 062 634 A1

(73) **manroland AG**
(51) ***B41F 33/00*** (11) 1 466 734 B1

(71) **Manucci, Roberto**
(51) ***B60G 11/52*** (11) 2 062 755 A2

(71) **Manzana BVBA**
(51) ***H03K 17/96*** (11) 2 063 532 A2

(73) **MAPED**
(51) ***B43L 9/02*** (11) 1 609 621 B1

(71) **Marangoni Meccanica S.P.A.**
(51) ***B29D 30/32*** (11) 2 062 723 A1

(71) **Marco Castro, Luis Manuel**
(51) ***G09F 13/20*** (11) 1 801 765 A3

(71) **Marker Völkl International GmbH**
(51) ***A63C 5/07*** (11) 2 061 566 A2

(71) **MAROTE, Johnny**
(51) ***A43B 5/08*** (11) 2 062 491 A1

(71) **MARS, INCORPORATED**
(51) ***A23K 1/18*** (11) 2 061 342 A2

(71) **Martek Biosciences Corporation**
(51) ***A23L 1/29*** (11) 2 061 347 A2

(71) **Martin Walter Ultraschalltechnik AG**
(51) ***B06B 1/02*** (11) 1 738 836 A3

(71) **Marzaro, Alessandro**
(51) ***B65F 1/02*** (11) 2 062 835 A1

(71) **Mas Zengrange (NZ) Ltd**
(51) ***F42D 1/04*** (11) 2 062 007 A1

(71) **Maschinenfabrik Liezen und Gießerei Ges. m.b.H.**
(51) ***B23D 45/04*** (11) 2 061 617 A1

(73) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**
(51) ***D01H 4/02*** (11) 1 845 180 B1

(71) **Massachusetts Institute of Technology**
(51) ***A61K 31/70*** (11) 2 061 476 A2
(51) ***C08J 5/04*** (11) 2 062 931 A1

(71) **Master S.p.A.**
(51) ***E06B 9/62*** (11) 2 063 065 A2

(71) **Mattersmiths Technologies Limited**
(51) ***A01N 59/14*** (11) 2 061 325 A1

(71) **Matthew Comfort Co. Ltd.**
(51) ***F16B 12/00*** (11) 2 063 134 A1

(71) **MAURER, Calvin R.**
(51) ***A61N 5/10*** (11) 2 061 559 A2

(73) **Maus S.p.A.**
(51) ***B23Q 17/22*** (11) 1 904 268 B1

(71) **MAVENIR SYSTEMS, INC.**
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 062 455 A1

(71) **Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co. KG**
(51) ***E01B 1/00*** (11) 2 061 933 A1

(71) **Max Bögl Fertigteilwerke GmbH & Co. KG**
(51) ***E21D 11/08*** (11) 2 063 070 A2

(71) **Max Co., Ltd.**
(51) ***B25B 21/00*** (11) 2 062 691 A1

(71) **Maxi Miliaan B.V.**
(51) ***B60N 2/28*** (11) 1 930 205 A3

(71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) ***C09B 5/62*** (11) 2 062 944 A1

(73) **Maxygen Aps**
(51) ***C07K 14/565*** (11) 1 366 075 B1

(73) **MAYAUD, Christophe**
(51) ***A63B 69/12*** (11) 1 981 601 B1

(71) **Mayr-Melnhof Karton AG**
(51) ***B26D 7/20*** (11) 2 062 704 A1

(71;73) **Mazda Motor Corporation**
(51) ***B60Q 3/02*** (11) 2 062 776 A1
(51) ***B60R 21/213*** (11) 1 837 251 B1
(51) ***F16H 57/02*** (11) 1 722 132 A3

(73) **Mazzoli, William**
(51) ***B60B 29/00*** (11) 1 839 905 B1

(71) **MBB Palfinger GmbH**
(51) ***B60P 1/44*** (11) 2 061 677 A1

(71) **McGill University**
(51) ***A61K 35/66*** (11) 2 061 483 A1
(51) ***C12N 15/12*** (11) 2 061 885 A1

(71) **MCi (Mirror Controls International) Netherlands B.V.**
(51) ***B60R 1/074*** (11) 2 061 679 A2

(73) **McKeand, Peter Wilson**
(51) ***A47J 37/04*** (11) 1 469 764 B1

(71) **McNeil Nutritionals, LLC**
(51) ***A21D 2/00*** (11) 2 061 331 A1

(71) **McNERNEY, Tim**
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 062 197 A2

(73) **M-Cut Systems GmbH & Co. KG**
(51) ***F16B 25/00*** (11) 1 975 421 B1

(71) **MCW Research Foundation, Incorporated**
(51) ***A61K 31/155*** (11) 2 061 450 A2

(71) **Mdc Max Daetwyler AG**
(51) ***B41C 1/02*** (11) 2 061 659 A2

(73) **MeadWestvaco Packaging Systems LLC**
(51) ***B65D 71/28*** (11) 1 926 670 B1

(73) **Medco Health Solutions, Inc.**
(51) ***B65C 9/02*** (11) 1 537 024 B1

(73) **Mederi Therapeutics Inc.**
(51) ***A61B 18/18*** (11) 1 567 082 B1

(71) **Medgenics LTD.**
(51) ***A61K 48/00*** (11) 2 061 515 A2

(71) **Mediatek Inc.**
(51) ***G01S 1/00*** (11) 2 063 284 A2

(71) **Medical Device Innovations Limited**
(51) ***A61B 18/18*** (11) 2 061 394 A1

(71) **Medical Research Council**
(51) ***G01N 33/543*** (11) 2 062 051 A1

(73) **Medical Service S.r.l.**
(51) ***A61L 9/20*** (11) 1 208 853 B1

(71) **Medichem, S.A.**
(51) ***C07C 213/02*** (11) 2 061 750 A2

(71) **MEDISON CO., LTD.**
(51) ***G01S 7/52*** (11) 2 063 288 A2
(51) ***G01S 7/52*** (11) 2 063 289 A2
(51) ***G01S 15/89*** (11) 2 063 290 A2

(73) **Medlin, Jerry W.**
(51) ***H02K 7/12*** (11) 1 483 821 B1

(73) **Medrx Co., Ltd.**
(51) ***A61L 15/60*** (11) 1 491 185 B1

(71) **Medtronic MiniMed, Inc.**
(51) ***A61M 5/142*** (11) 2 061 535 A2
(51) ***A61M 5/178*** (11) 2 061 536 A2
(51) ***A61M 25/06*** (11) 2 061 543 A2

(71) **Medtronic, Inc.**
(51) ***A61N 1/378*** (11) 2 062 613 A2
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 062 980 A2

(73) **MEDTRONIC, INC.**
(51) ***A61M 5/142*** (11) 1 496 962 B1
(51) ***A61N 1/362*** (11) 1 885 443 B1
(51) ***A61N 1/368*** (11) 0 813 889 B1

(71) **Megawatt Solar LLC**
(51) ***B67D 5/54*** (11) 2 061 716 A2

(73) **Meier Vakuumtechnik GmbH**
(51) ***B30B 15/06*** (11) 1 616 692 B1

(71) **MELEXIS, NV**
(51) ***H02P 25/02*** (11) 2 063 528 A2

(71) **Mental Images GmbH**
(51) ***G06T 15/50*** (11) 2 062 223 A2

(71) **MENTOR GmbH & Co. Präzisions-Bauteile KG**
(51) ***F21K 7/00*** (11) 2 063 168 A1

(73) **Merck Frosst Canada Ltd.**
(51) ***C07D 215/04*** (11) 1 487 797 B1

(73) **Merck Frosst Company**
(51) ***C07C 317/46*** (11) 1 601 644 B1

(73) **Merck Patent GmbH**
(51) ***C08G 61/08*** (11) 1 475 401 B1
(51) ***G01N 33/543*** (11) 1 846 765 B1

(73) **MERIAL**
(51) ***C07D 307/60*** (11) 1 090 915 B1

(71) **Merimont US**
(51) ***A61F 13/15*** (11) 2 061 415 A2

(71) **Merkel, Stephen M.**
(51) ***A63F 9/24*** (11) 2 061 569 A2

(71) **Merkle, Dominique**
(51) ***A61F 5/00*** (11) 2 061 405 A1

(73) **MESSIER-BUGATTI**
(51) ***B64C 25/22*** (11) 1 914 164 B1

(71) **Messier-Dowty SA**
(51) ***F16F 7/02*** (11) 2 061 977 A1

(71) **Metabolon Inc.**
(51) ***C12Q 1/00*** (11) 2 061 899 A2

(71) **Metabowerke Gmbh**
(51) ***B25F 5/00*** (11) 2 062 699 A2

(71;73) **METHANOL CASALE S.A.**
(51) ***B01J 8/02*** (11) 2 061 586 A1
(51) ***B01J 8/02*** (11) 2 062 640 A1
(51) ***C07C 29/151*** (11) 1 762 555 B1

(71) **Metso Paper Karlstad AB**
(51) ***D21F 7/00*** (11) 2 061 930 A1

(71) **Metso Paper, Inc.**
(51) ***D21F 3/00*** (11) 2 063 021 A1

(71) **Mettler-Toledo AG**
(51) ***G01G 21/00*** (11) 2 062 014 A1

(73) **Mialhe, Claude**
(51) ***A61B 17/00*** (11) 1 560 524 B1

(71) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) ***B60C 1/00*** (11) 2 061 663 A1

(71) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 062 176 A1

(71) **Micro-D Ltd.**
(51) ***G02F 1/13*** (11) 2 062 092 A2

(71) **Microfluidic Systems Inc.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 061 903 A2

(71) **Micron Technology, Inc.**
(51) ***H01L 21/033*** (11) 2 062 288 A2
(51) ***H01L 27/146*** (11) 2 062 298 A1
(51) ***H01L 45/00*** (11) 2 062 305 A2
(51) ***H04N 5/217*** (11) 2 062 431 A2

(71) **Micronas GmbH**
(51) ***G01D 5/14*** (11) 2 063 229 A1
(51) ***G06F 7/72*** (11) 2 062 131 A1
(51) ***H04L 27/38*** (11) 2 063 597 A2

(71) **Microsaic Systems Limited**
(51) ***H01J 49/42*** (11) 2 063 452 A2

(71) **Microsoft Corp.**
(51) ***G11B 27/031*** (11) 2 062 259 A1

(71) **Microsoft Corporation**
(51) ***G06F 7/76*** (11) 2 062 132 A1
(51) ***G06F 9/06*** (11) 2 062 133 A2
(51) ***G06F 15/00*** (11) 2 062 150 A1
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 062 154 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 062 167 A1
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 062 214 A1
(51) ***H04L 12/66*** (11) 2 062 406 A1
(51) ***H04N 5/445*** (11) 2 062 436 A1

(71;73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) ***A63F 13/12*** (11) 1 310 283 B1
(51) ***G06F 1/32*** (11) 1 480 113 A3
(51) ***G07F 17/30*** (11) 1 585 073 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 207 668 B1

(71) **Microtune (Texas), L.P.**
(51) ***G01R 31/28*** (11) 2 062 063 A2
(51) ***H03H 7/01*** (11) 2 062 352 A2

(71) **MiCryon Technik GmbH**
(51) ***H05K 7/20*** (11) 2 063 696 A2

(71) **Midrex Technologies, Inc.**
(51) ***C21C 1/04*** (11) 2 061 911 A1

(71;73) **Miele & Cie. KG**
(51) ***A47J 37/06*** (11) 2 022 381 A3
(51) ***A47L 15/50*** (11) 1 742 563 B1

(73) **MIKUNI SHIKISO KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***A61Q 1/10*** (11) 1 462 084 B1

(71) **Millennium Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C07D 213/68*** (11) 2 061 761 A1
(51) ***G01N 33/574*** (11) 2 051 077 A3

(71) **Millennium Specialty Chemicals, Inc.**
(51) ***A61K 8/37*** (11) 2 061 423 A1

(71) **Milliken & Company**
(51) ***B32B 27/12*** (11) 2 061 653 A2
(51) ***G02B 6/44*** (11) 2 062 080 A1

(71) **Mine Safety Appliances Company**
(51) ***A42B 3/10*** (11) 2 061 352 A2

(71) **MINIPACK-TORRE S.p.A.**
(51) ***H05B 3/16*** (11) 2 063 684 A2

(71) **Mitel Networks Corporation**
(51) ***G06F 9/455*** (11) 2 017 733 A3

(71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) ***G03H 1/02*** (11) 2 063 324 A1

(71) **Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha**
(51) ***G01F 1/696*** (11) 2 063 233 A1
(51) ***G07D 7/00*** (11) 2 026 293 A3

(73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***B60R 11/02*** (11) 1 892 155 B1
(51) ***H01L 23/433*** (11) 0 777 272 B1
(51) ***H02K 3/28*** (11) 1 193 829 B1
(51) ***H04B 7/005*** (11) 1 689 096 B1
(51) ***H04N 5/74*** (11) 1 606 938 B1

(71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) ***C23C 26/00*** (11) 2 062 998 A1
(51) ***H02M 3/07*** (11) 2 063 519 A1
(51) ***H02M 3/07*** (11) 2 063 520 A1

(71;73) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) ***B66B 1/18*** (11) 1 842 820 B1
(51) ***G01R 31/12*** (11) 2 063 276 A1
(51) ***G01S 13/536*** (11) 1 847 848 B1

(51) ***G03B 21/14*** (11) 1 890 189 B1

(71) **Mitsubishi Engineering-Plastics Corporation**
(51) ***B29C 45/14*** (11) 2 062 713 A1

(71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) ***C07D 471/04*** (11) 2 062 892 A1
(51) ***C08G 69/26*** (11) 1 980 585 A3

(73) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**
(51) ***C08L 69/00*** (11) 1 327 665 B1

(71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) ***G01K 13/02*** (11) 2 062 020 A2

(71) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) ***B23K 26/067*** (11) 2 062 677 A1
(51) ***B23K 26/067*** (11) 2 062 678 A1
(51) ***B41F 31/04*** (11) 1 629 978 A3

(71) **Mitsubishi Kagaku Media Co., Ltd.**
(51) ***G11B 7/007*** (11) 2 063 425 A1

(71) **Mitsubishi Materials Corporation**
(51) ***C01B 33/035*** (11) 2 039 653 A3
(51) ***C01B 33/037*** (11) 2 039 654 A3

(71) **MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd.**
(51) ***B43K 7/02*** (11) 2 062 744 A1

(71) **Mitsubishi Polyester Film GmbH**
(51) ***B32B 27/36*** (11) 2 045 075 A3
(51) ***B32B 27/36*** (11) 2 062 726 A1

(73) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**
(51) ***C08K 5/00*** (11) 1 845 127 B1

(73) **Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation**
(51) ***C12N 15/63*** (11) 1 235 915 B1

(71;73) **Mitutoyo Corporation**
(51) ***G01B 3/22*** (11) 1 927 820 B1
(51) ***G01B 9/02*** (11) 2 063 218 A1
(51) ***G01B 11/03*** (11) 1 887 315 A3

(71) **MMD DESIGN & CONSULTANCY LIMITED**
(51) ***B02C 21/02*** (11) 2 061 601 A2

(71) **Moberg Derma AB**
(51) ***A61K 31/4422*** (11) 2 061 463 A1

(71) **Modine Manufacturing Company**
(51) ***F28F 3/02*** (11) 2 062 002 A2

(71) **Moir, Christopher, Ian**
(51) ***G01P 3/36*** (11) 2 062 057 A2
(51) ***G01P 3/36*** (11) 2 062 058 A2

(71) **Molecular Insight Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 51/00*** (11) 2 061 518 A2

(73) **mondoBIOTECH AG**
(51) ***A61K 38/22*** (11) 1 644 028 B1

(71) **Mondobiotech Laboratories AG**
(51) ***A61K 38/34*** (11) 2 061 497 A1

(73) **Monsanto Technology LLC**
(51) ***A01N 63/02*** (11) 1 322 171 B1

(71) **Monsanto Technology, LLC**
(51) ***A01C 7/08*** (11) 2 061 301 A2

(71) **Montanuniversität Leoben**
(51) ***C04B 38/00*** (11) 2 061 733 A2

(71) **Montfort Services Sdn. Bhd.**
(51) ***A41D 27/24*** (11) 2 062 488 A2

(71) **Moore, Brendan Michael**
(51) ***A63B 57/00*** (11) 2 061 565 A2

(71) **Moredun Research Institute**
(51) ***A61K 38/48*** (11) 2 061 499 A2

(71) **Mori Seiki Co., Ltd.**
(51) ***B23Q 5/10*** (11) 2 062 681 A1

(71) **Morphic Technologies Aktiebolag (PUBL.)**
(51) ***H01M 8/10*** (11) 2 062 321 A1

(71) **Mosaid Technologies Incorporated**
(51) ***G11C 7/10*** (11) 2 062 261 A1

(71) **Motip Dupli GmbH**
(51) ***B65B 3/12*** (11) 2 062 821 A1

(73) **MOTOROLA INC.**
(51) ***H04L 29/12*** (11) 1 432 214 B1

(71) **Motorola, Inc.**
(51) ***G06F 15/00*** (11) 2 062 149 A2
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 062 152 A2
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 062 189 A2
(51) ***H01M 8/10*** (11) 2 062 320 A1
(51) ***H04B 1/38*** (11) 2 062 367 A1
(51) ***H04B 7/00*** (11) 2 062 371 A2
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 062 393 A2
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 062 409 A2

(73) **MOTOROLA, INC.**
(51) ***H04L 27/36*** (11) 1 611 724 B1

(73) **Movinpics AS**
(51) ***G06T 15/70*** (11) 1 924 971 B1

(73) **Mowycal Lending, LLC**
(51) ***A61K 38/06*** (11) 1 037 651 B1

(71) **MPB MelTec Patent- und Beteiligungsgesellschaft mbH**
(51) ***G01N 33/569*** (11) 1 722 230 A3

(71) **M-real Oyj**
(51) ***D21H 27/38*** (11) 2 061 932 A1

(71) **MTEM Ltd.**
(51) ***G01V 3/12*** (11) 2 062 072 A2

(71) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) ***B23K 1/00*** (11) 2 061 619 A1
(51) ***C23C 24/04*** (11) 2 062 997 A2
(51) ***F01D 5/16*** (11) 2 061 953 A1
(51) ***F01D 11/12*** (11) 2 063 072 A2
(51) ***G01P 3/481*** (11) 2 062 059 A2
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 062 205 A2
(51) ***H01H 47/00*** (11) 2 062 279 A1

(71) **Müller Martini Holding AG**
(51) ***B42C 19/00*** (11) 2 062 738 A1

(71) **MULLER, David**
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 062 197 A2

(71) **Multimodal Technologies, Inc.**
(51) ***G10L 15/18*** (11) 2 062 253 A1

(71) **MULTITORCH GMBH**
(51) ***H01T 13/36*** (11) 2 062 338 A1

(71) **MUNTERS CORPORATION**
(51) ***B01F 3/04*** (11) 2 061 581 A2

(73) **Munters Euroform GmbH**
(51) ***B01D 45/08*** (11) 1 911 502 B1

(71) **Murakami Corporation**
(51) ***B60R 1/12*** (11) 2 062 779 A1

(73) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***B65H 61/00*** (11) 1 553 037 B1

(71) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) ***B23Q 17/20*** (11) 2 062 685 A1
(51) ***B23Q 17/20*** (11) 2 062 686 A1
(51) ***G01B 5/016*** (11) 2 063 217 A1

(71) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
(51) ***H03H 9/145*** (11) 2 063 530 A1

(71;73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) ***H03H 9/00*** (11) 1 670 138 B1
(51) ***H03H 9/00*** (11) 1 826 902 B1
(51) ***H03H 9/145*** (11) 1 274 167 A3

(71) **Myshape, Inc.**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 062 182 A1

(71) **myWORLDofHEARING e.K.**
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 063 663 A1

(71) **Nagravision S.A.**
(51) ***H04N 7/16*** (11) 2 063 638 A1

(71) **Nalco Company**
(51) ***C02F 1/28*** (11) 2 061 724 A2

(71) **Nanoledge**
(51) ***C01B 31/02*** (11) 2 062 853 A1

(71) **Napier Turbochargers Limited**
(51) ***F04D 29/28*** (11) 2 063 129 A1

(71) **Napo Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A01N 65/00*** (11) 2 061 327 A2

(71) **Nara Institute of Science and Technology**
(51) ***C12N 15/82*** (11) 2 061 889 A2

(71) **National Institute for Materials Science**
(51) ***C22C 19/05*** (11) 2 062 990 A1

(73) **NATIONAL JEWISH CENTER FOR IMMUNOLOGY AND RESPIRATORY MEDICINE**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 1 156 826 B1

(71) **NATIONAL STARCH AND CHEMICAL INVESTMENT HOLDING CORPORATION**
(51) ***C08F 2/50*** (11) 2 060 589 A3

(71) **National Steel Car Limited**
(51) ***B61F 5/12*** (11) 2 058 207 A3

(71) **National University Corporation Kanazawa University**
(51) ***G01N 13/10*** (11) 2 063 250 A1
(51) ***G01N 27/327*** (11) 2 063 264 A1

(71) **National University Corporation Kobe University**
(51) ***C12N 15/09*** (11) 2 062 974 A1
(51) ***G01N 33/574*** (11) 2 063 271 A1

(71) **National University Corporation Nagoya University**
(51) ***A61L 27/00*** (11) 2 062 604 A1

(71) **National University Corporation Shizuoka University**
(51) ***C07F 5/02*** (11) 2 062 902 A1
(51) ***H01M 10/40*** (11) 2 063 482 A1

(71) **National University Corporation Tokyo University of Agriculture and Technology**
(51) ***C12N 1/14*** (11) 2 062 966 A1

(71) **National Yang-Ming University**
(51) ***G01N 21/35*** (11) 2 063 253 A2

(73) **Navarrini, Walter**
(51) ***D21H 17/14*** (11) 1 580 320 B1

(71) **Nec Corporation**
(51) ***H04B 17/00*** (11) 2 063 556 A2

(71) **NEC Corporation**
(51) ***G01S 5/30*** (11) 2 063 287 A1
(51) ***H03K 4/02*** (11) 2 063 531 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 578 A1
(51) ***H04M 3/38*** (11) 2 063 619 A1
(51) ***H04Q 7/22*** (11) 2 063 651 A1
(51) ***H04Q 7/36*** (11) 2 063 655 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 063 658 A1
(51) ***H05K 1/02*** (11) 2 063 690 A1

(71;73) **NEC CORPORATION**
(51) ***H01K 1/02*** (11) 2 063 455 A2
(51) ***H04B 7/005*** (11) 1 460 776 A3
(51) ***H04W 64/00*** (11) 1 301 057 B1

(71) **NEC Display Solutions, Ltd.**
(51) ***G03B 21/16*** (11) 2 062 097 A2

(71) **NEC Electronics Corporation**
(51) ***G09G 5/36*** (11) 1 538 600 A3
(51) ***H03F 1/26*** (11) 2 056 449 A3

(73) **NEC TOKIN Corporation**
(51) ***H01G 9/025*** (11) 1 928 004 B1

(71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) ***C08B 31/00*** (11) 2 062 923 A1
(51) ***C12Q 1/04*** (11) 2 062 978 A1

(73) **Nektar Therapeutics**
(51) ***A61K 9/12*** (11) 1 684 720 B1

(73) **Nellcor Puritan Bennett LLC**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 1 722 671 B1

(71) **Neopost Technologies**
(51) ***H04Q 3/58*** (11) 2 062 446 A1

(71) **Nestec S.A.**
(51) ***A21C 3/04*** (11) 2 061 329 A2
(51) ***A21C 11/16*** (11) 2 061 330 A1
(51) ***A23G 3/00*** (11) 2 062 480 A1
(51) ***A23J 1/00*** (11) 2 061 338 A1
(51) ***B65D 81/00*** (11) 2 062 831 A2

(71) **Network Appliance, Inc.**
(51) ***G06F 3/06*** (11) 2 062 123 A2

(71) **Neurogen Corporation**
(51) ***A61K 31/519*** (11) 2 061 470 A2
(51) ***C07D 473/34*** (11) 2 061 794 A2

(71) **Neuromed Pharmaceuticals, Ltd.**
(51) ***C07D 401/06*** (11) 2 061 780 A1

(73) **NEW ENGLAND MEDICAL CENTER HOSPITALS, INC.**
(51) ***A61B 5/0452*** (11) 1 277 433 B1

(73) **New Ermes Europe S.p.A.**
(51) ***A47L 9/24*** (11) 1 382 286 B1

(71) **New Mexico State University**
(51) ***A01N 43/04*** (11) 2 061 316 A2

(71) **New York Air Brake Corporation**
(51) ***B60T 13/66*** (11) 2 061 685 A1

(71) **Newclip Technics**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 061 390 A2

(71) **New-Era CO., LTD.**
(51) ***F02N 11/08*** (11) 2 063 101 A1

(71) **Newfrey LLC**
(51) ***H01R 4/64*** (11) 2 063 492 A2

(71) **Newsteo (SAS)**
(51) ***H04R 1/10*** (11) 2 062 459 A2

(73) **Nexmed Holdings, Inc.**
(51) ***A61K 47/14*** (11) 1 635 770 B1

(71) **Nexstim Ltd.**
(51) ***A61N 2/00*** (11) 2 061 556 A1
(51) ***G06T 17/40*** (11) 2 062 225 A2

(73) **NEXTER Electronics**
(51) ***G01P 15/00*** (11) 1 352 251 B1

(71) **Nextmedium, Inc.**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 062 211 A2

(73) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) ***H02J 3/18*** (11) 1 912 305 B1

(71;73) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) ***B01J 19/00*** (11) 2 027 914 A3
(51) ***F01N 3/02*** (11) 1 484 483 B1
(51) ***G01N 33/566*** (11) 1 143 252 B1
(51) ***H01L 41/083*** (11) 1 675 191 B1
(51) ***H01M 4/48*** (11) 0 973 217 B1
(51) ***H01M 10/40*** (11) 0 987 778 B1

(71) **NGK SPARK PLUG CO., LTD**
(51) ***H01T 13/39*** (11) 2 063 509 A2

(71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) ***H01T 13/39*** (11) 2 063 506 A2
(51) ***H01T 13/39*** (11) 2 063 507 A2
(51) ***H01T 13/39*** (11) 2 063 508 A2
(51) ***H01T 21/02*** (11) 2 063 510 A1

(73) **Nhega, LLC**
(51) ***G06K 9/46*** (11) 1 446 761 B1

(71) **Nichia Corporation**
(51) ***H01S 5/028*** (11) 2 048 752 A3

(71) **Nidek Co., Ltd.**
(51) ***B24B 13/005*** (11) 2 025 462 A3
(51) ***B24B 13/005*** (11) 2 025 463 A3

(71) **Nikai, Tetsuro**
(51) ***A01N 43/34*** (11) 2 061 317 A2

(73) **NIKE INTERNATIONAL LTD**
(51) ***A43B 13/26*** (11) 1 758 478 B1

(71) **Nike International Ltd.**
(51) ***A43B 13/26*** (11) 2 062 492 A1

(71) **NIKE International Ltd.**
(51) ***A43B 5/02*** (11) 2 062 490 A1

(73) **NIKE, INC.**
(51) ***G04G 9/00*** (11) 1 349 023 B1

(71) **Nikon Corporation**
(51) ***C12M 1/00*** (11) 2 062 964 A1
(51) ***H04N 5/225*** (11) 2 063 627 A2

(71) **NIKON CORPORATION**
(51) ***G03B 5/00*** (11) 1 705 517 A3

(71) **Nippon Carbide Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) ***G02B 5/12*** (11) 2 063 295 A1

(71) **Nippon Electric Glass Co., Ltd.**
(51) ***C03C 27/12*** (11) 2 062 862 A1

(71) **NIPPON HOSO KYOKAI**
(51) ***G11B 7/09*** (11) 1 998 327 A3

(71) **Nippon Mining & Metals Co., Ltd.**
(51) ***C23C 14/34*** (11) 2 062 994 A1
(51) ***C25C 1/24*** (11) 2 063 000 A1

(71) **Nippon Oil Corporation**
(51) ***B23Q 11/10*** (11) 2 062 684 A1

(71) **NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) ***D21F 1/06*** (11) 2 063 020 A1

(71) **Nippon Primex INC.**
(51) ***B26D 1/08*** (11) 2 062 703 A1

(73) **Nippon Sheet Glass Company, Limited**
(51) ***G08B 13/24*** (11) 1 628 272 B1

(73) **Nippon Shinyaku Co., Ltd.**
(51) ***A61L 15/60*** (11) 1 491 185 B1

(71) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**
(51) ***B01J 23/66*** (11) 2 062 641 A1
(51) ***C07D 307/58*** (11) 2 061 778 A1

(71) **NIPPON SOKEN, INC.**
(51) ***F02D 41/24*** (11) 1 898 078 A3

(73) **Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel Corporation**
(51) ***C22C 38/18*** (11) 1 158 065 B1

(71) **Nippon Steel Corporation**
(51) ***C22C 38/00*** (11) 2 062 991 A1
(51) ***C23C 2/00*** (11) 2 062 992 A1

(71) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) ***G10L 15/10*** (11) 2 063 416 A1

(71) **Nippon Zenyaku Kogyo Co., Ltd.**
(51) ***C12N 7/08*** (11) 2 062 972 A1

(71) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) ***C07C 211/54*** (11) 2 062 870 A1
(51) ***C07C 211/56*** (11) 2 062 871 A1
(51) ***C07D 307/58*** (11) 2 062 882 A1

(71) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) ***B60G 7/00*** (11) 2 062 754 A2
(51) ***B60W 30/12*** (11) 2 062 796 A2
(51) ***B62D 25/08*** (11) 2 052 950 A3
(51) ***F02D 41/02*** (11) 2 063 089 A2
(51) ***F16H 61/12*** (11) 2 063 151 A1

(71;73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) ***B01D 53/94*** (11) 2 055 367 A3
(51) ***B60K 6/04*** (11) 1 524 144 A3
(51) ***B60W 20/00*** (11) 1 762 452 A3
(51) ***B60W 20/00*** (11) 1 792 800 B1
(51) ***F01L 1/14*** (11) 1 691 040 A3

(71) **Nissan Motor Company Limited**
(51) ***B05B 13/02*** (11) 1 795 269 A3
(51) ***F16H 48/30*** (11) 1 568 917 A3

(71) **Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.**
(51) ***B60R 5/04*** (11) 2 062 783 A2

(73) **NISSHIN SEIFUN GROUP INC.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 482 058 B1

(71) **Nissin Electric Co., Ltd.**
(51) ***B01J 27/22*** (11) 2 062 642 A1

(71) **Niti Surgical Solutions Ltd.**
(51) ***A61B 17/04*** (11) 2 061 382 A2

(71) **Nitta, Koji**
(51) ***H02K 16/02*** (11) 2 063 517 A1

(71) **NITTO BOSEKI CO., LTD.**
(51) ***C12Q 1/32*** (11) 2 062 979 A1

(71) **Nitto Denko Corporation**
(51) ***C09J 133/00*** (11) 2 062 954 A1
(51) ***C09J 133/00*** (11) 2 062 955 A1
(51) ***G02B 6/42*** (11) 2 063 302 A1
(51) ***H01L 21/301*** (11) 2 063 460 A1

(71) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) ***B32B 17/10*** (11) 1 504 893 A3

(73) **NOF CORPORATION**
(51) ***C08L 33/08*** (11) 1 914 272 B1

(71) **NOHMI BOSAI LTD.**
(51) ***G08B 17/00*** (11) 1 808 836 A3

(71) **Nokia Corp.**
(51) ***H04M 1/274*** (11) 2 063 613 A1

(71;73) **Nokia Corporation**
(51) ***G06F 1/16*** (11) 2 062 113 A1
(51) ***G06F 11/36*** (11) 2 062 141 A2
(51) ***H01Q 1/24*** (11) 2 062 327 A2
(51) ***H03L 7/087*** (11) 2 062 362 A2
(51) ***H04H 20/57*** (11) 2 062 383 A2
(51) ***H04J 13/04*** (11) 0 828 361 B1
(51) ***H04L 1/06*** (11) 2 062 387 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 062 401 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 062 422 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 063 606 A1
(51) ***H04M 1/02*** (11) 1 858 234 A3
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 062 452 A1
(51) ***H04W 4/00*** (11) 1 730 982 B1
(51) ***H04W 4/02*** (11) 1 446 972 B1

(71) **Nokia Inc.**
(51) ***H03L 7/087*** (11) 2 062 362 A2

(73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) ***H04J 3/16*** (11) 1 917 746 B1
(51) ***H04W 76/02*** (11) 1 802 152 B1

(71) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) ***H04B 1/707*** (11) 1 906 544 A3
(51) ***H04J 14/02*** (11) 2 063 562 A1
(51) ***H04M 3/30*** (11) 2 063 618 A1
(51) ***H04Q 3/00*** (11) 2 063 650 A1
(51) ***H04W 88/02*** (11) 2 063 681 A1

(71) **Noll, Uwe**
(51) ***G06F 11/30*** (11) 1 376 363 A3

(73) **Nomadix, Inc.**
(51) ***H04L 12/00*** (11) 1 222 775 B1

(71) **Nonlinear Medicine, Inc.**
(51) ***A61B 5/04*** (11) 2 061 374 A2

(73) **Nooter/Eriksen, Inc.**
(51) ***F22B 1/18*** (11) 1 454 093 B1

(71) **Nordenia Deutschland Gronau GmbH**
(51) ***A61F 13/56*** (11) 1 541 106 A3

(73) **Nordenia Deutschland Halle GmbH**
(51) ***B65D 33/08*** (11) 1 588 953 B1

(71) **Nordex Energy GmbH**
(51) ***F03D 7/02*** (11) 2 063 109 A2

(73) **NORDEX Energy GmbH**
(51) ***F03D 7/02*** (11) 1 747 375 B1

(73) **Nordic Air Filtration A/S**
(51) ***B01D 46/24*** (11) 1 740 288 B1

(71) **Nordisk Greenteeth ApS**
(51) ***A01G 23/06*** (11) 2 062 475 A2

(71) **Norgine BV**
(51) ***A61K 31/198*** (11) 2 022 494 A3

(71) **NORITSU KOKI CO., LTD.**
(51) ***H01L 33/00*** (11) 1 453 109 A3
(51) ***H01L 33/00*** (11) 1 453 110 A3

(71) **Northrop Grumman Corporation**
(51) ***G02B 6/42*** (11) 1 760 504 A3

(71) **Northrop Grumman LITEF GmbH**
(51) ***G01C 19/56*** (11) 2 062 009 A1

(73) **NORTON COMPANY**
(51) ***B24D 3/28*** (11) 0 954 410 B1

(71) **Novacardia, Inc.**
(51) ***C07D 473/04*** (11) 2 061 793 A2

(73) **Novar GmbH**
(51) ***G08B 17/107*** (11) 1 408 469 B1

(71) **Novartis AG**
(51) ***C07C 233/13*** (11) 2 061 751 A1

(71;73) **NOVARTIS AG**
(51) ***A61K 9/24*** (11) 2 061 438 A1
(51) ***A61K 31/00*** (11) 1 250 140 B1
(51) ***C12N 15/51*** (11) 2 061 888 A2

(73) **Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung**
(51) ***C12Q 1/48*** (11) 1 556 505 B1

(73) **Novartis Pharma GmbH**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 1 250 140 B1

(71) **Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.**
(51) ***A61K 38/17*** (11) 2 062 591 A1

(73) **Novator AB**
(51) ***B23C 1/12*** (11) 1 404 477 B1

(71) **NOVO NORDISK A/S**
(51) ***A61M 5/24*** (11) 2 062 606 A1

(73) **Novozymes A/S**
(51) ***C11D 17/00*** (11) 1 606 381 B1
(51) ***C12N 1/15*** (11) 1 575 881 B1
(51) ***C12N 9/28*** (11) 0 808 363 B1
(51) ***C12N 15/67*** (11) 1 478 755 B1

(71) **Noxxon Pharma AG**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 061 901 A2

(71) **NTN Corporation**
(51) ***B60B 27/00*** (11) 2 030 807 A3

(71) **NTT DoCoMo Inc.**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 062 187 A1

(71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) ***G06F 9/445*** (11) 1 821 205 A3
(51) ***G06T 5/00*** (11) 1 927 951 A3
(51) ***H01P 1/201*** (11) 1 564 834 B1
(51) ***H01P 7/08*** (11) 1 513 219 B1
(51) ***H03M 13/27*** (11) 1 926 215 B1
(51) ***H04B 7/005*** (11) 1 113 589 B1
(51) ***H04B 7/005*** (11) 1 467 499 A3
(51) ***H04L 12/56*** (11) 1 906 693 A3
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 587 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 588 A1
(51) ***H04M 1/2745*** (11) 2 063 614 A1
(51) ***H04N 7/173*** (11) 1 871 112 A3
(51) ***H04Q 7/36*** (11) 2 063 654 A1

(71) **NTT ELECTRONICS CORPORATION**
(51) ***G02B 6/122*** (11) 2 063 299 A1

(73) **Nuclear Decommissioning Authority**
(51) ***G21F 9/16*** (11) 1 230 646 B1

(71) **Numerouno Ricerche S.r.L.**
(51) ***B60H 3/06*** (11) 2 062 764 A1

(71) **Nuon Tecno B.V.**
(51) ***H04B 3/54*** (11) 2 063 546 A2

(71) **Nutricia N.V.**
(51) ***A23L 1/29*** (11) 2 061 346 A1

(71;73) **NXP B.V.**
(51) ***G01R 31/3185*** (11) 2 062 064 A1
(51) ***G01S 1/04*** (11) 1 322 973 B1
(51) ***G05F 3/24*** (11) 2 062 110 A1
(51) ***G06F 13/40*** (11) 1 728 169 B1
(51) ***G06K 7/00*** (11) 2 062 193 A2
(51) ***H01L 21/18*** (11) 2 062 289 A1
(51) ***H01L 21/331*** (11) 2 062 291 A1
(51) ***H01L 45/00*** (11) 2 062 306 A2
(51) ***H01L 45/00*** (11) 2 062 307 A2
(51) ***H04B 1/38*** (11) 1 851 865 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 062 396 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 063 601 A2

(71) **N-Zyme BioTec GmbH**
(51) ***C14C 3/12*** (11) 2 062 985 A1

(71) **O.C.E.M. S.P.A.**
(51) ***H05B 37/02*** (11) 2 062 464 A1

(71) **OBE Ohnmacht & Baumgärtner GmbH & Co. KG**
(51) ***G06T 1/00*** (11) 2 062 221 A1

(71) **OC Oerlikon Balzers AG**
(51) ***H04N 9/31*** (11) 2 062 443 A1

(71) **Océ-Technologies B.V.**
(51) ***B41J 2/21*** (11) 2 062 734 A1
(51) ***G03G 15/23*** (11) 1 531 371 A3
(51) ***H04N 1/00*** (11) 1 971 124 A3

(73) **Octapump AB**
(51) ***F04B 7/06*** (11) 1 332 287 B1

(71) **odelo GmbH**
(51) ***B60Q 1/14*** (11) 1 985 495 A3

(73) **Oechsler Aktiengesellschaft**
(51) ***F16H 1/08*** (11) 1 996 833 B1

(71) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) ***D01D 5/088*** (11) 2 061 919 A2

(71) **Oerlikon Trading AG, Trübbach**
(51) ***C25F 7/00*** (11) 2 061 917 A1

(71) **Offene Aktiengesellschaft "Russische Eisenbahnen"**
(51) ***B61C 3/00*** (11) 1 977 948 A3

(71) **Office Of Intellectual Property And Technology**
(51) ***C07C 209/52*** (11) 2 061 748 A2

(71) **Officine Airaghi Srl**
(51) ***D21D 1/22*** (11) 2 063 019 A1

(71) **O'Halloran, Jonathan James**
(51) ***A61B 10/00*** (11) 2 061 379 A2

(71) **Okamoto, Norimasa**
(51) ***H02K 16/02*** (11) 2 063 517 A1

(71) **OKAMURA CORPORATION**
(51) ***A47B 13/08*** (11) 2 062 500 A1

(71) **Oliva Gurgui, Antonio**
(51) ***C08G 18/28*** (11) 2 061 824 A1

(71) **Olympus Corp.**
(51) ***H04N 5/225*** (11) 2 063 628 A1

(71) **Olympus Corporation**
(51) ***B81B 7/00*** (11) 1 854 760 A3
(51) ***G02B 21/00*** (11) 2 063 306 A1
(51) ***G03B 17/02*** (11) 2 063 317 A1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 063 370 A1

(71) **Olympus Imaging Corporation**
(51) ***G03B 17/02*** (11) 2 063 316 A1
(51) ***G03B 17/02*** (11) 2 063 317 A1

(71) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) ***A61B 1/00*** (11) 2 062 522 A1
(51) ***A61B 1/00*** (11) 2 062 523 A1
(51) ***A61B 1/04*** (11) 2 062 524 A1
(51) ***A61B 18/12*** (11) 2 062 544 A1

(73) **Olympus Soft Imaging Solutions GmbH**
(51) ***G02B 7/00*** (11) 1 549 983 B1

(71;73) **OmniVision Technologies, Inc.**
(51) ***H04N 3/15*** (11) 1 648 160 B1
(51) ***H04N 3/15*** (11) 1 657 911 A3

(71) **Oncimmune LTD**
(51) ***G01N 33/557*** (11) 2 062 053 A1

(71;73) **Oncotherapy Science, Inc.**
(51) ***C07K 14/71*** (11) 1 548 032 B1
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 061 900 A2

(71) **OnLive, Inc.**
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 062 158 A2

(71) **OpenTV, Inc.**
(51) ***G06F 7/00*** (11) 2 062 127 A2

(71) **Optimal Innovations Inc**
(51) ***G05B 19/042*** (11) 1 967 922 A3

(71) **Optris GmbH**
(51) ***H04N 5/33*** (11) 2 063 631 A2

(71) **O'Reilly, Edward**
(51) ***F16K 27/02*** (11) 2 063 160 A1

(73) **Orell Füssli Sicherheitsdruck AG**
(51) ***B42D 15/10*** (11) 1 827 866 B1

(71) **Orexigen Therapeutics, Inc.**
(51) ***A61K 31/135*** (11) 2 061 448 A2

(71) **Ormecon GmbH**
(51) ***H05K 3/24*** (11) 2 062 467 A1

(71) **Ort Joint-Stock Company**
(51) ***A47C 13/00*** (11) 2 061 360 A1

(71;73) **ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.**
(51) ***G01N 33/68*** (11) 1 643 252 B1
(51) ***G01N 35/00*** (11) 1 826 571 A3

(71) **Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 061 904 A2

(71) **OSAKA PREFECTURAL GOVERNMENT**
(51) ***G01N 33/569*** (11) 2 063 270 A1

(71) **Osaka Prefecture University Public Corporation**
(51) ***G06T 7/00*** (11) 2 063 394 A1

(71) **Osaka University**
(51) ***C12N 15/00*** (11) 2 062 973 A1
(51) ***G21K 1/06*** (11) 2 063 434 A1

(71) **Osborne, Kenneth Norman**
(51) ***B65D 90/04*** (11) 2 061 709 A1

(73) **OSI Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***C07D 409/12*** (11) 1 807 419 B1

(71;73) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) ***H01J 7/20*** (11) 2 062 281 A1
(51) ***H01J 9/02*** (11) 1 861 862 B1
(51) ***H01J 61/36*** (11) 2 062 285 A2

(71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) ***H01L 25/16*** (11) 2 062 296 A1
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 062 301 A2
(51) ***H05B 33/08*** (11) 2 062 461 A1

(73) **OSRAM SYLVANIA INC.**
(51) ***H01J 9/26*** (11) 1 737 014 B1

(71) **Osram Sylvania, Inc.**
(51) ***H01J 5/48*** (11) 2 062 280 A2
(51) ***H01J 99/00*** (11) 2 062 286 A2
(51) ***H05B 41/36*** (11) 2 062 465 A2

(71) **Ossacur AG**
(51) ***C12N 5/08*** (11) 2 061 877 A1

(71) **Otsuka Chemical Co., Ltd.**
(51) ***B01J 27/22*** (11) 2 062 642 A1

(71) **Otto-Von-Guericke-Universität Magdeburg**
(51) ***G01N 33/569*** (11) 1 722 230 A3

(73) **OTV SA**
(51) ***C02F 1/68*** (11) 1 525 164 B1

(73) **OVD Kinegram AG**
(51) ***H05K 3/12*** (11) 1 785 016 B1

(71) **OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.**
(51) ***G01B 11/06*** (11) 2 063 219 A1

(71) **OWENS-ILLINOIS CLOSURE INC.,**
(51) ***B65D 41/34*** (11) 2 061 706 A1

(71) **Pace University**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 2 061 445 A2

(73) **PACESETTER, INC.**
(51) ***A61N 1/362*** (11) 1 062 987 B1

(71) **Pacific Arrow Limited**
(51) ***C07H 15/256*** (11) 2 061 798 A2

(73) **Pacific Biosciences of California, Inc.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 141 409 B2

(71) **Page, George**
(51) ***E04H 15/22*** (11) 2 061 941 A2

(71) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) ***B81C 1/00*** (11) 2 062 849 A2

(71) **PALU' 30 S.r.l. con Unico Socio**
(51) ***E06B 3/673*** (11) 2 061 945 A2

(71) **Pan, Ching-Ling**
(51) ***D21H 13/50*** (11) 2 063 024 A1

(71;73) **Panasonic Corporation**
(51) ***A47L 5/28*** (11) 2 062 517 A1
(51) ***A61B 8/00*** (11) 2 062 534 A1
(51) ***B41F 15/08*** (11) 1 656 256 B1
(51) ***F04B 39/00*** (11) 2 061 969 A1
(51) ***G01C 19/56*** (11) 2 063 224 A1
(51) ***G01N 27/04*** (11) 2 063 262 A1
(51) ***G02B 6/00*** (11) 2 063 297 A1
(51) ***G06F 9/46*** (11) 2 053 507 A3
(51) ***G06F 17/14*** (11) 1 758 030 B1
(51) ***G06K 17/00*** (11) 2 063 382 A1
(51) ***G09G 3/28*** (11) 2 048 645 A3
(51) ***G09G 3/28*** (11) 2 051 230 A3
(51) ***G09G 3/28*** (11) 2 063 407 A1
(51) ***G09G 3/28*** (11) 2 063 408 A1
(51) ***G09G 3/28*** (11) 2 063 409 A1
(51) ***G09G 3/28*** (11) 2 063 410 A1
(51) ***G10L 19/08*** (11) 2 063 418 A1
(51) ***G10L 19/10*** (11) 1 746 582 B1
(51) ***G10L 21/02*** (11) 1 657 710 B1
(51) ***H01J 5/50*** (11) 2 063 446 A1
(51) ***H01J 11/02*** (11) 2 063 447 A1
(51) ***H01L 21/78*** (11) 1 831 924 B1
(51) ***H01L 25/075*** (11) 2 062 295 A1
(51) ***H01L 27/10*** (11) 2 063 467 A1
(51) ***H01M 4/06*** (11) 2 063 475 A1
(51) ***H01M 10/40*** (11) 1 304 758 B1
(51) ***H02K 33/18*** (11) 1 120 889 B1
(51) ***H03M 13/27*** (11) 2 063 538 A1
(51) ***H04B 1/707*** (11) 2 063 544 A1
(51) ***H04B 3/58*** (11) 2 062 370 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 063 571 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 574 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 575 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 037 652 A3
(51) ***H04N 5/225*** (11) 2 063 629 A1
(51) ***H04N 5/91*** (11) 2 063 635 A1
(51) ***H04N 7/01*** (11) 2 063 636 A1
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 063 641 A1
(51) ***H05K 3/32*** (11) 2 062 468 A1
(51) ***H05K 3/32*** (11) 2 062 469 A1
(51) ***H05K 3/32*** (11) 2 062 470 A2
(51) ***H05K 7/00*** (11) 2 063 695 A1

(71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd**
(51) ***B26B 19/22*** (11) 2 062 702 A1
(51) ***H01J 65/04*** (11) 2 063 454 A1
(51) ***H05B 41/24*** (11) 2 063 688 A1
(51) ***H05K 5/02*** (11) 2 063 694 A1

(71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) ***B62H 1/02*** (11) 2 062 807 A1

(71;73) **PANDUIT CORPORATION**
(51) ***B65B 13/02*** (11) 1 842 775 B1
(51) ***H04Q 1/02*** (11) 1 565 009 A3

(71) **Panolam Industries International, Inc**
(51) ***B32B 27/20*** (11) 2 061 657 A1

(71) **Paradela Gutierrez, Jose Luis**
(51) ***A23N 12/02*** (11) 2 062 483 A1

(71;73) **PARI Pharma GmbH**
(51) ***A61M 15/00*** (11) 1 569 710 B1
(51) ***A61M 15/00*** (11) 2 062 608 A2

(71) **Park, Kang-Su**
(51) ***A47J 27/05*** (11) 2 061 365 A1

(73) **Pascal Engineering Corporation**
(51) ***F15B 15/26*** (11) 1 197 668 B1

(73) **PASLODE NEW ZEALAND**
(51) ***B27F 7/15*** (11) 1 937 446 B1

(73) **Pass-Gummiwerke GmbH & Co. KG**
(51) ***B62D 25/24*** (11) 1 986 909 B1

(71) **Paul Hettich GmbH & Co. KG**
(51) ***A47B 88/04*** (11) 2 061 357 A2

(73) **PAUL SCHERRER INSTITUT**
(51) ***H01L 31/115*** (11) 1 581 971 B1

(71) **Pavilion Technologies, Inc.**
(51) ***G05B 13/04*** (11) 2 062 104 A2

(71) **Peking University**
(51) ***H04N 1/405*** (11) 2 063 625 A1

(71) **Penn Fabrication Limited**
(51) ***E05B 17/00*** (11) 2 063 051 A1

(71) **Pentapharm GmbH**
(51) ***G01N 33/86*** (11) 2 063 273 A1

(71) **Pepperl + Fuchs GmbH**
(51) ***G05B 19/042*** (11) 2 063 331 A1
(51) ***G05B 19/042*** (11) 2 063 332 A1
(51) ***G06F 9/445*** (11) 2 063 356 A1
(51) ***G06F 9/445*** (11) 2 063 357 A1

(71) **Perkins Engines Company Limited**
(51) ***F02B 23/06*** (11) 2 063 081 A1
(51) ***F02M 25/07*** (11) 2 063 097 A1
(51) ***F04D 29/10*** (11) 2 063 128 A1

(71) **Pertsch, Patrick**
(51) ***H01L 41/09*** (11) 2 062 304 A1

(73) **Peter Kwasny GmbH**
(51) ***B65D 83/14*** (11) 1 851 136 B1

(71) **Peter, Raisa**
(51) ***E04H 9/14*** (11) 2 063 050 A2

(71) **Peters, Lee-Anne**
(51) ***A01G 5/00*** (11) 2 062 474 A1

(71) **Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS**
(51) ***C08L 95/00*** (11) 2 062 942 A1

(73) **Peugeot Citroën Automobiles S.A.**
(51) ***F16J 9/18*** (11) 1 904 768 B1

(71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) ***B62D 25/16*** (11) 2 062 804 A1

(71) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) ***F16H 63/30*** (11) 2 063 154 A1

(71;73) **Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme**
(51) ***B62D 65/06*** (11) 2 062 806 A1
(51) ***F16L 3/223*** (11) 1 907 739 B1

(73) **Pewag Schneeketten GMBH & Co KG**
(51) ***B60C 27/10*** (11) 1 839 915 B1

(71) **PFAFF AQS GmbH Automatische Qualitätskontrollsysteme**
(51) ***B02C 17/14*** (11) 2 061 600 A1

(73) **Pfeifer Holding GmbH & Co. KG**
(51) ***E04B 1/41*** (11) 1 589 156 B1

(73) **Pfizer Health AB**
(51) ***A61K 31/135*** (11) 1 589 958 B1

(73) **PFIZER INC.**
(51) ***A01N 43/90*** (11) 1 130 966 B2

(73) **Pfizer Limited**
(51) ***A01N 43/90*** (11) 1 130 966 B2
(51) ***C07D 413/04*** (11) 1 730 141 B1

(73) **Pfizer Products Inc.**
(51) ***A61K 39/02*** (11) 1 753 454 B1

(73) **Pfizer Science and Technology Ireland Limited**
(51) ***C07D 405/06*** (11) 1 922 315 B1

(73) **Pfizer, Inc.**
(51) ***C07D 413/04*** (11) 1 730 141 B1

(71) **Phenomix Corporation**
(51) ***A61K 31/69*** (11) 2 061 474 A2

(71) **Phero Tech Inc.**
(51) ***A61K 31/23*** (11) 2 061 455 A1

(71) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) ***G01J 1/04*** (11) 2 062 015 A1

(73) **Philogen S.p.A.**
(51) ***C07K 16/28*** (11) 1 817 345 B1

(71;73) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
(51) ***H01R 4/30*** (11) 1 926 178 B1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 063 570 A2

(71) **Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG**
(51) ***H01L 41/09*** (11) 2 062 304 A1

(71) **PILKINGTON Automotive Deutschland GmbH**
(51) ***B60J 1/00*** (11) 2 062 765 A1

(71) **Pilkington Group Limited**
(51) ***C03C 17/245*** (11) 2 061 729 A1

(71) **Pilkington Italia S.p.A.**
(51) ***B60J 1/00*** (11) 2 062 765 A1
(51) ***H05B 3/86*** (11) 2 063 685 A1

(71) **Pinta acoustic GmbH**
(51) ***E04B 9/00*** (11) 2 063 038 A2

(71;73) **Pioneer Corporation**
(51) ***G01C 21/32*** (11) 1 887 321 A3
(51) ***G01C 21/36*** (11) 1 096 232 B2
(51) ***G09G 3/28*** (11) 1 469 447 A3

(71) **Pioneer Design Corporation**
(51) ***G01C 21/32*** (11) 1 887 321 A3

(73) **PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.**
(51) ***C12N 15/52*** (11) 1 045 911 B1

(71) **Piramal Life Sciences Limited**
(51) ***A61K 31/165*** (11) 2 061 452 A2

(71) **Pirelli Tyre S.p.A.**
(51) ***C08K 3/34*** (11) 2 061 833 A1

(71) **Planet Knox Limited**
(51) ***A41D 13/05*** (11) 2 062 487 A2

(73) **PLANET WATTOHM**
(51) ***H02G 3/22*** (11) 1 126 570 B1

(71) **Pluromed, Inc.**
(51) ***A61M 25/10*** (11) 2 061 547 A2

(73) **Polimeri Europa S.p.A.**
(51) ***C07C 7/04*** (11) 1 966 112 B1

(71) **Politecnico di Milano**
(51) ***A61M 16/00*** (11) 2 061 538 A1

(71) **POLYCOM, INC.**
(51) ***G06F 3/023*** (11) 2 063 345 A2

(71) **Pomutz, Manfred**
(51) ***B62B 5/00*** (11) 1 700 766 A3

(71) **Ponti, Giovanni**
(51) ***F03B 13/06*** (11) 2 063 102 A2

(71) **Porcher Industries**
(51) ***D06M 11/74*** (11) 2 063 016 A2

(71) **Posiva Oy**
(51) ***G01F 1/00*** (11) 2 062 011 A1
(51) ***G01R 27/00*** (11) 2 062 060 A1

(71) **Powerdesk Ltd**
(51) ***G06F 1/26*** (11) 2 062 115 A2

(71) **Powerwave Technologies Sweden AB**
(51) ***H01Q 3/30*** (11) 2 062 330 A1
(51) ***H03H 7/46*** (11) 2 062 355 A1
(51) ***H04B 1/38*** (11) 2 062 366 A1

(71;73) **PPG Industries Ohio, Inc.**
(51) ***C01B 31/36*** (11) 2 061 720 A2
(51) ***C08F 214/18*** (11) 1 794 200 B1

(71) **PRAD Research and Development N.V.**
(51) ***E21B 47/04*** (11) 2 063 069 A1

(73) **PRATT & WHITNEY CANADA CORP.**
(51) ***H02K 11/00*** (11) 1 614 210 B1

(71) **Precitec Vision GmbH & Co. KG**
(51) ***B23K 9/095*** (11) 2 061 621 A1

(71) **President and Fellows of Harvard College**
(51) ***A61K 31/198*** (11) 2 022 494 A3
(51) ***C07D 498/04*** (11) 2 061 797 A1

(73) **Pressco Technology, Inc.**
(51) ***B29C 45/40*** (11) 1 674 234 B1

(73) **Pridantsev, Alexandr Alexeevich**
(51) ***B01D 15/00*** (11) 1 685 887 B1

(71) **PRIMA INDUSTRIES S.r.l.**
(51) ***G08B 3/06*** (11) 2 062 235 A1

(71) **Prime View International Co., Ltd.**
(51) ***G09G 3/36*** (11) 1 883 060 A3

(71) **Printec GmbH**
(51) ***C09D 11/10*** (11) 2 062 949 A1

(71) **Prisma Engineering S.r.l.**
(51) ***H04W 24/00*** (11) 2 063 676 A1

(71) **Pritchard, Aaron Pat**
(51) ***F21V 21/088*** (11) 2 063 173 A2

(71) **ProBioGen AG**
(51) ***C12M 3/00*** (11) 2 061 871 A1

(71) **Procter & Gamble International Operations SA.**
(51) ***C09B 67/08*** (11) 2 062 946 A1

(71) **Progenika Biopharma, S.A.**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 061 910 A2

(71) **ProImmune Limited**
(51) ***C07K 14/74*** (11) 2 061 807 A2

(71) **Proviron Holding**
(51) ***B09C 1/10*** (11) 2 062 661 A1

(71) **Provision Interactive Technologies, Inc.**
(51) ***G03B 21/14*** (11) 2 062 096 A2
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 062 163 A2
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 062 166 A2

(73) **Prüftechnik Dieter Busch AG**
(51) ***G01N 27/90*** (11) 1 794 582 B1

(71) **Public University Corporation Osaka Prefecture University**
(51) ***B01J 27/22*** (11) 2 062 642 A1

(71) **Pulsartec S.L.**
(51) ***A61N 2/02*** (11) 2 062 614 A1

(71) **Pulsion Medical Systems AG**
(51) ***A61B 5/027*** (11) 2 062 528 A1

(73) **Punch Graphix International N.V.**
(51) ***B41C 1/10*** (11) 1 772 262 B1

(71) **PURATOS N.V.**
(51) ***A23G 1/14*** (11) 2 061 336 A1

(71) **Pursuit Dynamics PLC.**
(51) ***B05B 7/04*** (11) 2 061 603 A1

(71) **Puzo, Joseph**
(51) ***A61B 19/02*** (11) 2 061 396 A2

(71) **PWP SA**
(51) ***B25B 25/00*** (11) 1 642 683 A3

(73) **Q & P S.p.A.**
(51) ***F04D 29/58*** (11) 1 483 509 B1

(71) **Q-Cells SE**
(51) ***H01L 31/18*** (11) 2 062 300 A2

(73) **QinetiQ Limited**
(51) ***B07C 5/342*** (11) 1 670 597 B1
(51) ***F23R 3/14*** (11) 1 199 522 B1
(51) ***G01P 5/00*** (11) 1 597 592 B1

(71) **Qpay Holdings Limited**
(51) ***G06Q 20/00*** (11) 2 062 210 A1

(71) **Qualcomm Incorporated**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 063 387 A1

(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 062 380 A1
(51) ***H04L 1/18*** (11) 2 058 971 A3
(51) ***H04W 64/00*** (11) 2 063 677 A1

(71) **QUALCOMM Incorporated**
(51) ***G01S 1/00*** (11) 2 062 065 A2
(51) ***G06F 9/30*** (11) 2 062 134 A1
(51) ***G06F 13/16*** (11) 2 062 147 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 062 170 A2
(51) ***H04B 7/005*** (11) 2 062 372 A1
(51) ***H04L 1/00*** (11) 2 062 386 A2
(51) ***H04L 1/18*** (11) 2 062 389 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 062 402 A2
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 062 403 A2
(51) ***H04Q 7/32*** (11) 2 062 448 A1
(51) ***H04Q 7/32*** (11) 2 062 449 A2
(51) ***H04W 72/08*** (11) 2 063 678 A1

(73) **QUALCOMM INCORPORATED**
(51) ***H03F 1/30*** (11) 1 364 457 B1
(51) ***H04B 1/707*** (11) 1 166 457 B1
(51) ***H04L 25/02*** (11) 1 478 144 B1

(73) **Qualcomm, Incorporated**
(51) ***H04W 28/22*** (11) 1 777 973 B1

(71) **Qualiformed Sarl**
(51) ***G06T 17/40*** (11) 2 058 767 A3

(71) **Quercegen Pharma Llc**
(51) ***A61K 39/42*** (11) 2 061 511 A2

(73) **Quicksilver Technology, Inc.**
(51) ***G06F 15/78*** (11) 1 449 095 B1

(71) **Qurio Holdings, Inc.**
(51) ***H04K 1/00*** (11) 2 062 385 A2

(73) **R.P.E. S. r. l.**
(51) ***F16K 31/08*** (11) 1 907 737 B1

(71) **Rafael-Armament Development Authority Ltd.**
(51) ***G01C 11/02*** (11) 1 783 455 A3

(71) **RAFI GmbH & Co. KG**
(51) ***H01H 3/02*** (11) 2 063 443 A2

(71) **Raith Maschinenbau GmbH**
(51) ***B23K 33/00*** (11) 1 911 542 A3

(71) **Rambus Inc.**
(51) ***H04L 25/06*** (11) 2 063 593 A2

(73) **RAMBUS INC.**
(51) ***G06F 11/10*** (11) 1 668 510 B1

(71) **Ramot, at Tel Aviv University Ltd.**
(51) ***A61K 31/4439*** (11) 2 061 464 A2

(71) **Ramsden, Christopher G.**
(51) ***B60T 1/06*** (11) 2 061 681 A1

(73) **Ranger S.p.A**
(51) ***B60R 13/08*** (11) 1 738 963 B1

(71) **Ransburg Industrial Finishing K.K.**
(51) ***B05B 7/02*** (11) 2 062 652 A1

(71) **RAPID BRIDGE LLC**
(51) ***G06F 1/00*** (11) 2 062 112 A2

(71) **Rapoport, Uri**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 062 178 A2

(73) **RASI MASCHINENBAU UND -HANDELS GMBH**
(51) ***B21D 7/14*** (11) 1 342 514 B1

(71) **Rasmussen, Ole-Bendt**
(51) ***B29C 47/70*** (11) 2 047 963 A3

(71) **Rational AG**
(51) ***F24C 7/08*** (11) 2 063 183 A2
(51) ***F24C 15/00*** (11) 2 063 188 A2

(71) **RAUMEDIC AG**
(51) ***A01G 7/00*** (11) 2 061 302 A1

(71) **Rawls-Meehan, Martin**
(51) ***A47C 31/00*** (11) 2 061 361 A2
(51) ***G06F 7/00*** (11) 2 062 128 A2

(71) **Raytheon Company**
(51) ***F42B 10/00*** (11) 2 062 006 A2
(51) ***G01W 1/00*** (11) 2 062 075 A2
(51) ***H04N 5/217*** (11) 2 062 432 A2

(71) **RealNetworks, Inc.**
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 062 162 A2

(71) **Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG**
(51) ***B64D 11/06*** (11) 2 061 700 A1

(73) **Reckitt Benckiser (UK) Limited**
(51) ***A45D 26/00*** (11) 1 927 298 B1

(71) **Red Lion Cement Technology Limited**
(51) ***C04B 28/00*** (11) 2 061 732 A2

(71) **REDCOM LABORATORIES, Inc.**
(51) ***G06F 15/173*** (11) 2 062 157 A2

(71) **Redpoint Bio Corporation**
(51) ***A01N 43/78*** (11) 2 061 321 A2

(71) **Reemtsma Cigarettenfabriken GmbH**
(51) ***A24B 13/00*** (11) 2 062 484 A1

(71) **Reflex Labels Ltd**
(51) ***G09F 3/02*** (11) 1 978 499 A3

(71) **Regenerx Biopharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 38/03*** (11) 2 061 491 A2

(71) **Regents of the University of Minnesota**
(51) ***A61K 31/357*** (11) 2 061 458 A1

(73) **REHAU AG + Co**
(51) ***F28F 21/06*** (11) 1 450 124 B1

(71) **Rehrig Pacific Company**
(51) ***B65D 6/22*** (11) 2 062 827 A1
(51) ***B65D 19/06*** (11) 2 062 829 A1
(51) ***B65G 1/06*** (11) 2 061 710 A1

(71) **Reichle & De-Massari AG**
(51) ***H01R 13/627*** (11) 2 063 497 A1

(71) **Reinelt, Gerhard**
(51) ***C12M 1/107*** (11) 2 061 868 A1
(51) ***F17B 1/26*** (11) 2 061 987 A1

(73) **Reliant Technologies, Inc.**
(51) ***A61B 18/20*** (11) 1 267 792 B1

(73) **Rembold, Heinz**
(51) ***A01N 65/00*** (11) 0 874 550 B1

(71) **Renault S.A.S.**
(51) ***B01D 53/94*** (11) 2 055 367 A3
(51) ***H02J 7/14*** (11) 2 062 342 A1

(71;73) **RENAULT S.A.S.**
(51) ***B60S 1/08*** (11) 1 848 617 B1
(51) ***F16H 3/00*** (11) 1 471 282 B1
(51) ***H01M 8/04*** (11) 1 646 100 A3

(71;73) **Renault SAS**
(51) ***F01P 7/16*** (11) 2 061 959 A1
(51) ***F02D 21/08*** (11) 2 061 961 A1
(51) ***F16D 13/48*** (11) 1 979 641 B1

(73) **Renesas Technology Corp.**
(51) ***H04B 1/30*** (11) 1 722 484 B1

(71) **REpower Systems AG**
(51) ***F03D 7/00*** (11) 2 063 107 A2
(51) ***F03D 7/02*** (11) 2 063 111 A2

(71) **Research Affiliates, LLC**
(51) ***G06Q 40/00*** (11) 2 062 218 A2

(71) **Research Foundation of the City University of New York**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 2 061 445 A2

(71) **Research in Motion Limited**
(51) ***G06F 3/14*** (11) 2 062 124 A1
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 062 207 A1
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 062 208 A1

(71;73) **Research In Motion Limited**
(51) ***G06F 9/445*** (11) 1 489 500 B1
(51) ***H01Q 1/24*** (11) 1 914 831 A3
(51) ***H04B 7/26*** (11) 2 063 553 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 031 826 A3
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 063 605 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 063 607 A1
(51) ***H04M 1/23*** (11) 2 063 610 A1
(51) ***H04M 7/12*** (11) 2 063 623 A2
(51) ***H04M 15/28*** (11) 2 061 225 A3
(51) ***H04W 4/24*** (11) 2 063 674 A1

(71) **Resistronic AG**
(51) ***B23K 11/00*** (11) 2 047 936 A3

(71) **ResMed Limited**
(51) ***A61M 16/00*** (11) 2 061 537 A1

(71) **Reson A/S**
(51) ***G01V 13/00*** (11) 2 063 292 A1

(71) **Retica Systems, Inc.**
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 062 197 A2

(71) **rewalux Markisenvertrieb GmbH**
(51) ***E04F 10/06*** (11) 1 715 117 A3

(73) **Rexam Pharma**
(51) ***B65D 47/18*** (11) 1 689 654 B1

(71) **Rexam Reboul**
(51) ***A45D 34/04*** (11) 2 062 495 A1
(51) ***A45D 34/04*** (11) 2 062 496 A1

(71) **Rexnord Marbett s.r.l.**
(51) ***F16M 7/00*** (11) 1 832 800 A3

(71) **Rf Surgical Systems, Inc.**
(51) ***G08B 1/08*** (11) 2 062 234 A1

(71) **Rheinmetall Waffe Munition GmbH**
(51) ***F42B 12/42*** (11) 2 063 215 A2

(73) **RHEON AUTOMATIC MACHINERY CO., LTD.**
(51) ***A21C 9/06*** (11) 1 511 387 B1

(71) **Rhode Island Hospital**
(51) ***A61K 36/282*** (11) 2 061 484 A2

(71) **RHODE ISLAND HOSPITAL**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 2 061 442 A2

(73) **RHODIA CHIMIE**
(51) ***A61L 27/34*** (11) 1 518 568 B1
(51) ***C08K 5/49*** (11) 1 711 556 B1

(73) **Rhodia Consumer Specialties Limited**
(51) ***C08F 30/02*** (11) 1 578 818 B1

(71) **Rhodia Opérations**
(51) ***C07C 67/20*** (11) 2 061 746 A1
(51) ***C08F 293/00*** (11) 2 061 820 A1

(71) **Richemont International S.A.**
(51) ***G04B 17/06*** (11) 2 063 325 A2

(71) **Ricoh Company, Limited**
(51) ***G11B 7/24*** (11) 2 062 258 A1

(71) **Ricoh Company, Ltd**
(51) ***H04N 1/405*** (11) 2 062 428 A1

(71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 061 846 A1
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 061 847 A1
(51) ***C09J 7/02*** (11) 2 062 953 A1
(51) ***G03B 7/085*** (11) 1 617 283 B1
(51) ***G03G 9/08*** (11) 1 521 127 B1
(51) ***G03G 9/113*** (11) 1 703 334 B1
(51) ***G03G 15/01*** (11) 2 053 466 A3
(51) ***G06T 3/00*** (11) 2 063 389 A1
(51) ***G11B 7/0045*** (11) 2 062 256 A1

(51) ***G11B 7/09*** (11) 1 998 327 A3
(51) ***H01L 23/04*** (11) 2 062 293 A1
(51) ***H01S 5/18*** (11) 2 062 337 A1
(51) ***H04N 1/32*** (11) 1 835 720 B1

(73) **Ricoh UK Products Limited**
(51) ***G03G 9/08*** (11) 1 521 127 B1

(73) **Riken**
(51) ***C12N 15/54*** (11) 1 788 088 B1

(73) **Rittal GmbH & Co. KG**
(51) ***E05C 9/02*** (11) 1 917 413 B1

(71) **Robert Bosch GmbH**
(51) ***B01D 29/96*** (11) 2 062 633 A1
(51) ***B03C 3/68*** (11) 2 062 648 A2
(51) ***B03C 3/88*** (11) 2 062 649 A2
(51) ***F02D 41/20*** (11) 2 063 091 A2
(51) ***F04C 2/18*** (11) 2 063 126 A2
(51) ***F16G 5/16*** (11) 2 061 978 A1
(51) ***G01C 21/36*** (11) 2 063 226 A2
(51) ***G02B 13/00*** (11) 2 062 083 A1
(51) ***H04L 1/08*** (11) 1 881 640 A3
(51) ***H05K 5/06*** (11) 1 858 312 A3

(71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) ***B60S 1/58*** (11) 1 681 217 A3
(51) ***B60W 30/16*** (11) 1 379 418 B1
(51) ***F16H 57/04*** (11) 1 904 764 B1
(51) ***G01S 5/14*** (11) 2 063 286 A1
(51) ***H02J 7/14*** (11) 1 362 403 B1
(51) ***H04H 60/74*** (11) 2 063 559 A2
(51) ***H04L 27/34*** (11) 1 260 075 B1
(51) ***H04N 7/18*** (11) 1 566 060 B1

(73) **Robert Bürkle GmbH**
(51) ***B27N 3/22*** (11) 1 327 509 B1

(73) **ROCEP LUSOL HOLDINGS LIMITED**
(51) ***B65D 83/14*** (11) 1 723 051 B1

(71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 1 820 571 B1
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 062 643 A1
(51) ***B65D 81/38*** (11) 1 845 032 B1
(51) ***C12N 15/12*** (11) 0 799 890 B1
(51) ***G06F 19/00*** (11) 1 430 437 B1

(71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 1 909 222 A3
(51) ***H01H 9/44*** (11) 2 037 472 A3

(71) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 062 400 A1

(71) **Rohm and Haas Company**
(51) ***C01B 35/00*** (11) 2 062 856 A1

(73) **ROHM AND HAAS COMPANY**
(51) ***C09D 133/06*** (11) 1 295 921 B1

(73) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) ***F01D 5/14*** (11) 1 607 573 B1
(51) ***F16K 31/56*** (11) 1 538 379 B1

(71) **Rolls-Royce plc**
(51) ***B23K 20/12*** (11) 2 062 673 A1
(51) ***G01M 7/08*** (11) 2 063 244 A2

(71;73) **ROLLS-ROYCE PLC**
(51) ***F16H 57/04*** (11) 1 610 036 A3
(51) ***G01N 24/08*** (11) 1 191 330 B1

(71) **ROOS, Charles E.**
(51) ***G01N 23/223*** (11) 2 062 035 A2

(73) **Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**
(51) ***H01R 12/04*** (11) 1 730 815 B1

(73) **Rosenthal AG**
(51) ***H04N 7/14*** (11) 1 699 238 B1

(71) **Rotech Holdings Limited**
(51) ***F03B 13/10*** (11) 2 063 103 A2

(71) **ROTTER, Thomas**
(51) ***B01D 53/85*** (11) 2 061 579 A1

(73) **Rummakko Oy**
(51) ***B27L 11/00*** (11) 1 485 238 B1

(71) **Ruskin Air Management Limited**
(51) ***A62C 2/06*** (11) 2 062 617 A1

(71) **RWTH Aachen**
(51) ***G10L 19/00*** (11) 2 062 254 A1

(71) **Rynne Group, Llc**
(51) ***G06K 19/06*** (11) 2 062 200 A2

(71) **S & C Electric Company**
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 062 394 A2

(73) **S.C. JOHNSON & SON, INC.**
(51) ***A61L 9/12*** (11) 1 888 130 B1

(71) **S.O.E. Technologies Inc.**
(51) ***F16H 61/66*** (11) 2 061 981 A1

(71) **S2F FLEXICO**
(51) ***B65D 33/25*** (11) 2 062 830 A1

(71) **SAAB AB**
(51) ***H04B 1/713*** (11) 2 063 545 A1

(71) **Sabic Innovative Plastics IP B.V.**
(51) ***C08L 63/00*** (11) 2 061 836 A1
(51) ***G02B 5/02*** (11) 2 063 294 A1
(51) ***H01B 3/42*** (11) 2 062 269 A1

(71) **SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa**
(51) ***B28B 17/00*** (11) 2 062 710 A2

(73) **SAGEM COMMUNICATIONS SAS**
(51) ***H04L 29/12*** (11) 1 874 006 B1

(71) **Sagres Discovery, Inc.**
(51) ***A61K 38/17*** (11) 2 062 591 A1

(71) **Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc.**
(51) ***C09K 3/14*** (11) 2 061 853 A1
(51) ***C09K 5/00*** (11) 2 061 854 A1
(51) ***C23C 4/10*** (11) 2 062 993 A1

(71) **Saint-Gobain Glass France**
(51) ***H05B 33/26*** (11) 2 062 462 A2

(73) **Saint-Gobain Technical Fabrics Europe**
(51) ***B32B 5/26*** (11) 1 594 689 B1

(71) **Saipem S.p.A.**
(51) ***C01B 17/02*** (11) 2 061 718 A1

(71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.**
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 063 469 A2

(71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) ***H01L 21/28*** (11) 2 063 459 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 873 975 B1

(71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) ***C07D 413/04*** (11) 2 062 891 A1
(51) ***C30B 29/60*** (11) 2 063 002 A2
(51) ***F25D 23/12*** (11) 2 063 205 A2
(51) ***G01S 5/10*** (11) 1 860 455 B1
(51) ***G03G 15/01*** (11) 1 930 786 B1
(51) ***G05D 1/02*** (11) 1 852 761 A3
(51) ***G06F 3/041*** (11) 2 063 346 A2
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 063 350 A1
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 063 365 A1
(51) ***G09G 3/34*** (11) 2 063 411 A1
(51) ***G09G 3/36*** (11) 1 923 859 A3
(51) ***G11B 7/007*** (11) 2 062 257 A1
(51) ***G11B 20/14*** (11) 1 783 768 A3
(51) ***G11B 33/14*** (11) 2 063 431 A1
(51) ***H01R 33/08*** (11) 2 063 502 A2
(51) ***H04L 9/32*** (11) 2 062 390 A1
(51) ***H04L 12/12*** (11) 2 062 391 A1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 871 041 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 873 974 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 2 062 397 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 062 399 A1
(51) ***H04L 27/18*** (11) 2 062 407 A1
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 063 609 A2
(51) ***H04M 1/73*** (11) 2 012 512 A3
(51) ***H04N 5/00*** (11) 2 063 626 A1
(51) ***H04N 5/44*** (11) 2 062 435 A1
(51) ***H04N 5/445*** (11) 1 883 230 A3
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 062 444 A1
(51) ***H04R 5/033*** (11) 2 063 662 A2
(51) ***H04S 3/00*** (11) 1 657 962 A3
(51) ***H04W 72/12*** (11) 2 063 679 A1

(73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) ***C30B 31/06*** (11) 1 529 855 B1
(51) ***G03G 15/20*** (11) 1 288 735 B1
(51) ***H04B 7/06*** (11) 1 232 574 B1
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 681 808 B1

(71) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) ***B32B 15/00*** (11) 2 022 626 A3
(51) ***G03F 7/12*** (11) 2 063 320 A2
(51) ***G09G 3/32*** (11) 1 895 498 A3
(51) ***G09G 3/32*** (11) 1 901 274 A3
(51) ***G09G 3/32*** (11) 1 903 552 A3
(51) ***H01L 27/32*** (11) 1 942 526 A3

(73) **Samsung SDI Co. Ltd.**
(51) ***H01J 29/94*** (11) 1 333 465 B1

(71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) ***H01J 17/49*** (11) 1 796 125 A3
(51) ***H01J 29/48*** (11) 1 796 126 A3
(51) ***H01J 63/02*** (11) 2 063 453 A1
(51) ***H01L 51/00*** (11) 1 786 047 B1
(51) ***H01M 2/04*** (11) 1 804 317 A3
(51) ***H01M 8/02*** (11) 2 063 476 A1
(51) ***H05K 1/14*** (11) 2 063 691 A2
(51) ***H05K 5/02*** (11) 2 063 693 A2
(51) ***H05K 9/00*** (11) 2 063 698 A1

(71;73) **Sanden Corporation**
(51) ***F04B 39/04*** (11) 2 063 122 A1
(51) ***H04L 29/12*** (11) 1 871 071 B1

(71) **Sandisk 3D LLC**
(51) ***G11C 11/00*** (11) 2 062 262 A2
(51) ***G11C 11/00*** (11) 2 062 263 A2
(51) ***G11C 16/04*** (11) 2 062 264 A2

(71) **Sandisk Corporation**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 062 190 A2
(51) ***G11C 16/10*** (11) 2 062 265 A2

(71) **SanDisk IL Ltd.**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 062 202 A2

(71) **Sanford, L.P.**
(51) ***B41J 3/407*** (11) 2 062 735 A2

(71) **Sanofi-Aventis**
(51) ***C07D 233/72*** (11) 2 061 767 A1

(73) **SANOVO ENGINEERING A/S**
(51) ***A47J 43/14*** (11) 1 850 721 B1

(71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) ***A47F 3/00*** (11) 2 062 508 A2
(51) ***A47F 11/10*** (11) 2 062 510 A2
(51) ***H01L 33/00*** (11) 2 063 468 A1

(71;73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) ***A47F 3/04*** (11) 2 062 509 A1
(51) ***G11B 7/00*** (11) 0 986 051 B1

(71) **SAP AG**
(51) ***G06F 9/54*** (11) 1 939 743 A3
(51) ***G06F 11/36*** (11) 2 062 142 A2

(73) **Sapa Placencia, S.L.**
(51) ***F16H 3/66*** (11) 1 950 454 B1

(71) **Sapporo Breweries Limited**
(51) ***C12N 1/20*** (11) 2 062 968 A1

(71) **SAPSA BEDDING S.R.L.**
(51) ***B29C 44/12*** (11) 1 854 610 A3

(73) **Saudi Basic Industries Corporation**
(51) ***C07C 2/30*** (11) 1 777 210 B1

(71) **Savant Systems LLC**
(51) ***H04M 1/247*** (11) 2 062 423 A1

(71) **SAVCHENKO, Vladimir**
(51) ***G08G 1/00*** (11) 2 062 243 A2

(71) **Savio Macchine Tessili S.p.A.**
(51) ***D01H 1/38*** (11) 2 063 006 A2

(71) **SBC Knowledge Ventures, L.P.**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 062 420 A1

(73) **SCA Hygiene Products AB**
(51) ***A47K 10/36*** (11) 1 959 805 B1
(51) ***A61F 13/64*** (11) 1 423 076 B1

(71) **Scan Coin Industries AB**
(51) ***G07D 9/00*** (11) 2 062 230 A1

(71) **Schacht, Michael R.**
(51) ***G08G 1/00*** (11) 2 062 243 A2

(71;73) **Schaeffler KG**
(51) ***B60C 23/00*** (11) 1 981 724 B1
(51) ***F01L 1/344*** (11) 1 653 056 A3

(71) **Schäfer Werkzeug- und Sondermaschinenbau GmbH**
(51) ***B30B 1/26*** (11) 2 062 724 A2
(51) ***H01R 43/048*** (11) 2 063 503 A2

(71;73) **Schering Corporation**
(51) ***A61K 31/438*** (11) 2 061 462 A2
(51) ***A61K 31/445*** (11) 1 380 297 B1
(51) ***A61K 45/06*** (11) 2 061 513 A1
(51) ***C07D 239/70*** (11) 2 061 771 A1
(51) ***C07D 405/06*** (11) 2 062 890 A1
(51) ***C07D 471/08*** (11) 2 061 791 A1
(51) ***C07D 471/10*** (11) 2 061 792 A2
(51) ***C07D 487/10*** (11) 2 061 796 A2
(51) ***C07D 487/14*** (11) 1 622 912 B1

(71) **Schlögel, Horst**
(51) ***A61B 3/032*** (11) 2 061 369 A1

(71) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) ***E21B 47/04*** (11) 2 063 069 A1

(71) **Schlumberger Holdings Limited (GB),**
(51) ***E21B 47/00*** (11) 2 063 068 A1

(71) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) ***E21B 47/04*** (11) 2 063 069 A1

(71) **Schmidt, Jürgen**
(51) ***A45D 34/04*** (11) 2 062 497 A1

(71) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) ***G01R 31/327*** (11) 2 063 278 A1
(51) ***H01H 71/02*** (11) 1 617 448 A3
(51) ***H01R 13/22*** (11) 2 063 494 A1
(51) ***H01R 13/53*** (11) 2 063 495 A1

(71) **Schneider, Otmar**
(51) ***A44B 19/32*** (11) 2 062 493 A1

(71;73) **SCHÜCO International KG**
(51) ***B21D 53/74*** (11) 1 577 031 B1
(51) ***E04D 3/08*** (11) 1 346 113 B1
(51) ***E05F 15/14*** (11) 2 063 058 A2

(71) **Schulte, Guido**
(51) ***E04F 15/02*** (11) 2 063 045 A2

(71) **SCHULZ, Helmuth**
(51) ***B01D 33/46*** (11) 2 061 575 A1

(71) **Scientific-Atlanta, Inc.**
(51) ***H04N 7/16*** (11) 2 063 639 A2

(71) **SCM Group S.p.A.**
(51) ***B27D 5/00*** (11) 2 062 706 A1

(71) **Scuderi Group LLC**
(51) ***F02B 21/00*** (11) 2 063 080 A2

(73) **Seaquist Closures Foreign, Inc.**
(51) ***B65D 51/28*** (11) 1 562 839 B1

(71) **Seat, S.A.**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 2 062 759 A1

(71) **SEB SA**
(51) ***A47J 45/06*** (11) 1 541 075 A3

(71) **Second Sight Medical Products, Inc.**
(51) ***A61N 1/00*** (11) 2 061 549 A2

(71) **SEDAT**
(51) ***A61M 25/10*** (11) 2 062 610 A1

(73) **Sedus Stoll AG**
(51) ***A47C 7/44*** (11) 1 913 845 B1

(73) **Seed Co., Ltd.**
(51) ***G02C 7/04*** (11) 1 617 277 B1

(71) **SeeReal Technologies S.A.**
(51) ***G03H 1/08*** (11) 2 062 100 A2

(73) **SEIKAGAKU CORPORATION**
(51) ***C12N 15/54*** (11) 1 788 088 B1

(71) **Seikaku Technical Group Limited**
(51) ***G10L 21/02*** (11) 1 677 288 A3

(71;73) **Seiko Epson Corporation**
(51) ***B41J 15/04*** (11) 2 062 736 A1
(51) ***G03F 7/004*** (11) 1 610 176 A3
(51) ***G03G 9/125*** (11) 1 826 619 A3
(51) ***G04G 5/00*** (11) 2 063 329 A1
(51) ***G04G 5/00*** (11) 2 063 330 A2
(51) ***G06F 3/12*** (11) 1 035 467 B1
(51) ***G06F 11/30*** (11) 1 475 711 B1
(51) ***G09G 5/00*** (11) 1 056 071 B1
(51) ***H01L 41/09*** (11) 1 965 449 A3
(51) ***H01L 41/09*** (11) 2 063 470 A1
(51) ***H02J 7/00*** (11) 1 662 631 A3
(51) ***H04N 1/405*** (11) 1 926 302 A3
(51) ***H04N 1/407*** (11) 1 085 747 B1
(51) ***H05B 33/10*** (11) 1 986 472 A3

(73) **Seiko Instruments Inc.**
(51) ***G04G 9/00*** (11) 1 349 023 B1

(71) **Sekisui Chemical Co., Ltd.**
(51) ***A61K 31/137*** (11) 2 062 575 A1
(51) ***A61K 31/137*** (11) 2 062 576 A1

(71) **Selexis S.A.**
(51) ***C12N 15/09*** (11) 2 061 883 A2

(71) **SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.**
(51) ***G09G 3/00*** (11) 1 939 842 A3

(71) **Semiconductor Leading Edge Technologies, Inc.**
(51) ***H01L 21/318*** (11) 1 548 814 A3

(71) **Semikron Elektronik GmbH & Co. KG Patentabteilung**
(51) ***B23K 20/10*** (11) 1 785 213 A3

(71) **Senomyx, Inc.**
(51) ***G01N 33/53*** (11) 2 062 050 A2

(71) **Senson Investments Limited**
(51) ***B25F 5/02*** (11) 2 061 632 A2

(71) **Sensortec Limited**
(51) ***A01K 15/04*** (11) 2 061 307 A1

(71) **Sentrix Technology Limited**
(51) ***A61B 5/0408*** (11) 2 062 529 A1

(71) **Seo, Kyung-Bae**
(51) ***A61F 5/04*** (11) 2 061 408 A1

(73) **Seoul National University Industry Foundation**
(51) ***G01S 5/10*** (11) 1 860 455 B1

(71) **Sepura PLC**
(51) ***H04Q 7/28*** (11) 2 062 447 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 062 450 A1

(71) **Sequans Communications**
(51) ***H04L 27/00*** (11) 2 063 594 A1

(71) **SEQUOIA PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) ***A61K 31/33*** (11) 2 061 456 A2

(73) **SERAC GROUP**
(51) ***F04B 7/00*** (11) 1 952 021 B1

(71) **Services France Agence (sfa)**
(51) ***A47C 7/30*** (11) 2 061 359 A1

(71) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) ***E21B 47/04*** (11) 2 063 069 A1

(73) **SEZ AG**
(51) ***H01L 21/00*** (11) 1 532 661 B1

(73) **Shamrock Research & Development, Inc.**
(51) ***E21B 19/06*** (11) 1 671 010 B1

(71) **Shaoxing Jinggong Equipment Monitoring Technology Co., Ltd.**
(51) ***G01L 1/22*** (11) 2 063 243 A1

(71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) ***A61L 9/22*** (11) 2 030 639 A3
(51) ***C02F 3/30*** (11) 1 695 942 B1
(51) ***F21V 8/00*** (11) 2 063 171 A1
(51) ***F21V 29/00*** (11) 2 063 174 A1
(51) ***G02B 27/22*** (11) 2 063 308 A1
(51) ***G02F 1/1335*** (11) 2 063 313 A1
(51) ***G06F 3/023*** (11) 2 063 343 A1
(51) ***G09G 3/36*** (11) 1 975 915 A3
(51) ***G11B 11/10*** (11) 0 833 318 B1
(51) ***H04B 1/707*** (11) 2 063 542 A2
(51) ***H04B 1/707*** (11) 2 063 543 A2
(51) ***H04J 11/00*** (11) 2 063 561 A1
(51) ***H04M 1/56*** (11) 1 361 731 B1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 063 656 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 063 659 A1

(71) **Shaser, Inc.**
(51) ***A61B 18/20*** (11) 2 061 395 A2

(73) **Shatalov, Igor Alexeevich**
(51) ***B01D 15/00*** (11) 1 685 887 B1

(71) **Shaw, Dorothy**
(51) ***E05B 73/00*** (11) 2 061 942 A1

(71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) ***C07C 29/09*** (11) 2 061 740 A2
(51) ***C08L 95/00*** (11) 1 951 818 B1

(71;73) **SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.**
(51) ***C07C 2/32*** (11) 1 546 069 B1
(51) ***C10L 1/08*** (11) 1 498 469 A3

(71) **SHERA-Werkstofftechnologie GmbH & Co. KG**
(51) ***B22C 1/18*** (11) 2 062 665 A1

(71) **Shimadzu Corporation**
(51) ***G01N 27/62*** (11) 2 063 265 A1
(51) ***G01N 33/574*** (11) 2 063 271 A1

(71;73) **SHIMANO INC.**
(51) ***B62J 6/00*** (11) 1 129 930 B1
(51) ***B62M 3/00*** (11) 1 661 802 A3
(51) ***B62M 11/16*** (11) 2 062 810 A1
(51) ***B62M 25/08*** (11) 1 607 321 B1

(71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) ***C07J 31/00*** (11) 2 033 966 A3
(51) ***C08K 5/54*** (11) 1 911 801 A3

(51) ***C08K 5/54*** (11) 1 914 271 A3
(51) ***C09D 183/04*** (11) 1 927 634 B1
(51) ***G03F 7/075*** (11) 2 063 319 A1
(51) ***H01F 7/02*** (11) 2 063 438 A1
(51) ***H01F 7/02*** (11) 2 063 439 A1

(71) **Shin-Etsu Quartz Products Co.,Ltd.**
(51) ***C03C 3/06*** (11) 2 061 726 A2

(71) **SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) ***H05K 3/40*** (11) 2 063 692 A2

(71) **Shionogi&Co., Ltd.**
(51) ***C07C 311/07*** (11) 2 062 878 A1

(73) **Shiozawa, Shunichi**
(51) ***C12N 15/09*** (11) 1 384 777 B1

(71) **Shire Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 9/70*** (11) 2 061 441 A2

(71) **Shiseido Company, Limited**
(51) ***A61K 8/04*** (11) 2 062 563 A1

(73) **SHL Group AB**
(51) ***A61M 5/20*** (11) 1 743 666 B1

(73) **SHOEI CHEMICAL INC.**
(51) ***H01B 1/20*** (11) 1 739 689 B1

(71) **SI Group, Inc.**
(51) ***C08G 8/00*** (11) 2 061 822 A1

(71) **SIAE Microelettronica S.p.A.**
(51) ***H01P 1/00*** (11) 2 063 484 A1

(71) **Sialo Technology Israel Ltd.**
(51) ***A61B 10/02*** (11) 2 061 381 A2

(73) **SICK AG**
(51) ***G01S 17/42*** (11) 1 239 300 B1

(71) **Sick IVP AB**
(51) ***G01B 11/25*** (11) 2 063 220 A1

(71) **Siebel, Thomas**
(51) ***A61F 2/38*** (11) 2 061 401 A1

(71;73) **SIEGENIA-AUBI KG**
(51) ***E05C 9/00*** (11) 1 944 442 B1
(51) ***E06B 7/10*** (11) 2 063 059 A2

(71) **Siegfried Ltd.**
(51) ***C07D 489/08*** (11) 2 062 896 A1
(51) ***C07D 489/08*** (11) 2 062 897 A1

(71) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) ***B23K 1/00*** (11) 2 062 672 A1
(51) ***B65H 1/02*** (11) 2 062 839 A2
(51) ***F03D 9/00*** (11) 2 063 114 A1
(51) ***G01B 21/08*** (11) 2 062 008 A1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 2 051 443 A3

(71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) ***A61N 5/10*** (11) 1 758 649 B1
(51) ***B22F 1/02*** (11) 2 061 613 A1
(51) ***B23H 9/10*** (11) 2 062 671 A1
(51) ***B60L 13/06*** (11) 2 061 672 A1
(51) ***B60T 8/52*** (11) 2 061 683 A1
(51) ***B60T 8/52*** (11) 2 061 684 A2
(51) ***B61C 3/00*** (11) 1 977 948 A3
(51) ***B63H 21/17*** (11) 2 062 813 A1
(51) ***B63H 21/20*** (11) 1 966 040 B1
(51) ***B65G 17/00*** (11) 1 884 487 B1
(51) ***D21C 9/00*** (11) 1 891 265 B1
(51) ***F01D 5/30*** (11) 1 969 205 B1
(51) ***F01K 13/00*** (11) 2 061 954 A2
(51) ***F01K 23/10*** (11) 1 327 057 B1
(51) ***F03D 7/02*** (11) 2 063 110 A1
(51) ***F03D 9/00*** (11) 2 063 115 A1
(51) ***F03D 9/00*** (11) 2 063 116 A1
(51) ***F03D 9/00*** (11) 2 063 117 A1
(51) ***F03D 11/00*** (11) 2 063 119 A2
(51) ***F04D 29/66*** (11) 2 063 130 A1
(51) ***F23C 99/00*** (11) 2 061 994 A1
(51) ***G01D 3/08*** (11) 2 063 228 A1
(51) ***G01N 3/06*** (11) 2 062 026 A1
(51) ***G01N 30/20*** (11) 2 062 042 A1
(51) ***G01R 19/00*** (11) 1 949 114 B1
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 062 121 A2
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 063 364 A1
(51) ***H01H 9/22*** (11) 1 964 139 B1
(51) ***H01H 33/14*** (11) 1 911 057 B1
(51) ***H01L 23/04*** (11) 2 062 294 A1
(51) ***H02K 1/32*** (11) 2 062 343 A1
(51) ***H03K 17/95*** (11) 2 062 358 A1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 062 421 A1

(71) **Siemens Audiologische Technik GmbH**
(51) ***H04R 25/00*** (11) 1 655 997 A3
(51) ***H04R 25/00*** (11) 1 703 771 A3

(71) **Siemens Geared Motors GmbH**
(51) ***F24J 2/54*** (11) 2 063 200 A1

(71) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 063 664 A1
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 063 665 A2
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 063 666 A2
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 063 667 A2
(51) ***H04R 25/00*** (11) 2 063 668 A1
(51) ***H04R 25/02*** (11) 2 063 669 A2
(51) ***H04R 25/02*** (11) 2 063 670 A2

(71) **Siemens Medical Solutions USA, Inc.**
(51) ***A61K 51/08*** (11) 2 061 519 A2

(71) **Siemens Product Lifecycle Management Software Inc.**
(51) ***G05B 19/4099*** (11) 2 063 335 A1

(71) **Siemens Transportation Systems GmbH & Co. KG**
(51) ***B61F 5/14*** (11) 2 061 689 A1

(71;73) **Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co**
(51) ***B22D 11/103*** (11) 1 697 070 B1
(51) ***B22D 37/00*** (11) 2 061 612 A1
(51) ***B23D 31/00*** (11) 1 888 284 B1

(71) **Sigmoid Pharma Limited**
(51) ***A61K 9/50*** (11) 2 061 440 A2
(51) ***B01J 13/04*** (11) 2 061 587 A1

(71;73) **Sika Technology AG**
(51) ***B29C 47/06*** (11) 2 062 717 A1
(51) ***C08C 19/36*** (11) 1 919 960 B1
(51) ***C08G 18/10*** (11) 2 062 926 A1
(51) ***C08G 59/42*** (11) 2 062 928 A1
(51) ***G01N 29/11*** (11) 2 063 267 A1

(71) **SIKA TECHNOLOGY AG**
(51) ***C08L 83/08*** (11) 2 061 841 A1

(71) **Sikorsky Aircraft Corporation**
(51) ***B63H 1/20*** (11) 2 061 694 A2

(71) **Silicon Micro Sensors GmbH**
(51) ***H04N 13/00*** (11) 2 063 649 A2

(71) **SiliconFile Technologies Inc.**
(51) ***H04N 5/335*** (11) 2 062 434 A1

(71) **SILICOS NV**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 062 184 A2

(71) **Simpex Antilles S.A.R.L.**
(51) ***E04B 1/26*** (11) 2 061 936 A2

(73) **Single Buoy Moorings Inc.**
(51) ***E02B 3/26*** (11) 1 812 653 B1

(71) **Sirona Dental Systems GmbH**
(51) ***A61C 1/00*** (11) 2 062 547 A1

(71) **SiTel Semiconductor B.V.**
(51) ***G06F 12/08*** (11) 2 062 144 A1

(71) **Sitronic Ges. für elektrotechnische Ausrüstung mbH & Co. KG**
(51) ***H02P 7/24*** (11) 2 063 525 A1

(71) **SK Energy Co., Ltd.**
(51) ***G08C 17/00*** (11) 2 062 241 A1

(71) **SKC Haas Display Films Co., Ltd.**
(51) ***G02B 6/00*** (11) 2 063 296 A2

(71) **Skis Rossignol**
(51) ***A63C 5/00*** (11) 2 062 623 A1

(71) **Skyhook International Inc.**
(51) ***B64B 1/30*** (11) 2 061 695 A1

(71) **Skype Limited**
(51) ***H04M 1/253*** (11) 2 063 612 A1

(71) **Skyworks Solutions, Inc.**
(51) ***H03F 1/30*** (11) 2 062 349 A2

(73) **SMITHKLINE BEECHAM PLC**
(51) ***C07D 239/56*** (11) 1 479 671 B1

(73) **SMS Demag AG**
(51) ***B21B 13/14*** (11) 1 694 447 B1

(71) **Snecma**
(51) ***F01D 5/14*** (11) 2 063 071 A1

(71;73) **SNECMA**
(51) ***B23H 9/10*** (11) 1 747 834 B1
(51) ***B64D 27/26*** (11) 2 062 819 A1
(51) ***F02K 1/12*** (11) 2 063 095 A2

(71) **Snow Brand Milk Products Co., Ltd.**
(51) ***A61K 35/74*** (11) 2 062 587 A1

(71) **So, Kwok Kuen**
(51) ***A47J 43/24*** (11) 2 062 515 A1

(71) **Société BIC**
(51) ***B65B 1/04*** (11) 2 061 701 A2

(73) **SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT**
(51) ***B25C 1/08*** (11) 1 314 517 B1

(71) **Société de Technologie Michelin**
(51) ***B60C 1/00*** (11) 2 061 663 A1

(71) **Société de Technologie MICHELIN**
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 062 176 A1

(73) **SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.**
(51) ***A23G 9/46*** (11) 1 159 879 B1

(73) **SOCIETE NATIONALE D'ETUDE ET DE CONSTRUCTION DE MOTEURS D'AVIATION -Snecma**
(51) ***C04B 35/80*** (11) 0 956 276 B2

(73) **Soframe**
(51) ***B60P 1/64*** (11) 1 827 903 B1

(73) **Softal electronic Erik Blumenfeld GmbH & Co. KG**
(51) ***C23C 16/50*** (11) 1 902 156 B1

(71) **Solarski, Michele**
(51) ***F04C 28/24*** (11) 2 063 127 A1

(71) **Solutions Biomed, LLC**
(51) ***A01N 59/08*** (11) 2 061 324 A2

(71) **SOLVAY (Société Anonyme)**
(51) ***C07K 1/107*** (11) 2 062 909 A1

(71) **Solvay Solexis S.p.A.**
(51) ***C08J 5/22*** (11) 2 062 933 A1

(73) **Solystic**
(51) ***G06K 9/20*** (11) 1 622 065 B1

(71) **SOMMER, Jr. Edward J.**
(51) ***G01N 23/223*** (11) 2 062 035 A2

(71) **Sonic Solutions, Inc.**
(51) ***G06F 12/16*** (11) 2 062 146 A2

(71) **Sony Computer Entertainment Europe Ltd.**
(51) ***G06F 9/38*** (11) 2 063 355 A1

(71) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 063 642 A1

(71;73) **Sony Corporation**
(51) ***A61B 5/16*** (11) 2 060 231 A3
(51) ***G06T 1/00*** (11) 2 063 388 A1
(51) ***G09G 3/28*** (11) 1 486 939 A3
(51) ***G11B 7/09*** (11) 2 006 848 A3
(51) ***G11B 7/09*** (11) 2 063 426 A1
(51) ***H01M 8/16*** (11) 2 028 712 A3
(51) ***H01M 10/40*** (11) 1 137 093 A3
(51) ***H03M 7/30*** (11) 0 978 948 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 031 828 A3
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 031 829 A3
(51) ***H04N 5/225*** (11) 1 631 061 B1
(51) ***H04N 5/44*** (11) 2 063 633 A1
(51) ***H04N 7/173*** (11) 2 063 643 A1
(51) ***H04N 7/36*** (11) 2 063 646 A2

(73) **Sony Deutschland GmbH**
(51) ***H04L 12/28*** (11) 1 635 511 B1

(73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) ***H04L 29/08*** (11) 1 961 194 B1
(51) ***H04M 1/725*** (11) 1 489 823 B1

(71) **Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.**
(51) ***G06F 9/445*** (11) 1 909 175 A3

(71) **Source MDX**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 062 981 A1

(71) **Souslikoff et Cie**
(51) ***A01B 39/16*** (11) 2 062 472 A1

(73) **South Alabama Medical Science Foundation**
(51) ***C12N 5/00*** (11) 0 939 796 B1

(71) **Southeastern Medical Technologies, LLC**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 061 486 A2

(71) **Southern Research Institute**
(51) ***A01N 43/04*** (11) 2 061 316 A2

(71) **SOY Labs LLC**
(51) ***A01N 37/18*** (11) 2 061 313 A2

(71) **Spada, Emanuele**
(51) ***F01C 1/356*** (11) 2 061 952 A1

(71) **Spanolux N.V. Div. Balterio**
(51) ***E04F 13/08*** (11) 2 063 044 A1

(73) **Speech Design Carrier Systems GmbH**
(51) ***H04M 3/533*** (11) 1 457 030 B1

(71) **Spencer, David B.**
(51) ***G01N 23/223*** (11) 2 062 035 A2

(73) **Sperre Mek. Verksted AS**
(51) ***F04B 39/06*** (11) 1 643 125 B1

(71) **Spreafico Cerniere S.r.L.**
(51) ***E05D 3/16*** (11) 2 063 055 A2

(71) **Spring Power Limited**
(51) ***F03B 17/02*** (11) 2 063 104 A1

(71) **SPX Corporation**
(51) ***F04B 35/00*** (11) 2 061 968 A2
(51) ***F04B 49/08*** (11) 2 061 973 A2

(73) **St Jude Medical AB**
(51) ***A61B 5/042*** (11) 1 555 936 B1
(51) ***A61N 1/375*** (11) 1 501 599 B1

(71) **ST MICROELECTRONICS S.A.**
(51) ***H04N 5/335*** (11) 2 063 632 A1

(73) **Stanadyne Corporation**
(51) ***F02M 37/10*** (11) 1 309 787 B1

(73) **Statens Serum Institut**
(51) ***A61K 39/015*** (11) 1 567 189 B1

(71) **STEELCASE SA**
(51) ***A47B 17/00*** (11) 2 062 501 A1

(71) **Steensgard, David**
(51) ***G06F 7/00*** (11) 2 062 126 A2

(71) **Stern, Moshe**
(51) ***C01B 3/00*** (11) 2 062 850 A2

(71) **Sterrenbeld Biotechnologie North America, Inc.**
(51) ***C12P 21/02*** (11) 2 061 895 A1
(51) ***C12P 21/02*** (11) 2 061 896 A1

(71) **Stevenson, Michael J.**
(51) ***C08J 3/20*** (11) 2 061 830 A2

(71) **Stichting Dutch Polymer Institute**
(51) ***C08J 5/04*** (11) 2 062 931 A1

(71) **Stichting Novo Health**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 063 372 A1

(71) **STMicroelectronics (Grenoble) SAS**
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 581 A1

(73) **STMicroelectronics N.V.**
(51) ***G06F 9/38*** (11) 1 873 627 B1

(71;73) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) ***G01C 22/00*** (11) 1 770 368 B1
(51) ***G06F 9/38*** (11) 1 873 627 B1
(51) ***G11C 8/04*** (11) 1 195 770 B1
(51) ***H03M 1/06*** (11) 2 063 534 A1

(71) **Stock Maschinenbau GmbH**
(51) ***B65H 3/08*** (11) 2 061 713 A1

(71) **Stora Enso Oyj**
(51) ***B05D 1/06*** (11) 2 061 606 A1
(51) ***D21H 19/00*** (11) 2 061 931 A1

(73) **Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/ Ochsenfurt**
(51) ***C09J 103/12*** (11) 0 990 687 B1
(51) ***C13D 1/08*** (11) 1 576 195 B1

(71) **Suez Environnement**
(51) ***G01F 25/00*** (11) 2 062 012 A1

(71) **Sulzer Chemtech AG**
(51) ***B01D 3/16*** (11) 2 062 629 A1

(71) **Sulzer Metco (US) Inc.**
(51) ***B05B 7/20*** (11) 1 813 353 A3

(71) **Sumation Co., Ltd.**
(51) ***H01L 51/50*** (11) 2 063 473 A1

(71) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) ***C01B 7/04*** (11) 2 062 852 A1
(51) ***C01G 53/00*** (11) 2 062 858 A1
(51) ***C04B 35/486*** (11) 1 452 506 A3
(51) ***C07C 29/50*** (11) 2 062 867 A2
(51) ***C07C 227/18*** (11) 2 062 873 A1
(51) ***C07D 417/12*** (11) 2 061 789 A2
(51) ***C07F 19/00*** (11) 2 048 168 A3
(51) ***C08F 10/00*** (11) 2 048 167 A3
(51) ***C08F 10/00*** (11) 2 048 169 A3
(51) ***C08F 10/00*** (11) 2 048 170 A3
(51) ***H01L 51/50*** (11) 2 063 473 A1
(51) ***H01M 8/02*** (11) 2 063 478 A1

(71) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) ***C09G 1/02*** (11) 1 772 503 A3
(51) ***C23C 16/455*** (11) 2 062 996 A2
(51) ***G01M 11/00*** (11) 2 063 245 A1
(51) ***G02B 6/00*** (11) 2 063 298 A1
(51) ***H01L 21/205*** (11) 2 063 457 A2
(51) ***H01L 21/205*** (11) 2 063 458 A2

(71) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) ***H01R 13/436*** (11) 2 051 335 A3
(51) ***H01R 13/631*** (11) 2 063 498 A1
(51) ***H01R 13/631*** (11) 2 063 499 A2
(51) ***H05K 1/02*** (11) 1 903 839 A3
(51) ***H05K 7/02*** (11) 2 056 658 A3
(51) ***H05K 7/02*** (11) 2 061 294 A3

(73) **Sun Test Systems B.V.**
(51) ***G01M 17/00*** (11) 1 126 266 B1

(71) **Suncast CO., LTD.**
(51) ***B05B 7/02*** (11) 2 062 652 A1

(73) **SunPower Corporation, Systems**
(51) ***H01L 31/048*** (11) 1 665 393 B1

(71) **Sunrise Medical GmbH & Co. KG**
(51) ***A61G 5/12*** (11) 2 062 557 A1

(71) **Suntory Limited**
(51) ***G01N 19/04*** (11) 2 062 027 A1

(71) **Supernus Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 061 431 A2

(71) **Surface Logix, Inc.**
(51) ***A01N 43/90*** (11) 2 061 322 A2

(71) **Surgi-Vision, Inc.**
(51) ***A61B 5/0476*** (11) 2 062 530 A2

(71) **Suskind, Sydnie Allison**
(51) ***B65D 30/00*** (11) 2 061 704 A2

(71) **Sweeney, Peter**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 062 174 A1

(73) **Swisscom (Schweiz) AG**
(51) ***G07C 9/00*** (11) 1 679 665 B1

(71) **Switchbook, Inc.**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 062 169 A2

(73) **S-Y SYSTEMS TECHNOLOGIES EUROPE GMBH**
(51) ***B60R 16/02*** (11) 1 591 320 B1

(71) **Symbol Technologies, Inc.**
(51) ***H04L 27/38*** (11) 2 062 414 A1

(71) **Synecor, LLC**
(51) ***A61F 2/04*** (11) 2 061 397 A1

(71) **Syngenta Participations AG**
(51) ***A01H 5/12*** (11) 2 061 303 A2

(71) **Synta Pharmaceuticals Corporation**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 061 430 A2
(51) ***A61K 31/16*** (11) 2 061 451 A2

(71;73) **Synthes GmbH**
(51) ***A61B 17/60*** (11) 0 659 062 B1
(51) ***A61L 24/00*** (11) 1 948 255 B1
(51) ***A61L 27/52*** (11) 2 060 280 A3

(71) **Synthon B.V.**
(51) ***C07D 295/205*** (11) 2 062 881 A1

(71) **Syral**
(51) ***C12P 19/22*** (11) 2 061 893 A1

(71) **SYSMEX CORPORATION**
(51) ***G01N 33/569*** (11) 2 063 270 A1

(71) **Systemes Et Technologies Identification**
(51) ***G06K 19/077*** (11) 2 062 203 A1

(73) **Szalai, György**
(51) ***G02C 7/10*** (11) 1 340 115 B1

(71) **T.P.S. Toulouse Prefabrication Sanitaire**
(51) ***E03B 7/04*** (11) 2 063 029 A1

(71) **Taiheiyo Cement Corporation**
(51) ***C22B 7/02*** (11) 2 062 989 A1

(71) **Taiwan Semiconductor Manufacturing Company, Ltd. (TSMC)**
(51) ***H01L 21/28*** (11) 1 916 706 A3

(71) **Taiyo Nippon Sanso Corporation**
(51) ***B01J 27/22*** (11) 2 062 642 A1
(51) ***F17C 5/06*** (11) 2 063 166 A1

(71) **TAKATA CORPORATION**
(51) ***B60R 21/20*** (11) 2 062 790 A1
(51) ***B62D 1/06*** (11) 2 062 799 A2

(73) **Takata-Petri AG**
(51) ***B60R 21/20*** (11) 1 812 267 B1
(51) ***B60R 21/20*** (11) 1 912 833 B1
(51) ***B60R 21/205*** (11) 1 976 728 B1
(51) ***B60R 21/233*** (11) 1 896 299 B1

(71;73) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) ***A61K 38/27*** (11) 2 062 593 A2
(51) ***A61K 45/00*** (11) 2 062 597 A1
(51) ***C07D 233/54*** (11) 1 222 174 B1

(73) **Takenaka Komuten Company Limited**
(51) ***A61G 5/06*** (11) 1 147 969 B1

(73) **TANAKA KIKINZOKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***C22C 1/10*** (11) 1 712 645 B1

(71) **Tananko, Dmitry**
(51) ***C10M 141/00*** (11) 2 061 862 A2

(71) **Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc.**
(51) ***A23L 1/308*** (11) 2 061 349 A1

(71) **TDA ARMEMENTS S.A.S.**
(51) ***F41H 5/04*** (11) 2 063 214 A1

(71) **TDK Corporation**
(51) ***H01G 4/012*** (11) 2 063 440 A1
(51) ***H03H 7/46*** (11) 2 063 529 A2

(71) **Team Technologies, Inc**
(51) ***A46B 3/16*** (11) 2 062 499 A1

(71) **Teamcast**
(51) ***H04L 27/26*** (11) 2 063 595 A1

(73) **Tec Armech Ltd**
(51) ***B65D 88/74*** (11) 1 833 743 B1

(71) **Techfields Biochem Co. Ltd**
(51) ***C07C 211/64*** (11) 2 061 749 A1

(73) **TechLab, Inc.**
(51) ***G01N 33/53*** (11) 1 340 078 B1

(71) **Technical University of Denmark**
(51) ***C12N 1/14*** (11) 2 062 967 A1
(51) ***E04C 2/04*** (11) 2 063 039 A1
(51) ***H01M 4/86*** (11) 2 031 679 A3

(71) **Technion Research & Development Foundation Ltd.**
(51) ***B01D 15/38*** (11) 2 061 572 A1

(71) **Technion Research & Development Foundation LTD.**
(51) ***C07D 217/26*** (11) 2 061 764 A1
(51) ***G02B 27/00*** (11) 2 062 086 A2

(71) **Technion Research and Development Foundation, Ltd.**
(51) ***C07K 16/40*** (11) 2 062 918 A2
(51) ***C07K 16/40*** (11) 2 062 919 A2

(71) **Technip France SA**
(51) ***H01B 7/04*** (11) 2 062 270 A2

(71;73) **Technische Universiteit Delft**
(51) ***B01J 23/44*** (11) 2 061 593 A1
(51) ***C02F 1/62*** (11) 1 764 348 B1

(73) **Technolas GmbH Ophthalmologische Systeme**
(51) ***A61F 9/013*** (11) 1 638 488 B1

(73) **TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LTD.**
(51) ***C21B 13/00*** (11) 1 652 941 B1

(73) **Techramo S.A.**
(51) ***E05B 5/00*** (11) 1 383 977 B1

(73) **Teijin Chemicals, Ltd.**
(51) ***C08L 69/00*** (11) 1 557 444 B1

(71) **Teijin Monofilament Germany GmbH**
(51) ***D01F 1/10*** (11) 2 063 003 A1

(71) **Teilo Alabarte S.L.**
(51) ***F03D 3/00*** (11) 2 063 105 A2

(71) **Tekelec**
(51) ***H04M 3/42*** (11) 2 062 424 A2

(71) **TeleChemistry Oy**
(51) ***B01L 3/00*** (11) 2 061 599 A1

(71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**
(51) ***H04B 1/707*** (11) 2 062 369 A1
(51) ***H04W 8/22*** (11) 2 063 675 A1

(71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) ***G06F 9/54*** (11) 2 062 137 A2
(51) ***G06F 21/00*** (11) 1 947 584 B1
(51) ***G10L 19/02*** (11) 2 062 255 A1
(51) ***H03F 3/62*** (11) 2 062 350 A1
(51) ***H04B 1/707*** (11) 2 062 368 A2
(51) ***H04B 7/04*** (11) 2 062 375 A2
(51) ***H04L 12/18*** (11) 1 716 665 B1
(51) ***H04L 12/24*** (11) 1 958 377 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 958 417 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 062 417 A2
(51) ***H04M 3/436*** (11) 2 062 425 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 062 453 A1
(51) ***H04Q 7/38*** (11) 2 062 458 A2
(51) ***H04W 8/24*** (11) 1 810 540 B1
(51) ***H04W 88/06*** (11) 2 063 682 A1

(71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**
(51) ***H04B 7/08*** (11) 2 062 379 A1
(51) ***H04L 5/06*** (11) 1 232 600 B1
(51) ***H04L 12/58*** (11) 2 062 405 A2
(51) ***H04L 29/06*** (11) 1 774 746 B1
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 062 419 A1

(71) **Teliasonera AB**
(51) ***H04L 29/06*** (11) 2 062 416 A1

(73) **Tellique Kommunikationstechnik GmbH**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 1 930 818 B1

(71) **Tema Sinergie S.r.l.**
(51) ***A61M 5/00*** (11) 2 062 605 A1

(71) **Teoss CO., LTD.**
(51) ***C01B 33/02*** (11) 2 062 854 A1

(73) **Terra Nostra Produkte mit Naturextrakten GmbH**
(51) ***A01N 65/00*** (11) 0 874 550 B1

(71) **Terumo Kabushiki Kaisha**
(51) ***A61B 5/00*** (11) 2 062 526 A1
(51) ***A61M 1/10*** (11) 2 030 641 A3

(71;73) **tesa SE**
(51) ***B65D 85/804*** (11) 1 834 899 B1
(51) ***C09J 7/00*** (11) 2 062 951 A1
(51) ***C09J 7/02*** (11) 1 893 710 B1
(51) ***C09J 7/02*** (11) 1 893 711 B1
(51) ***C09J 7/02*** (11) 2 062 952 A1

(71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd.**
(51) ***A61K 9/14*** (11) 2 062 572 A1
(51) ***C07F 7/18*** (11) 2 062 903 A1

(73) **TEXAS INSTRUMENTS FRANCE**
(51) ***G06F 11/36*** (11) 1 271 324 B1

(71;73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) ***G06F 1/00*** (11) 1 280 038 A3
(51) ***G06F 7/58*** (11) 1 016 959 B1
(51) ***G06F 11/36*** (11) 1 271 324 B1
(51) ***H01L 21/316*** (11) 2 063 464 A2

(71) **TEXTILMA AG**
(51) ***D03D 47/23*** (11) 2 063 008 A1

(71;73) **Thales**
(51) ***G01C 19/56*** (11) 1 899 681 B1
(51) ***G01C 23/00*** (11) 2 063 227 A1
(51) ***G02B 6/36*** (11) 2 063 300 A1
(51) ***G10L 19/00*** (11) 1 526 508 B1
(51) ***H01Q 1/28*** (11) 2 062 328 A1

(73) **THALES**
(51) ***G01V 8/10*** (11) 1 168 003 B1
(51) ***G06K 9/46*** (11) 1 949 305 B1

(71) **Thales Avionics, Inc.**
(51) ***H04B 1/034*** (11) 2 062 365 A2

(71) **Thales Nederland B.V.**
(51) ***G01S 13/87*** (11) 2 062 067 A1

(71) **THALES, @**
(51) ***G06F 21/06*** (11) 2 062 192 A1

(71) **The Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona**
(51) ***G02B 6/42*** (11) 1 760 504 A3

(71) **The Board Of Regents For Oklahoma State University**
(51) ***C12N 1/00*** (11) 2 061 872 A2

(71) **The Board Of Regents Of The University Of Oklahoma**
(51) ***C12N 1/00*** (11) 2 061 872 A2

(73) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY**
(51) ***B01D 15/08*** (11) 1 507 574 B1

(71) **The Board Of Trustees Of The University Of Illinois**
(51) ***A61K 38/44*** (11) 2 061 498 A2

(71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 061 487 A2

(71) **The Boeing Company**
(51) ***B64C 1/26*** (11) 2 061 698 A2
(51) ***G06T 17/40*** (11) 2 063 396 A2

(71) **THE BOEING COMPANY**
(51) ***G01N 21/89*** (11) 2 062 033 A1
(51) ***G05D 1/06*** (11) 2 063 338 A2

(71) **The Burnham Institute**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 061 489 A2

(73) **The Coca-Cola Company**
(51) ***A47J 42/36*** (11) 1 933 680 B1

(73) **THE COCA-COLA COMPANY**
(51) ***B65D 81/00*** (11) 1 883 587 B1

(73) **The Cupron Corporation**
(51) ***A01N 59/20*** (11) 1 657 980 B1

(71) **THE DAVEY TREE EXPERT COMPANY**
(51) ***C05G 5/00*** (11) 2 061 735 A2

(71) **The Environment Agency**
(51) ***G01N 1/22*** (11) 2 062 025 A1

(71) **The Feinstein Institute for Medical Research**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 062 595 A1

(71) **The General Hospital Corporation**
(51) ***G01N 33/53*** (11) 2 062 048 A2

(71) **The Gillette Company**
(51) ***B26B 21/22*** (11) 2 061 634 A1
(51) ***B26B 21/44*** (11) 2 061 635 A2

(71) **THE GLEASON WORKS**
(51) ***B23F 19/02*** (11) 2 061 618 A2

(71) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) ***B29D 30/16*** (11) 1 792 717 A3

(51) ***B60C 9/02*** (11) 1 792 751 A3

(71) **The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Navy**
(51) ***B05D 5/12*** (11) 2 061 607 A2

(71) **The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) ***A61K 38/10*** (11) 2 022 505 A3

(71) **The Government of the United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) ***G01N*** (11) 2 062 023 A2
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 062 180 A2

(71) **The Governors of the University of Alberta**
(51) ***A61K 31/5377*** (11) 2 061 471 A1

(71) **THE HOSPITAL FOR SICK CHILDREN**
(51) ***A61K 38/08*** (11) 2 061 492 A1

(71) **The Johns Hopkins University**
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 062 532 A1
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 061 504 A2

(71) **The Material Works Ltd.**
(51) ***B08B 1/02*** (11) 2 061 608 A2

(71) **The Mathworks, Inc.**
(51) ***G06F 9/44*** (11) 2 062 136 A2
(51) ***G06F 17/50*** (11) 2 062 175 A2

(71) **The Modal Shop, Inc.**
(51) ***G01P 21/00*** (11) 2 063 275 A2

(71) **The Nugyp Corp.**
(51) ***C04B 11/02*** (11) 2 061 731 A1

(71) **The Ohio State University Research Foundation**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 061 907 A2

(71) **The Penn State Research Foundation**
(51) ***B23Q 3/08*** (11) 2 062 680 A1

(73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) ***A61Q 11/00*** (11) 1 494 639 B1

(71) **The Procter and Gamble Company**
(51) ***A61K 8/22*** (11) 2 061 421 A2
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 062 206 A2

(71) **The Regent of the University of California**
(51) ***A61K 9/16*** (11) 2 061 434 A2

(71) **The Regents of the University of California**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 061 488 A2
(51) ***G01N 33/53*** (11) 2 062 049 A2

(73) **The Regents of The University of California**
(51) ***C12N 15/11*** (11) 1 003 850 B1

(71) **The Regents of the University of Michigan**
(51) ***A61K 31/5513*** (11) 2 062 583 A2

(73) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**
(51) ***F04B 43/04*** (11) 1 601 874 B1

(71) **The Research Foundation of the State University of New York**
(51) ***D21C 3/02*** (11) 2 061 927 A2
(51) ***G01N 33/497*** (11) 2 062 046 A2

(71) **The Scripps Research Institute**
(51) ***C12N 15/67*** (11) 2 062 976 A2

(71) **The Scuderi Group, LLC**
(51) ***F01B 7/12*** (11) 2 061 951 A2

(73) **THE STANLEY WORKS**
(51) ***B25F 1/00*** (11) 1 889 691 B1

(71) **THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM**
(51) ***A61K 31/23*** (11) 2 061 455 A1

(71) **THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY INCORPORATED**
(51) ***G01R 31/12*** (11) 2 063 276 A1

(71) **The Trustees of the University of Pennsylvania**
(51) ***C07H 21/04*** (11) 2 061 800 A2

(71) **THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**
(51) ***A61L 27/32*** (11) 2 061 525 A1
(51) ***C12N 15/12*** (11) 2 061 886 A1

(71) **The University of Louisville Research Foundation, Inc.**
(51) ***C12N 5/08*** (11) 2 061 876 A2

(71) **The University of North Carolina At Chapel Hill**
(51) ***G09B 19/00*** (11) 2 062 246 A2

(71) **The University Of Queensland**
(51) ***C12N 15/35*** (11) 2 061 887 A1

(71) **The University of Tokyo**
(51) ***G01M 1/08*** (11) 1 927 837 A3
(51) ***G01M 11/08*** (11) 1 826 545 A3
(51) ***G01M 11/08*** (11) 1 927 839 A3

(71) **The University of Washington**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 062 180 A2

(71) **The University Of Western Australia**
(51) ***A61K 31/7105*** (11) 2 061 482 A1

(71) **The University Of Wollongong**
(51) ***H01L 39/12*** (11) 2 062 302 A1

(71) **THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED**
(51) ***C12N 15/13*** (11) 1 950 301 A3

(71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) ***G01M 17/06*** (11) 2 063 247 A1

(71) **Theodorescu, Dan**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 2 062 181 A2

(71) **Thermax Limited**
(51) ***F25C 1/16*** (11) 2 061 999 A2

(71) **Thermo Electron S.p.A.**
(51) ***A61H 33/00*** (11) 2 061 420 A1

(71) **Thermo Electron Scientific Instruments LLC**
(51) ***G01J 3/00*** (11) 2 062 016 A2
(51) ***G01J 3/10*** (11) 2 062 017 A2

(71) **Thermo Finnigan LLC**
(51) ***H01J 49/00*** (11) 2 062 284 A2

(71) **Thermo Fisher Scientific Inc.**
(51) ***G01T 1/166*** (11) 2 062 070 A2

(71) **Thermotech Gmbh Daniel Baumann**
(51) ***F28F 21/06*** (11) 2 063 210 A2

(71) **Thesis Technology Products and Services Limited**
(51) ***A45D 44/00*** (11) 2 062 498 A2

(71) **Thetford Corporation**
(51) ***E03D 5/10*** (11) 1 777 352 A3

(73) **Thia Medica AS**
(51) ***A61K 31/19*** (11) 1 351 672 B1

(71) **Thioredoxin Systems Ab**
(51) ***A61K 31/555*** (11) 2 061 472 A2

(71) **THOMAS MAGNETE GmbH**
(51) ***F01N 3/20*** (11) 2 061 956 A1
(51) ***F04B 43/04*** (11) 2 061 971 A2
(51) ***F04B 43/04*** (11) 2 061 972 A2

(71) **Thompson, Andrew**
(51) ***A63B 57/00*** (11) 2 061 565 A2

(71;73) **Thomson Licensing**
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 062 186 A1
(51) ***G09G 3/32*** (11) 1 587 057 A3
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 584 A1
(51) ***H04L 12/56*** (11) 2 063 586 A1
(51) ***H04N 5/235*** (11) 2 063 630 A1
(51) ***H04N 5/445*** (11) 1 142 320 B1
(51) ***H04N 7/24*** (11) 2 062 442 A1
(51) ***H04N 17/00*** (11) 1 908 305 B1

(71) **THOMSON Licensing S.A.**
(51) ***G11B 7/0065*** (11) 2 063 424 A1

(71) **Thomson Reuters Global Resources**
(51) ***G06F 7/00*** (11) 2 062 126 A2

(73) **Thule Towing Systems B.V.**
(51) ***B60D 1/54*** (11) 1 836 063 B1

(71) **Thymon L.L.C.**
(51) ***A61K 39/21*** (11) 2 061 507 A2

(71) **Thyogen Pharmaceuticals, Inc.**
(51) ***A61K 31/555*** (11) 2 061 472 A2

(73) **ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH**
(51) ***B23Q 1/48*** (11) 1 759 808 B1

(73) **ThyssenKrupp Presta AG**
(51) ***F16B 2/16*** (11) 1 729 016 B1

(73) **ThyssenKrupp Presta TecCenter AG**
(51) ***F02F 7/00*** (11) 1 956 222 B1

(73) **ThyssenKrupp Steel AG**
(51) ***C22C 38/02*** (11) 1 918 402 B1
(51) ***C22C 38/02*** (11) 1 918 403 B1
(51) ***C22C 38/02*** (11) 1 918 404 B1
(51) ***C22C 38/02*** (11) 1 918 405 B1
(51) ***C22C 38/04*** (11) 1 918 406 B1

(71) **TI Group Automotive Systems, L.L.C.**
(51) ***F02M 37/10*** (11) 1 921 303 A3

(71) **Tianjin Hemey Bio-Tech Co., Ltd.**
(51) ***A61K 31/545*** (11) 2 062 581 A1
(51) ***A61K 31/545*** (11) 2 062 582 A1
(51) ***A61K 31/7036*** (11) 2 062 585 A1

(71) **TIB Chemicals AG**
(51) ***C25D 3/10*** (11) 2 061 916 A1

(73) **Tibotec Pharmaceuticals Ltd.**
(51) ***G06F 19/00*** (11) 1 520 247 B1

(71) **Timex Group B.V.**
(51) ***H01J 31/08*** (11) 2 062 282 A2

(71) **TIR Technology LP**
(51) ***B29C 65/02*** (11) 2 061 641 A1
(51) ***H03K 7/08*** (11) 2 062 356 A1

(71) **Tissue Genesis**
(51) ***C12N 5/00*** (11) 2 061 873 A2

(73) **Tissue Logistics Solutions S.p.A**
(51) ***B65G 47/08*** (11) 1 882 650 B1

(71) **TM4 Inc.**
(51) ***H01F 27/08*** (11) 2 062 273 A1

(71) **TNA Australia PTY Limited**
(51) ***G01G 19/393*** (11) 2 063 237 A1

(73) **Tobii Technology AB**
(51) ***A61B 3/10*** (11) 1 562 469 B1

(71) **TOGE-Dübel A. Gerhard KG**
(51) ***E01F 15/04*** (11) 2 063 026 A2

(71) **Tokai University**
(51) ***A61K 45/00*** (11) 2 062 597 A1

(71) **Tomoe System INC.**
(51) ***F02N 11/08*** (11) 2 063 101 A1

(73) **Tony Brändle AG Wil**
(51) ***B62B 5/04*** (11) 1 318 060 B1

(71) **Toppan Printing Co., Ltd.**
(51) ***A61M 37/00*** (11) 2 062 611 A1

(51) ***A61M 37/00*** (11) 2 062 612 A1

(71) **Toray Industries, Inc.**
(51) ***C08J 5/14*** (11) 2 062 932 A1
(51) ***D01F 8/14*** (11) 2 063 005 A1

(71;73) **TORAY INDUSTRIES, INC.**
(51) ***G03F 7/039*** (11) 1 662 319 A3
(51) ***H01L 21/60*** (11) 1 447 843 B1

(71) **Torqeedo GmbH**
(51) ***B63H 20/00*** (11) 1 806 283 A3

(71) **Torrent Pharmaceuticals Ltd**
(51) ***C07D 231/14*** (11) 2 061 766 A2

(71) **TOSA, Yasunari**
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 062 197 A2

(71) **Toshiba Materials Co., Ltd.**
(51) ***C04B 35/584*** (11) 2 062 864 A1

(71) **Toshiba Medical Systems Corporation**
(51) ***A61B 6/00*** (11) 2 062 532 A1
(51) ***G01R 33/561*** (11) 2 063 282 A1

(71;73) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**
(51) ***B41J 2/14*** (11) 1 493 572 B1
(51) ***G03G 15/08*** (11) 2 034 370 A3
(51) ***G06Q 10/00*** (11) 2 063 385 A2

(71) **Total Petrochemicals France**
(51) ***C08F 12/00*** (11) 2 061 817 A2

(71) **TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY**
(51) ***C07C 11/18*** (11) 2 062 865 A1
(51) ***C08L 23/12*** (11) 2 062 937 A1

(71) **Toto Ltd.**
(51) ***H01M 8/02*** (11) 2 063 479 A1

(71) **Towa Corporation**
(51) ***G01N 21/956*** (11) 2 063 259 A1

(71) **Toyo Machinery & Metal Co. Ltd.**
(51) ***B29C 45/38*** (11) 2 062 716 A1

(73) **TOYODA GOSEI CO., LTD.**
(51) ***B60R 21/16*** (11) 1 518 762 B1

(71) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) ***B21D 22/00*** (11) 2 062 663 A1
(51) ***B60K 1/04*** (11) 2 062 769 A1
(51) ***B60R 16/02*** (11) 2 062 786 A1
(51) ***B60R 16/03*** (11) 2 061 680 A1
(51) ***B60R 19/02*** (11) 2 062 787 A1
(51) ***B60W 20/00*** (11) 2 061 686 A2
(51) ***B62D 5/04*** (11) 2 061 691 A1
(51) ***B62K 17/00*** (11) 2 062 808 A1
(51) ***F01N 3/08*** (11) 2 061 955 A1
(51) ***F01N 3/20*** (11) 2 063 077 A1
(51) ***F01N 3/24*** (11) 2 063 078 A1
(51) ***F01N 11/00*** (11) 2 061 958 A1
(51) ***F02D 23/00*** (11) 1 279 813 A3
(51) ***F02D 29/02*** (11) 2 063 088 A1
(51) ***F02D 41/02*** (11) 2 063 090 A1
(51) ***F02D 41/22*** (11) 2 061 963 A2
(51) ***F02M 23/00*** (11) 1 857 663 A3
(51) ***F02P 5/14*** (11) 2 061 966 A2
(51) ***G01K 13/02*** (11) 2 062 020 A2
(51) ***G01N 27/327*** (11) 2 063 264 A1
(51) ***G01R 31/36*** (11) 2 063 280 A1
(51) ***G08G 1/09*** (11) 2 062 244 A1
(51) ***G08G 1/14*** (11) 2 063 405 A1
(51) ***H01M 10/40*** (11) 2 063 482 A1
(51) ***H01Q 1/32*** (11) 2 062 329 A1

(71;73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***B60G 17/00*** (11) 2 062 756 A1
(51) ***B60G 17/015*** (11) 2 062 757 A1
(51) ***B60R 21/34*** (11) 1 937 519 B1
(51) ***B60W 30/08*** (11) 2 061 687 A2
(51) ***C07F 5/02*** (11) 2 062 902 A1

(71) **TPK Touch Solutions Inc.**
(51) ***G06F 3/045*** (11) 2 063 349 A2

(71) **Traficon**
(51) ***G08G 1/04*** (11) 2 063 404 A1

(71) **Translational Genomics Research Institute**
(51) ***A01N 37/28*** (11) 2 061 314 A2

(71) **Trasis S.A.**
(51) ***B01D 15/36*** (11) 2 062 630 A1

(71) **Tribout, Michel**
(51) ***B62H 5/00*** (11) 2 061 692 A1

(71) **TriVascular2, Inc.**
(51) ***A61F 2/06*** (11) 2 061 398 A1

(71) **TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG**
(51) ***G02B 27/28*** (11) 2 063 309 A1

(71) **TRUMPF Medizin Systeme GmbH.**
(51) ***A61G 13/10*** (11) 2 062 558 A2

(71) **Trumpf Sachsen GmbH**
(51) ***B65G 1/04*** (11) 2 062 836 A1

(71) **TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG**
(51) ***B23K 26/04*** (11) 2 062 674 A1
(51) ***B23K 26/04*** (11) 2 062 675 A1

(71) **Trustees of Boston University**
(51) ***C07D 498/04*** (11) 2 061 797 A1

(71) **Trustees of Dartmouth College**
(51) ***A61K 31/19*** (11) 2 062 577 A1

(71) **TS Tech Co., Ltd**
(51) ***B60N 2/16*** (11) 2 062 772 A1
(51) ***B60N 2/30*** (11) 2 062 773 A1

(71) **Tsang, Kwok Choi**
(51) ***A63F 9/12*** (11) 2 062 624 A1

(71) **TSE Trailer-System-Engineering GmbH & Co. KG**
(51) ***B60J 7/06*** (11) 1 918 143 A3

(73) **Tsinghua University**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 1 299 564 B1

(71) **Tsubakimoto Chain Co.**
(51) ***F16G 13/06*** (11) 1 939 489 A3

(71) **TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) ***D03D 51/02*** (11) 1 867 767 A3

(71) **TTI Associates, LLC**
(51) ***H01M 2/00*** (11) 2 062 308 A2

(71) **TTI ellebeau, Inc.**
(51) ***A61N 1/30*** (11) 2 061 551 A2

(71) **TTI ELLEBEAU, INC.**
(51) ***A61N 1/32*** (11) 2 061 552 A2
(51) ***A61N 1/32*** (11) 2 061 553 A2

(73) **TTPCOM Limited**
(51) ***H04B 1/30*** (11) 1 722 484 B1

(73) **Tuff Torq Corporation**
(51) ***B60K 17/356*** (11) 1 415 849 B1

(71) **Turck, Pieter**
(51) ***B65G 45/02*** (11) 2 061 711 A1

(71) **TWD Fibres Gmbh**
(51) ***D06M 11/45*** (11) 2 061 926 A1

(71) **Txcell**
(51) ***C12N 5/08*** (11) 2 062 970 A1

(71) **Tyco Electronics AMP K.K.**
(51) ***H01Q 7/06*** (11) 2 063 489 A1

(71) **Tyco Electronics Raychem K.K.**
(51) ***H01Q 7/06*** (11) 2 063 489 A1

(71) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) ***A61L 24/04*** (11) 2 062 603 A1
(51) ***C07C 263/20*** (11) 2 062 877 A1

(71) **Tyco Safety Products Canada Ltd.**
(51) ***G08B 13/00*** (11) 2 062 236 A1
(51) ***G08B 29/00*** (11) 2 062 239 A1

(73) **U.S.Turbo, LLC**
(51) ***C22F 1/043*** (11) 1 668 165 B1

(71;73) **Ube Industries, Ltd.**
(51) ***A63B 37/00*** (11) 2 062 620 A1
(51) ***H01M 10/40*** (11) 1 304 758 B1

(73) **UCB FARCHIM S.A.**
(51) ***A61K 9/20*** (11) 1 404 304 B1

(71) **UCL Business PLC**
(51) ***A61M 1/34*** (11) 2 061 533 A2

(71) **Uddeholm Tooling Aktiebolag**
(51) ***C22C 38/44*** (11) 2 061 914 A1

(73) **UFI Schleiftechnik GmbH & Co. KG**
(51) ***B24D 7/06*** (11) 1 775 071 B1

(71) **UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG**
(51) ***B65B 5/10*** (11) 2 062 822 A1

(71) **Ultra-flo Pte Ltd**
(51) ***B01D 29/66*** (11) 2 061 574 A1

(71) **Ulvac, Inc.**
(51) ***H01L 21/3065*** (11) 2 063 463 A1

(71) **ULVAC, INC.**
(51) ***H01L 21/3065*** (11) 2 063 462 A1

(73) **Umicore AG & Co. KG**
(51) ***B01J 19/00*** (11) 1 843 837 B1

(71;73) **Unilever N.V.**
(51) ***A61Q 15/00*** (11) 1 909 916 B1
(51) ***C09D 11/02*** (11) 2 061 851 A1
(51) ***C11D 3/00*** (11) 1 838 828 B1

(71;73) **Unilever PLC**
(51) ***A61Q 15/00*** (11) 1 909 916 B1
(51) ***C09D 11/02*** (11) 2 061 851 A1
(51) ***C11D 3/00*** (11) 1 838 828 B1

(71) **United States Government**
(51) ***G08B 29/00*** (11) 2 062 238 A2

(71) **United States Surgical Corporation**
(51) ***A61B 18/14*** (11) 2 062 546 A1

(71;73) **United Technologies Corporation**
(51) ***B01D 46/46*** (11) 2 061 577 A1
(51) ***B08B 9/00*** (11) 1 779 936 A3
(51) ***C23C 4/12*** (11) 1 652 955 B1
(51) ***F01D 11/24*** (11) 1 775 425 A3
(51) ***F01D 25/18*** (11) 1 921 276 A3
(51) ***F02K 3/075*** (11) 2 061 964 A1

(71) **UNIVER S.p.A.**
(51) ***B25B 5/12*** (11) 1 808 268 A3

(73) **UNIVERSAL ELECTRONICS, INC.**
(51) ***G06F 15/16*** (11) 1 459 199 B1

(71) **Universita' Degli Studi di Torino**
(51) ***A61K 38/17*** (11) 2 061 494 A1

(71) **Universität Stuttgart**
(51) ***B65G 1/137*** (11) 2 062 837 A1

(71;73) **Université de Liège**
(51) ***B01D 15/36*** (11) 2 062 630 A1
(51) ***C12N 1/00*** (11) 1 883 695 B1

(71) **UNIVERSITE DE NANTES**
(51) ***G06T 17/40*** (11) 2 058 767 A3

(71) **Universite Francois Rabelais de Tours**
(51) ***G01N 33/50*** (11) 2 062 047 A2

(71) **Université Pierre et Marie Curie (Paris VI)**
(51) ***A61F 5/451*** (11) 2 061 410 A1

(71) **Universiteit Gent**
(51) ***A61K 38/48*** (11) 2 061 500 A2

(71) **Universiteit van Amsterdam**
(51) ***C07F 15/00*** (11) 2 062 906 A1

(73) **University Catholique de Louvain**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 0 959 899 B1

(71) **University College Cardiff Consultants Ltd.**
(51) ***A01N 63/02*** (11) 2 061 326 A1

(71) **University Court of the University of Edinburgh**
(51) ***A61K 31/00*** (11) 2 061 446 A2

(73) **University of Connecticut**
(51) ***A61L 31/10*** (11) 1 874 371 B1

(71) **University of Florida Research Foundation, Incorporated**
(51) ***A61B 18/14*** (11) 2 061 393 A1
(51) ***H01G 9/058*** (11) 2 062 275 A2

(71) **University Of Kansas**
(51) ***A61K 39/00*** (11) 2 061 502 A2

(71) **University Of Lancaster**
(51) ***G01N 1/22*** (11) 2 062 025 A1

(71) **University Of Leeds**
(51) ***G01N 33/543*** (11) 2 062 051 A1

(73) **University of Massachusetts**
(51) ***C07K 16/28*** (11) 1 200 476 B1

(71) **University of Southern California**
(51) ***C07F 15/00*** (11) 2 062 908 A1

(73) **UNIVERSITY OF SURREY**
(51) ***H04W 64/00*** (11) 1 340 395 B1

(71) **University of Washington**
(51) ***A61B 1/00*** (11) 2 061 367 A1

(71) **University of Zürich**
(51) ***A01N 37/28*** (11) 2 061 314 A2

(73) **Unomedical A/S**
(51) ***A61M 5/142*** (11) 1 962 926 B1

(73) **UP Chemical Co., Ltd.**
(51) ***C23C 16/20*** (11) 1 788 116 B1

(71) **Uponor Innovation AB**
(51) ***B29C 47/02*** (11) 2 061 638 A1

(71) **USHER, David**
(51) ***G06K 9/00*** (11) 2 062 197 A2

(71) **Ustav Chemickych Procesu Akademie Ved Ceské Republiky**
(51) ***C07C 51/02*** (11) 2 061 744 A1

(71) **uwe GmbH**
(51) ***A61N 5/06*** (11) 2 061 558 A1

(71) **Väderstad-Verken AB**
(51) ***A01B 21/08*** (11) 2 061 300 A2

(71) **Valeant Pharmaceuticals International**
(51) ***A61K 31/47*** (11) 2 061 465 A2

(73) **VALEO ELECTRONIQUE**
(51) ***B60H 1/00*** (11) 1 132 226 B1

(71) **VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR**
(51) ***H02K 1/06*** (11) 2 063 514 A1

(71;73) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**
(51) ***B60W 30/12*** (11) 1 917 172 B1
(51) ***G01L 3/10*** (11) 1 424 544 B1
(51) ***G01S 13/93*** (11) 2 062 068 A1

(71) **VALEO VISION**
(51) ***H01R 12/04*** (11) 2 063 493 A1

(71) **Valfsel Armatur Sanayi Anonim Sirketi**
(51) ***E03C 1/04*** (11) 2 063 031 A1
(51) ***F16K 11/20*** (11) 2 063 158 A1

(71) **Välinge Innovation AB**
(51) ***E04F 15/02*** (11) 2 061 939 A1

(73) **Valois SAS**
(51) ***B65D 83/16*** (11) 1 954 595 B1

(73) **Valorisation-Recherche, Limited Partnership**
(51) ***A61L 2/14*** (11) 1 526 875 B1

(71) **Van Doorne's Transmissie B.V.**
(51) ***F16H 61/00*** (11) 1 698 805 A3

(71) **Varleigh Limited**
(51) ***A61K 38/00*** (11) 2 061 485 A1
(51) ***A61K 38/57*** (11) 2 061 501 A2

(71) **Vascular Insights LLC**
(51) ***A61B 17/22*** (11) 2 061 385 A1

(71) **Vauche S.A.**
(51) ***C02F 11/00*** (11) 2 062 859 A1

(73) **Vauth-Sagel Holding GmbH & Co. KG**
(51) ***A47B 81/00*** (11) 1 974 632 B1

(71) **Vavassori Bisutti, Arrio**
(51) ***B41F 23/00*** (11) 2 061 660 A2

(71) **Veisto OY**
(51) ***F16L 3/015*** (11) 2 063 162 A1

(73) **Venhofen, Edgar**
(51) ***H04M 1/60*** (11) 1 956 808 B1

(71) **Verdugo, Edward**
(51) ***F41G 1/38*** (11) 2 062 004 A2

(71) **VERENIGING VOOR CHRISTELIJK WETENSCHAPPELIJK ONDERWIJS**
(51) ***C07K 14/705*** (11) 2 061 806 A2

(71) **Verety, LLC**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 062 213 A2

(71) **Veridex, LLC**
(51) ***C12Q 1/68*** (11) 2 061 905 A2

(71) **Verizon Business Network Services, Inc.**
(51) ***G06F 17/00*** (11) 2 062 159 A2

(71) **Verizon Laboratories Inc.**
(51) ***H04N 7/16*** (11) 2 062 440 A2

(71;73) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**
(51) ***A61K 31/433*** (11) 1 594 497 B1
(51) ***C07D 417/04*** (11) 2 061 787 A2

(71) **Vertex Pharmceuticals Incorporated**
(51) ***C07D 213/56*** (11) 2 062 879 A1

(71) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) ***F03D 7/02*** (11) 2 061 967 A1

(71) **Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S.**
(51) ***F24C 7/08*** (11) 2 063 182 A2

(73) **Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) ***G09G 5/10*** (11) 1 826 747 B1

(73) **VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY**
(51) ***B22D 41/50*** (11) 1 687 110 B1

(71) **Vetco Gray Scandinavia AS**
(51) ***B29C 53/60*** (11) 2 061 640 A1

(71) **Veveo, Inc.**
(51) ***G06F 17/30*** (11) 2 062 171 A2

(71) **VIB vzw**
(51) ***A61K 38/48*** (11) 2 061 500 A2

(71) **Videob Holdings Limited**
(51) ***G07F 17/32*** (11) 2 062 231 A2

(71) **Videojet Technologies Inc.**
(51) ***C09D 11/00*** (11) 2 061 848 A1

(73) **Viking GmbH**
(51) ***A01G 3/00*** (11) 1 547 459 B1

(71) **Villeroy & Boch Gustavsberg AB**
(51) ***E03C 1/02*** (11) 2 014 838 A3

(71) **Vimar SpA**
(51) ***H02M 5/257*** (11) 1 713 167 A3

(71) **Vipco Systems N.V.**
(51) ***F24F 13/075*** (11) 2 063 196 A1

(71) **Virent Energy Systems Inc.**
(51) ***C10G 3/00*** (11) 2 061 860 A1

(71) **Virovek, Inc.**
(51) ***C12N 15/86*** (11) 2 061 891 A2

(71) **Virtue Sense Ltd.**
(51) ***G01F 23/292*** (11) 2 063 236 A1

(71;73) **Visiocorp Patents S.à.r.l.**
(51) ***B60R 1/00*** (11) 2 062 778 A1
(51) ***B60R 1/06*** (11) 1 964 720 B1

(71) **Vivotech, Inc.**
(51) ***G06Q 99/00*** (11) 2 062 219 A2

(73) **Vivoxid Oy**
(51) ***C08J 9/26*** (11) 1 315 771 B1

(71;73) **VKR Holding A/S**
(51) ***E04D 13/14*** (11) 1 311 732 B1
(51) ***F24F 5/00*** (11) 2 063 193 A1

(71) **Vodafone Group PLC**
(51) ***G06F 9/48*** (11) 2 063 358 A2
(51) ***G06F 21/00*** (11) 2 063 378 A2
(51) ***H04M 3/56*** (11) 2 063 622 A1

(71;73) **Vodafone Holding GmbH**
(51) ***H04L 12/58*** (11) 2 063 591 A2
(51) ***H04L 29/08*** (11) 1 628 496 B1
(51) ***H04L 29/08*** (11) 2 059 003 A3
(51) ***H04W 4/06*** (11) 2 063 673 A2

(71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) ***B65H 18/20*** (11) 1 905 714 A3
(51) ***D21F 7/00*** (11) 2 063 022 A1
(51) ***D21F 7/00*** (11) 2 063 023 A2
(51) ***D21F 7/02*** (11) 1 749 928 B1

(71) **Voith Turbo GmbH**
(51) ***H02P 9/06*** (11) 1 538 739 A3

(71) **Voith Turbo Lokomotivtechnik GmbH & Co. KG**
(51) ***B61F 5/32*** (11) 2 061 690 A1

(71) **VOLKSWAGEN AG**
(51) ***F01N 3/20*** (11) 2 061 957 A1
(51) ***G06F 3/048*** (11) 2 062 120 A1

(71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) ***B60J 5/10*** (11) 1 340 642 B1
(51) ***B60N 3/10*** (11) 1 074 428 B1
(51) ***B60T 8/32*** (11) 2 062 795 A1
(51) ***F02M 55/00*** (11) 1 892 409 A3

(73) **Volvo Construction Equipment AB**
(51) ***B60N 2/46*** (11) 1 799 504 B1

(73) **VOLVO LASTVAGNAR AB**
(51) ***B60R 11/00*** (11) 1 858 729 B1

(73) **VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) ***F01N 3/28*** (11) 1 485 590 B1

(73) **Vorwerk & Co. Interholding GmbH**
(51) ***B01D 39/08*** (11) 1 791 617 B1

(73) **VOSS Fluid GmbH**
(51) ***F16L 19/05*** (11) 1 728 019 B1

(71) **VSB-Technical University of Ostrava**
(51) ***C10J 3/66*** (11) 2 062 961 A1

(71) **VSL International AG**
(51) ***G01N 27/416*** (11) 2 062 038 A1

(71) **W.C. Heraeus GmbH**
(51) ***B01D 53/86*** (11) 2 062 639 A1

(71) **WABCO GmbH**
(51) ***G08G 1/16*** (11) 2 063 406 A1

(73) **Wacker Chemie AG**
(51) ***C08J 3/00*** (11) 1 956 039 B1

(73) **Wacker Neuson SE**
(51) ***E01C 23/09*** (11) 1 749 938 B1

(73) **Wageningen Universiteit, Agrotechnologie en Voedingswetenschappen**
(51) ***A61L 27/34*** (11) 1 518 568 B1

(71) **Wago Verwaltungsgesellschaft mbH**
(51) ***G05B 19/418*** (11) 2 063 337 A2

(73) **Waldner Labor- und Schuleinrichtungen GmbH**
(51) ***B08B 15/02*** (11) 1 232 805 B1

(71) **Waldorf Technik GmbH & Co. KG**
(51) ***B29C 45/14*** (11) 2 062 714 A2

(71) **Walker, Matthew**
(51) ***G07D 7/12*** (11) 2 062 228 A1

(71) **Wallnöfer, Heinrich Franz**
(51) ***F28D 20/00*** (11) 2 063 209 A1

(73) **Wang, Hao-Jen**
(51) ***A47C 19/20*** (11) 1 839 534 B1

(73) **Wang, Max**
(51) ***A45B 25/22*** (11) 1 486 136 B1

(71) **Wang, Wen-Tsan**
(51) ***B65D 6/08*** (11) 2 062 825 A1

(71) **Wanzl Metallwarenfabrik GmbH**
(51) ***B62B 3/18*** (11) 1 800 989 A3

(71;73) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) ***A61B 17/70*** (11) 1 171 049 B1
(51) ***A61B 17/70*** (11) 2 061 389 A1
(51) ***A61B 17/80*** (11) 2 061 391 A2
(51) ***A61F 2/46*** (11) 2 062 555 A1

(73) **Wärtsilä Ship Design Germany GmbH**
(51) ***B63H 5/125*** (11) 1 885 598 B1

(73) **Watts Industries Deutschland Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) ***F24D 3/10*** (11) 1 672 286 B1

(73) **Wavetronix LLC**
(51) ***G08G 1/01*** (11) 1 438 702 B1

(71) **WAYNE STATE UNIVERSITY**
(51) ***A61K 39/395*** (11) 2 061 509 A2

(71) **Wayport, Inc.**
(51) ***G06F 15/16*** (11) 2 062 155 A2

(71) **WCS, LLC**
(51) ***A63C 9/00*** (11) 2 061 567 A1

(73) **WEATHERFORD/LAMB, INC.**
(51) ***E21B 19/00*** (11) 1 808 568 B1

(71) **Webasto AG**
(51) ***B60J 7/14*** (11) 2 061 667 A2
(51) ***B60J 7/22*** (11) 1 977 923 A3

(71) **Webb Wheel Products Inc.**
(51) ***B60T 1/06*** (11) 2 061 681 A1

(71) **Weeke Bohrsysteme GmbH**
(51) ***F16P 1/02*** (11) 2 063 165 A1

(71) **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
(51) ***H02G 1/12*** (11) 2 056 416 A3

(71) **Weinor GmbH & Co. KG**
(51) ***E04F 10/06*** (11) 2 063 043 A2

(71) **Welcome Real-Time Pte. Ltd.**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 2 062 212 A2

(71) **Welczer, Avelyn, Legal Representative For Chaim We**
(51) ***A01N 43/00*** (11) 2 061 315 A2

(73) **Welser Profile AG**
(51) ***B21D 39/03*** (11) 1 911 534 B1

(71) **Westinghouse Electric Sweden AB**
(51) ***G21C 3/32*** (11) 2 062 266 A1

(73) **WEYERHAEUSER COMPANY**
(51) ***D21H 11/20*** (11) 0 899 377 B1

(73) **Wheelsure Technologies Limited**
(51) ***E06C 7/44*** (11) 1 334 256 B1

(71) **Whirlpool Corporation**
(51) ***F25D 23/02*** (11) 2 063 204 A2
(51) ***G08C 19/02*** (11) 2 063 403 A1

(73) **WHITFORD CORPORATION**
(51) ***B32B 15/08*** (11) 1 330 354 B1

(71) **WholeSpace Industries, Inc.**
(51) ***E06B 9/32*** (11) 2 063 064 A2

(71) **Wiberg GmbH**
(51) ***A23B 4/24*** (11) 1 972 197 A3

(71) **Wieland Electric GmbH**
(51) ***H01R 13/74*** (11) 1 681 747 A3

(73) **Wilhelm Karmann GmbH**
(51) ***B60N 2/48*** (11) 1 737 699 B1
(51) ***B60R 21/13*** (11) 1 736 373 B1

(71) **Wilson-Cook Medical Inc.**
(51) ***A61B 1/018*** (11) 2 061 368 A1
(51) ***A61M 25/06*** (11) 2 061 544 A2
(51) ***A61M 25/09*** (11) 2 061 546 A2

(71) **Winkler + Dünnebier Aktiengesellschaft**
(51) ***A61F 13/551*** (11) 2 062 556 A1

(71) **Wintersteiger AG**
(51) ***A63C 11/04*** (11) 2 061 568 A2

(71) **Wireless Motor Developments Limited**
(51) ***H02K 41/02*** (11) 2 062 345 A2

(73) **WiSpry, Inc.**
(51) ***B81B 3/00*** (11) 1 717 194 B1

(71) **Wistron NeWeb Corp.**
(51) ***G06F 1/24*** (11) 2 063 341 A1

(71) **Wittrup Holding ApS**
(51) ***B63B 17/02*** (11) 2 062 811 A2

(71) **Witzenmann GmbH**
(51) ***F01N 7/18*** (11) 2 063 079 A1

(71) **Wobben, Aloys**
(51) ***F03D 9/00*** (11) 2 063 113 A1

(71) **WOCO Industrietechnik GmbH**
(51) ***F04D 29/02*** (11) 2 003 343 A3

(71) **Wolfbauer, Michael**
(51) ***A61B 3/032*** (11) 2 061 369 A1

(71) **Wolfram Bergbau-und Hütten-GmbH Nfg. KG**
(51) ***B22F 1/02*** (11) 2 061 614 A1
(51) ***B22F 1/02*** (11) 2 061 615 A1

(71) **Wooyoung Hydraulics Co., Ltd.**
(51) ***B60K 17/00*** (11) 2 061 671 A1

(71) **World Wide Stationery Manufacturing Co. Ltd.**
(51) ***B42F 13/24*** (11) 2 062 741 A1
(51) ***B42F 13/24*** (11) 2 062 742 A1
(51) ***B42F 13/24*** (11) 2 062 743 A1

(71) **Worlds Apart LTD**
(51) ***F21S 6/00*** (11) 2 063 169 A2

(73) **WTK-Electronik GmbH**
(51) ***A01C 7/10*** (11) 1 853 105 B1

(71) **Wu, Yung-Shun**
(51) ***D21H 13/50*** (11) 2 063 024 A1

(71) **Wuhan Tianhong Instruments Co., Ltd.**
(51) ***G01N 15/06*** (11) 2 063 251 A1

(71) **Wyeth**
(51) ***C07D 209/00*** (11) 2 061 757 A2
(51) ***C07D 285/14*** (11) 2 061 776 A1
(51) ***C12P 21/06*** (11) 2 061 897 A2

(71) **Wyeth Farma, S.A.**
(51) ***A61K 39/15*** (11) 2 062 594 A1

(73) **Wyeth Holdings Corporation**
(51) ***A61K 31/505*** (11) 1 663 241 B1

(71) **Xenon Pharmaceuticals Inc.**
(51) ***C07C 279/20*** (11) 2 061 754 A1
(51) ***C07C 321/20*** (11) 2 061 755 A1

(71;73) **Xerox Corporation**
(51) ***C07C 275/26*** (11) 1 666 457 B1
(51) ***G06F 3/12*** (11) 2 063 353 A2

(71) **Xpansion Instruments, LLC**
(51) ***G01N 11/14*** (11) 2 063 249 A2

(71) **Xperion GmbH**
(51) ***F17C 1/06*** (11) 2 061 988 A1

(71) **Xtl Biopharmaceuticals Ltd.**
(51) ***A61K 31/47*** (11) 2 061 466 A2

(71) **XTREME technologies GmbH**
(51) ***H05G 2/00*** (11) 1 691 588 A3

(71) **Xue, Jiuzhi**
(51) ***G02F 1/1335*** (11) 2 062 095 A2

(71) **Yale University**
(51) ***A61K 31/7008*** (11) 2 061 480 A2
(51) ***C07H 21/00*** (11) 2 061 799 A2

(71) **Yamaha Corporation**
(51) ***G06Q 30/00*** (11) 1 975 867 A3
(51) ***H04R 29/00*** (11) 2 063 671 A2

(73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) ***B32B 21/00*** (11) 1 384 574 B1

(71) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) ***F02M 23/00*** (11) 1 857 663 A3
(51) ***F16D 13/54*** (11) 2 063 141 A2
(51) ***F16D 13/54*** (11) 2 063 142 A2
(51) ***F16D 13/54*** (11) 2 063 143 A2
(51) ***F16D 43/12*** (11) 2 063 147 A2

(73) **YAZAKI CORPORATION**
(51) ***B60R 16/02*** (11) 1 745 985 B1

(71) **YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.**
(51) ***A61K 41/00*** (11) 2 061 512 A1

(71) **Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem**
(51) ***A01N 25/28*** (11) 2 061 311 A2

(71) **Yissum Research Development Company, of The Hebrew University of Jerusalem**
(51) ***B01J 3/02*** (11) 2 061 583 A2

(73) **YKK Corporation**
(51) ***A44B 19/26*** (11) 1 444 914 B1

(71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) ***D21F 1/06*** (11) 2 063 020 A1

(71) **York Pharma PLC**
(51) ***A61K 9/00*** (11) 2 061 428 A1

(71) **Yu, Chongxi**
(51) ***C07C 211/64*** (11) 2 061 749 A1

(71) **Yuan An Technology Co.,Ltd.**
(51) ***H02H 3/04*** (11) 2 063 513 A1

(73) **Yuyama Mfg. Co., Ltd.**
(51) ***B65B 5/08*** (11) 1 473 229 B1

(71) **Zache, Lothar**
(51) ***E04H 9/14*** (11) 2 063 050 A2

(71) **ZAG Industries, Ltd.**
(51) ***B25H 3/02*** (11) 2 062 701 A1

(71) **Zavida Coffee Company Inc.**
(51) ***B67D 1/12*** (11) 2 061 715 A1

(73) **Zealand Pharma A/S**
(51) ***C07K 14/575*** (11) 1 525 219 B1

(73) **Zepp, Lawrence P.**
(51) ***H02K 7/12*** (11) 1 483 821 B1

(71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) ***B62D 3/12*** (11) 1 989 096 B1
(51) ***F16C 33/80*** (11) 2 061 975 A1
(51) ***F16D 13/75*** (11) 2 063 145 A2
(51) ***F16D 25/0638*** (11) 2 063 146 A1
(51) ***F16H 3/08*** (11) 2 061 979 A1
(51) ***F16H 61/00*** (11) 2 061 980 A1

(73) **ZF Systèmes de Direction Nacam, S.A.S.**
(51) ***B62D 1/18*** (11) 1 634 795 B1

(73) **ZF-Lenksysteme GmbH**
(51) ***B62D 5/00*** (11) 1 870 313 B1

(73) **Ziegler Mechanische Werkstatt, Metallgewebe und Arbeitsschutz GmbH**
(51) ***A41D 19/015*** (11) 1 648 252 B1

(71) **Zimmer Technology, Inc.**
(51) ***A61F 2/30*** (11) 1 712 205 A3

(71) **Zinser, Jochen Max**
(51) ***G06T 17/00*** (11) 2 062 224 A1

(71) **Zirkona Sweden AB**
(51) ***F16C 11/10*** (11) 2 063 138 A1

(71) **Zöller, Joachim E.**
(51) ***G06T 17/00*** (11) 2 062 224 A1

(71) **Zuli Holdings Ltd.**
(51) ***A61N 1/32*** (11) 2 027 887 A3

(71) **ZWILLING J. A. Henckels Aktiengesellschaft**
(51) ***B26B 23/00*** (11) 2 061 636 A1

(71) **Zymogenetics, Inc.**
(51) ***A61K 38/20*** (11) 2 061 496 A2

(71) **ZymoGenetics, Inc.**
(51) ***C07K 16/24*** (11) 2 061 811 A2

III.2

- **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**
  das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- **Public notification under Rule 129 EPC**
  the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**
  le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

(21) **01118077.5**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ
Weikopf, Manfred, Leydelstrasse 95, 47802 Krefeld, DE
EPO The Hague

(21) **04711612.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 2524 dated 04-02-2009
Vama Farmacosmetica S.R.L., Via Papa Giovanni XXIII, 20080 Zibido San Giacomo, IT
EPO Munich

(21) **06300909.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1097 dated 11.12.2008
TCL Thomson Electronics Europe SAS, 17 boulevard Gaston Birgé BP 90255, 49002 Angers Cedex 01, FR
EPO Munich

(21) **06742137.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A of 26.03.09)
Impression Technology Ltd., Flat 10C, 10/F, Sung Hing Steel Furniture Building, Mi Road 55, Mong Kok, Kowloon, Hong Kong, CN
EPO The Hague

(21) **06753935.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 31.03.09
Agilent Technologies, Inc., 395 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94306, US
EPO Munich

(21) **06755967.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Arnedo Gonzalez, Luis Raul, Carrera 34 A No. 159 - 83, Bloque 1 Interior 102, Bogota D.C., CO
EPO The Hague

(21) **06756340.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 12-03-2009)
Kida, Keiji, Flat 18, 11F, Tower One The Metropolis Residence No. 8, Metropolis Drive, Kowloon, Hong Kong, CN
EPO The Hague

(21) **06757195.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, JP
EPO The Hague

(21) **06758106.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Mecel Engine Systems Aktiebolag, Box 73, 662 22 Åmål, SE
EPO The Hague

(21) **06767243.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A from 06.04.2009
Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, JP
EPO The Hague

(21) **06767257.6**
Noting ofloss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 11205A from 06.04.2009
Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, JP
EPO The Hague

(21) **06768894.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 030409
SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 110-999, KR
EPO The Hague

(21) **06768898.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form 1205A (12.03.2009)
Hong, Chinsoo, 103-2101 Halladongbaek 2th Apt., 909 Shinbang-dong Cheonan, Chungcheongnam-do 330-768, KR
EPO The Hague

(21) **06772798.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Adair, Charmaine T., 4421 West Valley Quail Drive, North Las Vegas, NV 89084, US
EPO The Hague

(21) **06772831.1**
Noting og loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 25-03-2009
Virgin Islands Microsystems, Inc., 9800 Buccaneer Mall, Suite 210, St. Thomas, Virgin Islands 00802, US
EPO The Hague

(21) **06780691.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC of 09.04.09
Mitsubishi-Hitachi Metals Machinery, Inc., 10-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
EPO Munich

(21) **06784825.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC
Progress Materials Inc., 200 Central Avenue, Suite 1000/33701, St. Petersburg, FL 33733, US
EPO The Hague

(21) **06799251.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) epc
Pixelplus Co., Ltd, 505, Kins Tower, Intellige 1 25-1, Jeongja-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyenggi-do 463-811, KR
EPO The Hague

(21) **06799255.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Pixelplus Co., Ltd, 505, Kins Tower, Intellige 1 25-1, Jeongja-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyenggi-do 463-811, KR
EPO The Hague

(21) **06820971.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC. EPO form 1205a dd. 11.07.2008.
Hyattville Company Ltd., Trident Chambers, Wickhams Cay P.O. Box 146, Road Town Tortola, VG
EPO The Hague

(21) **06827943.9**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 22/12/08.
Giunta, Giovanni, 58 Sophia Street, Roseville, Pretoria 0084, ZA
EPO The Hague

(21) **07701026.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A of 27.03.09)
Comweaver Co., Ltd., 3th Fl. Daeryun Building 828-25 Yeoksam 1-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-924, KR
EPO The Hague

(21) **07709039.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Hyundai Heavy Industries Co., Ltd., 1, Jeonha-Dong, Dong-Ku, Ulsan 682-792, KR
EPO Munich

(21) **07719178.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO From 1205A of 20.03.09)
Citech Research IP Pty Ltd, 152 King William Road, Unley, SA 5061, AU
EPO The Hague

(21) **07719286.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(19 EPC (EPC 8EPO FORM 1205A DATED 16-03-2009)
Wolf, Gerhard Michel, Av. Jurucê, 964 - apto. 21, São Paulo, SP 04080-013, BR
EPO The Hague

(21) **07719300.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 24-03-2009)
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP, Cidade Universitária Zeferino Vaz Distrito de Barao Geraldo, 13084 Campinas - Sao Paulo, BR
EPO The Hague

(21) **07720325.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO form dated 31.03.09.
Xuzhou Zenith Coating Co. Ltd., Kuishan Industrial Area Nansanhuan Road, Xuzhou, Jiangsu 221-000, CN
EPO The Hague

(21) **07720353.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A of 06.02.09)
Chu, Yongnian, No. 23 Baizhangnan Road, Jiangdong District, Ningbo Zhejiang 315040, CN
EPO The Hague

(21) **07721150.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 25.03.2009.
Chen, Feng, 1-6-301 N° 9 DaHua Street, West Section One, Second Ring Road Chengdu, Sichuan 610000, CN
EPO The Hague

(21) **07721702.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Yao, Jung-Hsiang, No. 275-5 Sec. 2, 8 Lin Nan Kan RD. Chang Xing Village Lu-chu Hsiang, Taoyuan County, Taiwan 338, CN
EPO The Hague

(21) **07722665.2**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 01/04/09.
Scandlife Italia APS, Vestergade 8, 8620 Kjellerup, DK
EPO The Hague

(21) **07725976.0**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ
Geko Gmbh Gesteuerte Kommunikation, Saline 18, 78628 Rottweil, DE
EPO The Hague

(21) **07730520.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(19 EPC (EPO ORM 1205A DATED 02-03-2009)
Universidad de Zaragoza, C/Baltasar Gracián 1, Entlo., 50005 Zaragoza, ES
EPO The Hague

(21) **07731457.3**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 31/03/09.
Airtag, 37-39 Rue Dareau, 75014 Paris, FR
EPO The Hague

(21) **07732810.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A) DATED 12.03.09
Hykinesys Inc., 4712 Admiralty Way, Marina del Rey CA 90292, US
EPO Munich

(21) **07733551.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Fane de Salis, Rupert Stephen, 73 Crown Street, Brentwood Essex CM14 4BD, GB
EPO The Hague

(21) **07745453.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC. EPO form 1205a dd. 02.04.2009.
Eintesla, Inc., Mutsumi bldg. 2-12-6 Nihonbashi, Cyuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
EPO The Hague

(21) **07745727.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague

(21) **07745842.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Mogem Co., Ltd., 689-8, Gojan-dong, Namdong-gu, Incheon 405-820, KR
EPO The Hague

(21) **07746721.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - EPO FORM 1205A dated 12/03/2009
Park, Sung-Don, 109-801, Beakma Samsung Apt. 755, Madu-1-dong Ilsan-gu, Goyang-si Kyunggi-do 411-705, KR
EPO The Hague

(21) **07746729.8**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 020409
Lee, Changkeun, 2877-7, Bangbae-Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-060, KR
EPO The Hague

(21) **07746853.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC of 25.03.09
Robostem, 6f Yahoh Building 619-4 Sinsa-dong, Gangnam-gu Seoul 135-892, KR
EPO Munich

(21) **07747637.2**
Nothing loss of rihgts pursuant to Rule 112 (1)Epo form 1205A dated 29/01/09
Biozymatic Sus, AIC Holding AS Anton Walles vei 34 B, 1337 Sandvika, NO
EPO The Hague

(21) **07753646.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A, dated 02.03.2009
Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern Avenue, Dhahran 31311, SA
EPO Munich

(21) **07757549.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TOT RULE 112(1)EPC - EPO FORM 1205A DATED 28.01.09
Oreck Holdings, LLC, c/o Ct Corporation System, 1720 Carey Avenue, Cheyenne, Wyoming 82001, US
EPO The Hague

(21) **07760500.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 11.02.2009.
Directpacket Research, Inc., 1431 Greenway Drive, suite 615, Irving, TX 75038, US
EPO The Hague

(21) **07760586.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Oreck Holdings, LLC, CT Corporation System 1720 Carey Avenue, Cheyenne, Wyoming 82001, US
EPO The Hague

(21) **07760978.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 11281) EPC (EPO FORM 1205A DATED 16-03-2009)
Ormond LLC, 1505 South Central Avenue, Kent, WA 98032, US
EPO The Hague

(21) **07766174.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 19.03.2009
Chongquing institute of Ecological Materia Medica Co Limited, 90-3-1 Wanshou Garden, Nanping Chonquin, CN
EPO Munich

(21) **07766812.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule112 (1) EPC (EPO form 1205 dated 01.04.2009)
Rol Profil Ltd, Pob 47, 20100 Carmiel Industrial Zone, IT
EPO The Hague

(21) **07768602.0**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 23/03/09.
Lee, Min Hwa, Hyundai Apt. 11-105 Apgu-jeong-dong, Gangnam-gu Seoul 135-787, KR
EPO The Hague

(21) **07768767.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 31.03.2009 (EPO form 1205A)
Sung, Jae Hong, 325-9-502 Cheonho-dong Gangdong-gu, Seoul 134-020, KR
EPO The Hague

(21) **07776852.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC. EPO form 1205A dd. 30.01.2009.
Gemio Technology, Inc., 3000 Sand Hill Road Building 1, Suite 170, Menlo Park, CA 94025, US
EPO The Hague

(21) **07777267.1**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 300309
Surroundphones Holdings, Inc., 433 North Camden Drive, Suite 600, Beverly Hills CA 90210, US
EPO The Hague

(21) **07783429.9**
NOTHING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A, date 17/03/09
Ashley, Mary, B., 6424 Felton Ct., Charlotte NC 28277, US
EPO The Hague

(21) **07784880.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 02.03.2009.
Hadziahmetovic, Mirad, Vojvodica put 4., 72000 Zenica, BA
EPO Munich

(21) **07786860.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 30-03-2009)
Zenteris Gmbh, Göschwitzer Strasse 25, 07745 Jena, DE
EPO The Hague

(21) **07789715.5**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 16/03/09.
Visible Assets, Inc., 2330 Southfield Road, Missisauga, ON L5N 2W8, CA
EPO The Hague

(21) **07793881.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC. EPO form 1205A dd. 07.04.2009.
O3-LUX AG, 129, Route de Stavelot, 9991 Weiswampach, LU
EPO The Hague

(21) **07795081.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Complete Sales Solutions, 2378 N. Springwinds Ln., Orange, CA 92867, US
EPO The Hague

(21) **07795885.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 31.03.2009.
Digital Mandate LLC, 257 Park Avenue South, New York NY 10010, US
EPO The Hague

(21) **07797819.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 12.03.2009
MEDEIKON CORPORATION, 7 Graphics Drive, Ewing NJ 08628, US
EPO Munich

(21) **07798902.8**
Noting of loss of rigths pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 26-03-2009
Caldera Engineering, LC, 709 North 1890 West, Provo, UT 84601, US
EPO Munich

(21) **07809645.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 31.03.2009.
Kaleidescape, Inc., 520 Logue Avenue, Mountain View, CA 94043, US
EPO The Hague

(21) **07810346.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC; EPO Form 1205A dated 31.03.2009
Bioabsorbable Therapeutics, Inc., 1020 Hamilton Court, Menlo Park CA 94025, US
EPO The Hague

(21) **07811962.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 06.02.2009 (EPO form 1205A)
Coherex Medical, Inc., 2302 S. Presidents Drive, Suite C, Salt Lake City, UT 84120, US
EPO The Hague

(21) **07812210.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Radiospire Networks, Inc., 150 Baker Avenue Extension, Concord, Massachusetts 01742, US
EPO The Hague

(21) **07812779.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC; EPO Form 1205A dated 25.03.2009
Furniture In Motion Corp., 350 Fifth Avenue, Suite 4918, New York, NY 10118, US
EPO The Hague

(21) **07815103.2**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 26/03/09.
Anamorphic Systems, Inc., 4 Open Square Way Suite 409, Holyoke, MA 01040, US
EPO The Hague

(21) **07840186.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 16-03-2009)
Lightspeed Logic, Inc., Suite 2-102, 3255 Scott Blvd., Santa Clara, California 95054, US
EPO The Hague

(21) **07861296.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 20.01.2009.
Plastyc Inc., 71 Broadway Suite 6L, New York NY 10006, US
EPO The Hague

(21) **07872532.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 01/04/09
Stevens and Clark, L.L.C., P.O. Box 1485, Sahuarita AZ 85629, US
EPO The Hague

III.3
• Neudrucke aufgrund von Korrekturen
• Reprints after corrections
• Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

(11) **1 109 779** (51) ***C07C 309/01***
(48) 27.05.2009 (13) B8
(45) 11.03.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 206 012** (51) ***H01R 13/66***
(48) 27.05.2009 (13) B9
(45) 08.10.2008
(84) AT DE FR GB IT NL
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 406 975** (51) ***C09C 1/22***
(48) 27.05.2009 (13) B8
(45) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 408 015** (51) ***C03C 17/04***
(48) 27.05.2009 (13) B8
(45) 10.12.2008
(84) DE FR
(15) W2B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 514 061** (51) ***F25B 39/04***
(48) 27.05.2009 (13) B8
(45) 19.11.2008
(84) FR GB HU IT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 553 863** (51) ***A47J 37/06***
(48) 27.05.2009 (13) B8
(45) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 641 376** (51) ***A47L 9/14***
(48) 27.05.2009 (13) B8
(45) 11.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 864 115** (51) ***G01N 21/64***
(48) 27.05.2009 (13) B8
(45) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie